

PIANO INTEGRATO AZIENDALE DELLA PREVENZIONE VETERINARIA

PIAPV 2023



Sommario

| | |
|---|-----------|
| PREMESSA | 8 |
| 1 CONTESTO | 18 |
| 1.1 STRUTTURE PRODUTTIVE..... | 18 |
| 1.1.1 <i>Anagrafi Zootecniche</i> | 18 |
| 1.1.1.1 Dati Descrittivi | 18 |
| 1.1.1.2 Bovidi..... | 19 |
| 1.1.1.3 Suidi | 21 |
| 1.1.1.4 Avicoli | 22 |
| 1.1.1.5 Ovi-Caprini | 24 |
| 1.1.1.6 Equidi..... | 26 |
| 1.1.1.7 Ittici..... | 27 |
| 1.1.1.8 Api..... | 27 |
| 1.1.1.9 Elicicoltura | 28 |
| 1.1.1.10 Lagomorfi..... | 28 |
| 1.1.1.11 Camelidi e cervidi..... | 28 |
| 1.1.1.12 Anagrafi delle specie da affezione | 29 |
| 1.1.1.13 Anagrafi delle strutture e degli operatori della riproduzione animale | 30 |
| 1.1.2 <i>Anagrafe stabilimenti di alimenti per il consumo umano</i> | 31 |
| 1.1.2.1 Impianti riconosciuti | 31 |
| 1.1.2.2 Impianti abilitati all'export verso Paesi Terzi | 34 |
| 1.1.2.3 Impianti registrati (prevalenti)..... | 34 |
| 1.1.2.4 Filiera della trasformazione del latte..... | 36 |
| 1.1.2.5 Laboratori che effettuano analisi per la verifica dell'autocontrollo degli OSA | 37 |
| 1.1.3 <i>Anagrafi attività Area Igiene allevamenti e produzioni zootecniche</i> | 37 |
| 1.1.3.1 Anagrafe stabilimenti autorizzati al commercio dei farmaci veterinari..... | 37 |
| 1.1.3.2 Anagrafe stabilimenti per la produzione di mangimi medicati..... | 38 |
| 1.1.3.3 Anagrafe attività settore alimentazione animale registrate e riconosciute secondo il Reg (CE) 183/2005..... | 38 |
| 1.1.3.4 Anagrafe stabilimenti sottoprodotti O.A. | 40 |
| 1.2 SETTORE GOVERNANCE DEL SISTEMA DI PREVENZIONE VETERINARIA | 42 |
| 1.2.1 <i>Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.1.1)</i> | 42 |
| 1.2.2 <i>Benchmarking inter-distrettuale per la razionalizzazione delle prestazioni sanitarie in materia veterinaria (Ob. Reg. 4.1.2)</i> | 42 |
| 1.2.3 <i>Piano di Audit interno (Ob. Reg. 4.1.3)</i> | 43 |
| 1.2.1 <i>Piano regionale integrato tra le Autorità Competenti in materia di sicurezza alimentare, qualità degli alimenti e repressione delle frodi 2019/2023 - Programmazione 2022 (Ob. Reg. 4.1.4)</i> | 53 |
| 1.2.2 <i>Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità (Ob. Reg. 4.1.5)</i> | 53 |
| 1.3 I PARAMETRI SANITARI DEL SETTORE SALUTE ANIMALE E IGIENE URBANA (AREA A)..... | 55 |
| 1.3.1 <i>Controlli identificazione e registrazione bovini, ovi-caprini, suini, equini, apistici, ittici e specie elencate nel DM 02/03/2018 (Ob. Reg. da 4.2.2 a 4.2.8 e 4.2.41)</i> | 56 |
| 1.3.2 <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di Tubercolosi bovina, Brucellosi bovina, Leucosi bovina enzootica (Ob. Reg. 4.2.9)</i> | 57 |
| 1.3.3 <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE (animali deceduti in allevamento) (Ob. Reg. 4.2.10)</i> 57 | |
| 1.3.4 <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Blue Tongue (Ob. Reg. 4.2.11)</i> | 58 |

| | | |
|---------|---|----|
| 1.3.1 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.12) e sorveglianza sullo spostamento per ragioni di pascolo (DDUO 101/2011) (Ob. Reg. 4.2.28)</i> | 58 |
| 1.3.2 | <i>Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)</i> | 59 |
| 1.3.3 | <i>Piano di selezione genetica degli ovini per la resistenza alla Scrapie classica negli ovini (D.d.s. n. 7310 26/10/2016) (Ob. Reg. 4.2.14)</i> | 59 |
| 1.3.4 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Agalassia Contagiosa ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.15)</i> .. | 59 |
| 1.3.5 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Malattia di Aujeszky (MDA) e malattia vescicolare del suino (MVS) per export (Ob. Reg. 4.2.16 e 4.2.17)</i> | 60 |
| 1.3.6 | <i>Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti suini (Ob. Reg. 4.2.18), Peste Suina Africana (Ob. Reg. 4.2.19) e Peste Suina Classica (PSC)</i> | 60 |
| 1.3.7 | <i>Accreditamento allevamenti suini nei confronti della Trichinella (Ob. Reg. 4.2.20)</i> | 61 |
| 1.3.8 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria (IA) (Ob. Reg. 4.2.21)</i> | 61 |
| 1.3.9 | <i>Piano Nazionale di controllo delle Salmonellosi negli allevamenti avicoli (Ob. Reg. 4.2.22)</i> | 62 |
| 1.3.10 | <i>Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti avicoli (Ob. Reg. 4.2.23)</i> | 62 |
| 1.3.11 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di West Nile Disease (WND) (Ob. Reg. 4.2.24)</i> | 63 |
| 1.3.12 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Anemia infettiva degli equidi (Ob. Reg. 4.2.25)</i> | 64 |
| 1.3.13 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di arterite virale equina (Ob. Reg. 4.2.26)</i> | 64 |
| 1.3.14 | <i>Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e Linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale (Ob. Reg. 4.2.27)</i> | 64 |
| 1.3.15 | <i>Piano di sorveglianza per la ricerca di Aethina tumida (Ob. Reg. 4.2.29)</i> | 65 |
| 1.3.16 | <i>Piano di controllo varroasi (Ob. Reg. 4.2.30)</i> | 65 |
| 1.3.17 | <i>Riproduzione animale (Ob. Reg. 4.4.31)</i> | 66 |
| 1.3.18 | <i>Piano Regionale di Controllo e Certificazione della Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) (Ob. Reg. 4.2.32)</i> | 66 |
| 1.3.19 | <i>Piano Regionale di Controllo e Certificazione nei confronti della Paratuberculosis bovina (Ob. Reg. 4.2.33)</i> | 67 |
| 1.3.20 | <i>Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia (Ob. Reg. 4.2.35)</i> | 67 |
| 1.3.21 | <i>Piani di controllo sull'anagrafe degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.36)</i> | 67 |
| 1.3.22 | <i>Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.37)</i> | 68 |
| 1.3.23 | <i>Piani di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.38)</i> | 69 |
| 1.3.24 | <i>Prevenzione rabbia e misure per la gestione degli animali pericolosi o a rischio potenzialmente elevato (OM 06/08/2013 e SMI - D.d.g. 14 ottobre 2010 - n. 10401)</i> | 70 |
| 1.3.25 | <i>Piano regionale di monitoraggio della Leishmaniosi canina in Lombardia (Ob. Reg. 4.2.40)</i> | 70 |
| 1.4 | PARAMETRI SANITARI DEL SETTORE SICUREZZA ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (AREA B E C) | 72 |
| 1.4.1 | <i>Gestione dei sistema di allerta per alimenti di origine animale e mangimi (Ob. Reg. 4.3.1)</i> | 72 |
| 1.4.2 | <i>Controlli ufficiali in impianti riconosciuti e registrati ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2)</i> | 72 |
| 1.4.2.1 | Controlli veterinari negli impianti di macellazione | 72 |
| 1.4.2.2 | Controlli ufficiali in impianti riconosciuti e registrati (ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale) (Ob. Reg. 5.3.2) | 74 |
| 1.4.2.3 | Controlli nella filiera del latte | 76 |
| 1.4.2.4 | Piano controlli ufficiali (campionamenti) ai sensi LLGG per il controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2) | 76 |
| 1.4.3 | <i>Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del Regolamento CE n. 134/2008. (Ob. Reg. 4.3.3)</i> | 77 |
| 1.4.4 | <i>Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (OA) (Ob. Reg. 4.3.4)</i> | 78 |

| | | |
|---------|---|-----|
| 1.4.5 | <i>Piano Latte e Trasformazione Prodotti a Base di Latte (Ob. Reg. 4.3.5)</i> | 78 |
| 1.4.6 | <i>Piano controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti (Ob. Reg. 4.3.7)</i> | 81 |
| 1.4.7 | <i>Piano monitoraggio istologico (Ob. Reg. 4.3.9)</i> | 81 |
| 1.4.8 | <i>Piano regionale conoscitivo delle tossine vegetali nei prodotti alimentari (Ob. Reg. 4.3.10)</i> | 81 |
| 1.4.9 | <i>Indirizzi regionali per il controllo ufficiale e le attività di monitoraggio dei contaminanti di origine ambientale e industriale, di cui al Regolamento (CE) 1881/2006, nei prodotti alimentari – anno 2022</i> | 82 |
| 1.4.10 | <i>Piano nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.11) e attività extra piano per la ricerca dei residui negli alimenti e in alcuni prodotti di origine animale in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.6)</i> | 83 |
| 1.4.11 | <i>Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti (Ob. Reg. 4.3.12)</i> | 86 |
| 1.4.12 | <i>Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 (Ob. Reg. 4.3.13)</i> | 87 |
| 1.4.13 | <i>Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale (Ob. Reg. 4.3.14)</i> | 88 |
| 1.4.14 | <i>Progetto di valorizzazione delle filiere produttive lombarde della carne, del latte e delle uova mediante la ricerca dei residui di antibiotici, metalli e sostanze ad azione anabolizzante con nuove metodiche analitiche ad ampio spettro ed elevata sensibilità 2021-2022</i> | 88 |
| 1.4.15 | <i>Campionamenti in impianti che esportano verso Federazione Russa/Custom Union</i> | 89 |
| 1.4.16 | <i>Ricerca di Listeria Monocytogenes in PBC per l'esportazione in Giappone</i> | 90 |
| 1.4.17 | <i>Ricerca di Salmonella e Listeria monocytogenes in salumificio che esporta in USA</i> | 90 |
| 1.4.18 | <i>Ricerca di Listeria Monocytogenes in prodotti RTE destinati all'export verso il Canada piano di verifica ufficiale</i> | 91 |
| 1.4.19 | <i>Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale (oa) da aziende lombarde verso paesi terzi (Ob. Reg. strategico, PRISP 2019-2023 Allegato II obiettivi di igiene degli alimenti di origine animale)</i> | 92 |
| 1.4.20 | <i>Modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi alla Salmonella, modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi al Campylobacter e modalità applicative delle procedure di campionamento e analisi delle carcasse di ungulati domestici e pollame.</i> | 93 |
| 1.4.21 | <i>Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (in macello) (Ob. Reg. 4.2.13)</i> | 94 |
| 1.4.22 | <i>Controlli sulla Macellazione a Domicilio</i> | 94 |
| 1.4.23 | <i>Attività Congiunta SC IAN nel Settore della Sicurezza Alimentare</i> | 94 |
| 1.4.24 | <i>Piano di Controllo della Gestione del Materiale Specifico a Rischio (MSR)</i> | 95 |
| 1.5 | SETTORE BENESSERE ANIMALE (AREE C E B) | 96 |
| 1.5.1 | <i>Piano Regionale Benessere Animale (PRBA) in allevamento e al trasporto (Ob. Reg. 4.4.1)</i> | 96 |
| 1.5.1.1 | <i>Piano Regionale Benessere Animale (PRBA) in allevamento</i> | 96 |
| 1.5.1.2 | <i>Piano Regionale Benessere animale durante il trasporto – controlli a destino</i> | 97 |
| 1.5.2 | <i>Piano Regionale Benessere animale durante la macellazione e l'abbattimento (Ob. Reg. 4.4.2)</i> | 98 |
| 1.5.3 | <i>Piano Regionale di Farmacosorveglianza (Ob. Reg. 4.4.3)</i> | 99 |
| 1.5.4 | <i>Piano regionale di sorveglianza sulla sperimentazione animale (Ob. Reg. 4.4.4)</i> | 101 |
| 1.6 | SETTORE MANGIMI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE (AREA C) | 102 |
| 1.6.1 | <i>Piano Regionale Alimentazione Animale (Ob. Reg. 4.5.1)</i> | 102 |
| 1.6.1.1 | <i>PNA: campionamenti</i> | 102 |
| 1.6.1.2 | <i>PNA: controllo etichettatura petfood</i> | 103 |
| 1.6.1.3 | <i>PNA: attività ispettiva</i> | 103 |
| 1.6.2 | <i>Sottoprodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.5.2)</i> | 105 |
| 1.6.2.1 | <i>Controlli sull'utilizzo del siero in deroga per l'alimentazione animale.</i> | 105 |
| 1.7 | CONTROLLI PROGRAMMATI SU PARTITE OGGETTO DI SCAMBI COMUNITARI – UVAC (AREE B E C) | 106 |
| 1.8 | ATTIVITÀ DI FORMAZIONE DEGLI OPERATORI ADDETTI AL CONTROLLO UFFICIALE | 107 |

| | | |
|----------|--|------------|
| 1.9 | MANUALE DELLA QUALITÀ AZIENDALE E UNIFICAZIONE PROCEDURE | 108 |
| 1.10 | PIANO INTEGRATO AZIENDALE DI PREVENZIONE VETERINARIA (PIAPV) | 110 |
| 1.11 | CONTROLLO IN EQUIPE INTERDISCIPLINARE | 111 |
| 1.12 | INTEGRAZIONE CON ALTRI DIPARTIMENTI E SERVIZI DELL'ATS VAL PADANA..... | 111 |
| 1.13 | COMUNICAZIONE DEI RISULTATI E RAPPORTI CON GLI STAKEHOLDER | 112 |
| 1.14 | PROVVEDIMENTI SANZIONATORI CONSEGUENTI A CONTROLLO UFFICIALE | 113 |
| 1.15 | RISORSE UMANE , STRUMENTALI E INFORMATICHE | 115 |
| 1.15.1 | <i>Risorse umane</i> | 115 |
| 1.15.2 | <i>Dotazioni Informatiche e Sistemi Informativi in uso presso dipartimento e distretti veterinari</i> | 116 |
| 2 | PIANO INTEGRATO AZIENDALE PREVENZIONE VETERINARIA | 119 |
| 2.1 | SETTORE GOVERNANCE DEL SISTEMA DI PREVENZIONE VETERINARIA | 121 |
| 2.1.1 | <i>Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.1.2)</i> | 121 |
| 2.1.2 | <i>Piano verifiche interne (Ob. Reg. 4.1.3)</i> | 122 |
| 2.1.2.1 | Predisposizione Programma di Audit Interni entro 31/03/2023 | 123 |
| 2.1.2.2 | Monitoraggio trimestrale e altre modalita' di verifica..... | 131 |
| 2.1.3 | <i>Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità (Ob. Reg. 4.1.4)</i> | 131 |
| 2.1.4 | <i>Attività di controllo ufficiale per l'anno 2023 (verifiche interdipartimentali) (Ob. Reg. 4.1.5)</i> | 133 |
| 2.2 | SETTORE SALUTE ANIMALE E IGIENE URBANA (AREA A) | 135 |
| 2.2.1 | <i>Anagrafi Zootecniche</i> | 136 |
| 2.2.1.1 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione dei Bovini (Ob. Reg. 4.2.2)..... | 136 |
| 2.2.1.2 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Ovi-Caprini (Ob. Reg. 4.2.3)..... | 137 |
| 2.2.1.3 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione dei Suidi (Ob. Reg. 4.2.4)..... | 137 |
| 2.2.1.4 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Equidi (Ob. Reg. 4.2.5)..... | 138 |
| 2.2.1.5 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Allevamenti Apistici (Ob. Reg. 4.2.6) | 139 |
| 2.2.1.6 | Controlli in materia d'anagrafe delle aziende avicole (Ob. Reg. 4.2.7)..... | 140 |
| 2.2.1.7 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione delle specie elencate nel DM 02/03/2018 (Ob. Reg. 4.2.8) | 140 |
| 2.2.1.8 | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione delle specie di acquacoltura (Ob. Reg. 4.2.40)..... | 142 |
| 2.2.2 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica (bonifica sanitaria degli allevamenti bovini) (Ob. Reg. 4.2.9)</i> | 142 |
| 2.2.3 | <i>Piano di Sorveglianza e Controllo nei Confronti della BSE (Ob. Reg. 4.2.10)</i> | 145 |
| 2.2.4 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Blue Tongue (Ob. Reg. 4.2.11)</i> | 146 |
| 2.2.5 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.12)</i> | 147 |
| 2.2.6 | <i>Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)</i> | 148 |
| 2.2.7 | <i>Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla Scrapie (Ob. Reg. 4.2.14)</i> | 149 |
| 2.2.8 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Agalassia Contagiosa ovi-caprina</i> | 150 |
| 2.2.9 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della malattia vescicolare del suino (Ob. Reg. 4.2.15)</i> | 150 |
| 2.2.10 | <i>Piano di controllo ed eradicazione della malattia di Malattia di Aujeszky (Ob. Reg. 4.2.16)</i> | 150 |
| 2.2.11 | <i>Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti suini (Ob. Reg. 4.2.17)</i> | 152 |
| 2.2.12 | <i>Piano di controllo regionale nei confronti della Peste Suina Africana (PSA) (Ob. Reg. 4.2.18)</i> | 154 |
| 2.2.13 | <i>Accreditamento allevamenti suini nei confronti della Trichinella (Ob. Reg. 4.2.19)</i> | 155 |
| 2.2.14 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria (IA) (Ob. Reg. 4.2.20)</i> | 155 |
| 2.2.15 | <i>Piano Nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli (Ob. Reg. 4.2.21)</i> | 156 |
| 2.2.16 | <i>Verifica dei requisiti di Biosicurezza allevamenti avicoli (Ob. Reg. 4.2.22)</i> | 158 |
| 2.2.17 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di West Nile Disease (WND) (Ob. Reg. 4.2.23)</i> | 160 |
| 2.2.18 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Anemia infettiva degli equidi (Ob. Reg. 4.2.24)</i> ... | 160 |
| 2.2.19 | <i>Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di arterite virale equina (Ob. Reg. 4.2.25)</i> | 161 |

| | | |
|---------|--|-----|
| 2.2.20 | <i>Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e Linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale (Ob. Reg. 4.2.26)...</i> | 161 |
| 2.2.21 | <i>Sorveglianza sullo spostamento degli animali per ragioni di pascolo (Ob. Reg. 4.2.27)</i> | 162 |
| 2.2.22 | <i>Piano di sorveglianza per la ricerca di Aethina tumida (Ob. Reg. 4.2.28)</i> | 163 |
| 2.2.23 | <i>Piano di controllo varroasi (Ob. Reg. 4.2.29).....</i> | 164 |
| 2.2.24 | <i>Riproduzione animale (Ob. Reg. 4.2.30)</i> | 165 |
| 2.2.25 | <i>Piano Regionale di Controllo e Certificazione della Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) (Ob. Reg.4.2.31)</i> 165 | |
| 2.2.26 | <i>Piano regionale di controllo e certificazione nei confronti della Paratubercolosi bovina (Ob. Reg. 4.2.32)</i> 166 | |
| 2.2.27 | <i>Progetto Spillover (Ob. Reg. 4.2.33)</i> | 167 |
| 2.2.28 | <i>Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia (Ob. Reg.</i> 4.2.34) | 168 |
| 2.2.29 | <i>Piani di controllo sull'anagrafe degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.35).....</i> | 169 |
| 2.2.30 | <i>Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.36).....</i> | 170 |
| 2.2.31 | <i>Piani di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.37).....</i> | 171 |
| 2.2.32 | <i>Controlli sulla Leishmaniosi canina (Ob. Reg. 4.2.38).....</i> | 173 |
| 2.2.33 | <i>Monitoraggio della Leishmaniosi canina (Ob. Reg. 4.2.39).....</i> | 174 |
| 2.3 | SETTORE SICUREZZA ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE | 176 |
| 2.3.1 | <i>Gestione dei sistema di allerta per alimenti e mangimi (Ob. Reg. 4.3.1).....</i> | 176 |
| 2.3.2 | <i>Piano controlli ufficiali ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2).....</i> | 177 |
| 2.3.2.1 | <i>Piano controlli ufficiali in impianti riconosciuti ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale.....</i> | 177 |
| 2.3.2.2 | <i>Piano controlli ufficiali in impianti registrati ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale.....</i> | 188 |
| 2.3.2.3 | <i>Piano controlli ufficiali mediante campionamenti ai sensi ai sensi LLGG per il controllo ufficiale</i> | 196 |
| 2.3.3 | <i>Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché' il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del Regolamento CE n. 1334/2008. (Ob. Reg. 4.3.3).....</i> | 198 |
| 2.3.4 | <i>Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.3.4).....</i> | 200 |
| 2.3.5 | <i>Piano latte (Ob. Reg. 4.3.5).....</i> | 203 |
| 2.3.5.1 | <i>Registrazione delle aziende di produzione e intermediari.....</i> | 204 |
| 2.3.5.2 | <i>Piano monitoraggio latte crudo destinato alla vendita al consumatore finale.....</i> | 205 |
| 2.3.5.3 | <i>Piano di verifica requisiti sanitari aggiuntivi del latte crudo destinato alla produzione di latte fresco pastorizzato ad alta qualità.....</i> | 207 |
| 2.3.5.4 | <i>Piano verifica requisiti latte destinato alla trasformazione</i> | 209 |
| 2.3.5.5 | <i>Prevenzione e gestione del rischio aflatoossina nella filiera lattiero casearia.....</i> | 210 |
| 2.3.5.6 | <i>Piano controllo cisterne sia di origine nazionale che comunitaria.....</i> | 215 |
| 2.3.5.7 | <i>Piano di controllo degli agenti patogeni (Piano Mastiti - Streptococcus agalactiae).....</i> | 216 |
| 2.3.5.8 | <i>Piano controllo allevamenti produzione latte registrati export.....</i> | 219 |
| 2.3.6 | <i>Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti 2023-2027 Anno 2023 (Ob. Reg. 4.3.6).....</i> | 219 |
| 2.3.7 | <i>Piano monitoraggio istologico (Ob. Reg. 4.3.8)</i> | 220 |
| 2.3.8 | <i>Piano nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.9) compresa attività extra piano</i> | 221 |
| 2.3.8.1 | <i>Piano Nazionale Residui.....</i> | 221 |
| 2.3.8.2 | <i>Extrapiano.....</i> | 225 |
| 2.3.9 | <i>Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti (Ob. Reg. 4.3.10).....</i> | 225 |

| | | |
|---------|--|-----|
| 2.3.10 | <i>Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 (Ob. Reg. 4.3.11)</i> | 227 |
| 2.3.11 | <i>Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale (Ob. Reg. 4.3.12)</i> | 228 |
| 2.3.1 | <i>Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti anni 2023-2027 (Ob. Reg. 4.3.13)</i> | 229 |
| 2.3.2 | <i>Piano di monitoraggio conoscitivo tossine vegetali nei prodotti alimentari</i> | 231 |
| 2.3.3 | <i>Campionamenti in impianti che esportano verso la Federazione Russa/Custom Union</i> | 231 |
| 2.3.4 | <i>Ricerca di Listeria Monocytogenes in PBC per l'esportazione in Giappone</i> | 232 |
| 2.3.5 | <i>Ricerca di Salmonella e Listeria Monocytogenes in salumificio che esporta in USA</i> | 232 |
| 2.3.1 | <i>Export Canada, ricerca di Listeria Monocytogenes in prodotti RTE e su superfici</i> | 234 |
| 2.3.2 | <i>Modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi alla Salmonella, modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi al Campylobacter e modalità applicative delle procedure di campionamento e analisi delle carcasse di ungulati domestici e pollame.</i> | 234 |
| 2.3.3 | <i>Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale (oa) da aziende lombarde verso paesi terzi (Ob. Reg. strategico, PRISP 2019-2023 Allegato II obiettivi di igiene degli alimenti di origine animale)</i> | 236 |
| 2.3.4 | <i>Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)</i> | 237 |
| 2.3.5 | <i>Controlli sulla macellazione a domicilio</i> | 238 |
| 2.3.6 | <i>Attuare controlli congiunti con SIAN nel settore sicurezza alimentare</i> | 238 |
| 2.3.7 | <i>Piano di controllo della gestione del materiale specifico a rischio (MSR)</i> | 239 |
| 2.4 | SETTORE BENESSERE ANIMALE (AREE C E B) | 240 |
| 2.4.1 | <i>Piano Regionale Benessere Animale in allevamento e al trasporto (Ob. Reg. 4.4.1)</i> | 240 |
| 2.4.1.1 | <i>Piano Regionale per il Benessere Animale in allevamento</i> | 241 |
| 2.4.1.2 | <i>Piano Regionale per il Benessere Animale durante il trasporto – controlli a destino</i> | 244 |
| 2.4.2 | <i>Piano Regionale Benessere animale durante la macellazione e l'abbattimento (OB. Reg. 4.4.2)</i> | 248 |
| 2.4.3 | <i>Piano Regionale Farmacosorveglianza (Ob. Reg. 4.4.3)</i> | 250 |
| 2.4.4 | <i>Piano Regionale sulla sperimentazione animale (Ob. Reg. 4.4.4)</i> | 253 |
| 2.5 | SETTORE MANGIMI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE | 253 |
| 2.5.1 | <i>Piano Regionale Alimentazione Animale (Ob. Reg. 4.5.1)</i> | 253 |
| 2.5.2 | <i>Sottoprodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.5.2)</i> | 260 |
| 2.6 | CONTROLLI PROGRAMMATI SU PARTITE OGGETTO DI SCAMBI COMUNITARI – UVAC..... | 274 |
| 2.7 | ATTIVITÀ DI FORMAZIONE DEGLI OPERATORI ADDETTI AL CONTROLLO UFFICIALE | 276 |
| 2.8 | MANUALE DELLA QUALITÀ E UNIFICAZIONE PROCEDURE..... | 277 |
| 2.9 | PIANO INTEGRATO AZIENDALE DELLA PREVENZIONE VETERINARIA (PIAPV)..... | 278 |
| 2.10 | CONTROLLO IN EQUIPE INTERDISCIPLINARE | 279 |
| 2.11 | FLUSSI INFORMATIVI DELL'ATTIVITÀ DEL DIPARTIMENTO E DEI DISTRETTI VETERINARI | 280 |
| 2.12 | INTEGRAZIONE CON ALTRI DIPARTIMENTI E SERVIZI..... | 286 |
| 2.13 | COMUNICAZIONE DEI RISULTATI E RAPPORTI CON GLI STAKEHOLDER | 286 |
| 2.14 | UTILIZZO DELLE RISORSE FINANZIARIE PER LA REALIZZAZIONE DEGLI OBIETTIVI E NUOVE MODALITÀ DI FINANZIAMENTO..... | 287 |

PREMESSA

L'ATS della Val Padana è nata dalla fusione delle ex ASL di Cremona e Mantova e, dal punto di vista della sanità pubblica veterinaria, costituisce un'assoluta peculiarità per la sua numerosità degli allevamenti e degli animali allevati (nell'ATS Val Padana si trova circa il 35% del patrimonio regionale bovino e il 45% dei suini), che per la rilevanza delle ditte di macellazione (viene macellato circa il 95% dei suini di tutta la Regione) e di trasformazione e per il volume e la qualità della produzione.

Il tessuto agroalimentare è caratterizzato da una grande propensione all'esportazione e alla diffusione del *made in Italy*: ben 53 ditte sono iscritte nelle liste export Paesi Terzi (corrispondenti a circa il 60% regionale) e, di queste, di cui 5 sono autorizzate all'esportazione USA.

Conseguentemente, l'impegno richiesto dall'organizzazione dei controlli veterinari risulta particolarmente complesso, considerata la loro ricaduta sulla salute pubblica, sulla salute animale e sulla tutela del benessere.

➤ Il Piano Regionale Integrato 2019-2023 e principi ispiratori

Il Reg. (UE) 2017/625, come disciplinato a livello nazionale dal D.Lgs 27/2021, stabilisce che Le Autorità Competenti (AC) nei settori di competenza veterinaria sono il Ministero della Salute, le Regioni e le Province autonome, le Aziende Sanitarie Locali (ATS in Lombardia), che sono chiamate a pianificare, programmare, eseguire, monitorare e rendicontare i Controlli Ufficiali (CU) e le altre attività ufficiali nonché procedere all'adozione delle azioni successive ai CU.

Quindi, ai Dipartimenti veterinari e sicurezza degli alimenti di origine animale e ai distretti di medicina veterinaria spettano le competenze in materia di sanità pubblica veterinaria e sicurezza degli alimenti di origine animale e le funzioni di programmazione, coordinamento, gestione dei processi, supporto e verifica dell'attività di sanità pubblica veterinaria e di sicurezza alimentare svolta dai distretti di medicina veterinaria.

Il Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria (PIAPV) 2023, che è il principale riferimento per i Direttori delle Strutture Veterinarie e per tutte le figure coinvolte nel raggiungimento degli obiettivi, si colloca in questo contesto organizzativo e declina, a livello locale, i principi emanati con il Piano regionale.

Il Piano Regionale Integrato della Sanità Pubblica Veterinaria (PRISPV) 2019-2023 (Deliberazione n. XI/522 del 28/05/2019), in continuità con la logica ispiratrice dei piani precedenti, rinnova i seguenti principi di fondo, come obiettivi strategici:

- 1) la tutela della salute come diritto fondamentale, l'etica, nonché la promozione del benessere e della qualità della vita sia degli esseri umani che degli animali;
- 2) la centralità della persona e la protezione degli interessi dei consumatori;
- 3) la flessibilità, la semplificazione e la trasparenza nel processo di erogazione delle prestazioni;
- 4) la partecipazione e la responsabilizzazione degli operatori economici e sanitari.

Uno degli aspetti importanti del nuovo piano è l'armonizzazione delle attività per la Prevenzione Veterinaria con i Regolamenti europei 2017/625 e 2016/429, con particolare riferimento all'approccio basato sul rischio globale (e non solo di gravità), all'armonizzazione dei controlli, alla prevenzione, al coordinamento tra Autorità Competenti e allo sviluppo ed integrazione tra diversi Sistemi Informativi.

Il piano si caratterizza per l'approccio pluralista, con il coinvolgimento di tutti gli *stakeholders*, globale, cioè trasversale a tutte le aree della Veterinaria Pubblica (approccio *One Health*) e in interconnessione tra la salute dell'uomo, quella del mondo animale e dell'ambiente che entrambi condividono.

Come hanno messo in evidenza le crisi pandemiche degli ultimi anni e, in particolar modo, l'epidemia di virus Sars Cov 2, l'approccio *One Health* è quello ideale per raggiungere la salute globale, perché affronta il bisogno di salute sulla base dell'intima relazione tra la salute degli esseri umani, quella dei loro animali e l'ambiente in cui vivono.

Tale approccio inclusivo, è oggi indispensabile per rispondere efficacemente ai problemi di sanità pubblica e alle minacce causate dagli effetti della globalizzazione e del cambiamento climatico.

➤ Il ruolo della Veterinaria Pubblica

Le attività della Veterinaria Pubblica si articolano nei seguenti macro-ambiti:

- sicurezza degli alimenti di origine animale;
- sanità e benessere animale;
- alimentazione animale e farmaci;
- supporto alle filiere agroalimentari lombarde per le attività di export;
- animali da compagnia.

Le competenze dei Dipartimenti Veterinari si sviluppano poi, come indicato nel PRISPV 2019-2023, nelle seguenti macro-aree di intervento:

- verifica della sicurezza dei prodotti di origine animale;
- tutela della sicurezza ambientale;
- promozione del benessere e dell'interazione uomo-animale;
- controllo delle malattie a carattere zoonosico;
- prevenzione delle malattie animali;
- promozione della sostenibilità e della competitività delle produzioni agro zootecniche regionali.

I macro-obiettivi della Sanità Pubblica Veterinaria sono riconducibili ai Livelli Essenziali di Assistenza, più comunemente noti con l'acronimo LEA, che rappresentano "le prestazioni e i servizi che il Servizio sanitario nazionale è tenuto a fornire a tutti i cittadini".

Il D.P.C.M. 12 gennaio 2017 inserisce nei LEA "Prevenzione Collettiva e Sanità Pubblica" le relative attività di competenza della Sanità Pubblica Veterinaria, inquadrare nelle seguenti aree di intervento:

- salute animale e igiene urbana veterinaria;
- sicurezza alimentare – tutela della salute dei consumatori.

➤ **Organizzazione dipartimento di prevenzione veterinario e sicurezza degli alimenti di origine animale: adozione nuovo POAS 2022-2024**

Con il Decreto n. 508 del 31/08/2022 la Direzione generale ha preso atto che, in data 02/08/2022, con D.G.R. n. XI/6810, la Giunta Regionale ha approvato il Piano di Organizzazione Aziendale Strategico (POAS) 2022-2024 di ATS della Val Padana ed è di fatto diventato operativo.

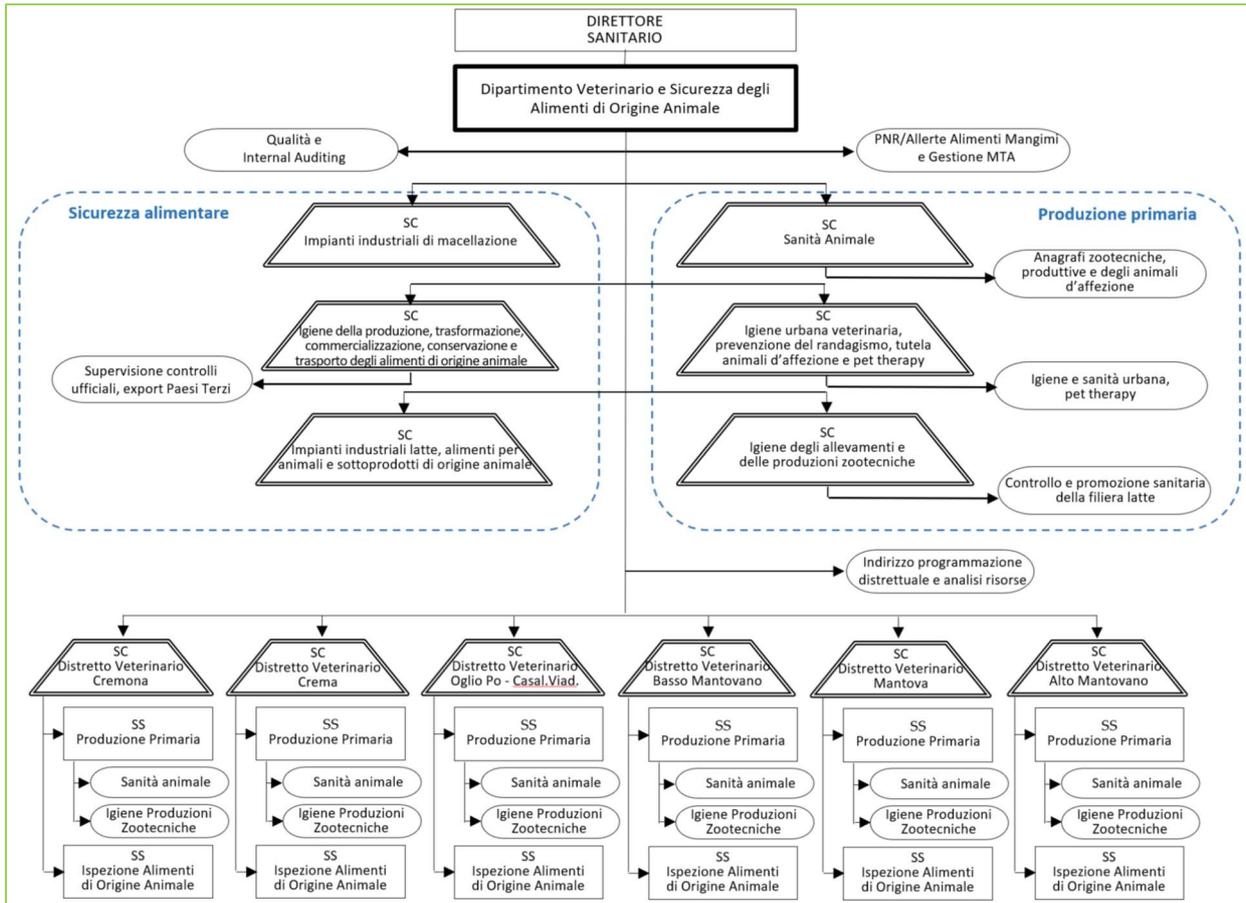
La stesura del P.O.A.S. è avvenuta in conformità alle indicazioni strategiche ed operative fornite dalla Regione Lombardia con specifiche Linee Guida; di conseguenza, le articolazioni del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale si sono così modificate:

| Strutture complesse (S.C.) | Strutture Semplici (S.S. - S.S.D.) |
|---|--|
| Impianti industriali di macellazione | |
| Igiene della produzione, trasformazione, commercializzazione, conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale | |
| Impianti industriali latte, alimenti per animali e sottoprodotti di origine animale | |
| Sanità Animale | |
| Igiene urbana veterinaria, prevenzione del randagismo, tutela animali d'affezione e pet therapy | |
| Igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche | |
| Distretto veterinario Cremona | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |
| Distretto veterinario Crema | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |
| Distretto veterinario Oglio Po-Casalasco Viadanese | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |
| Distretto veterinario Basso Mantovano | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |
| Distretto veterinario Mantova | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |
| Distretto veterinario Alto Mantovano | Produzione Primaria (SS) |
| | Ispezione Alimenti di Origine Animale (SS) |

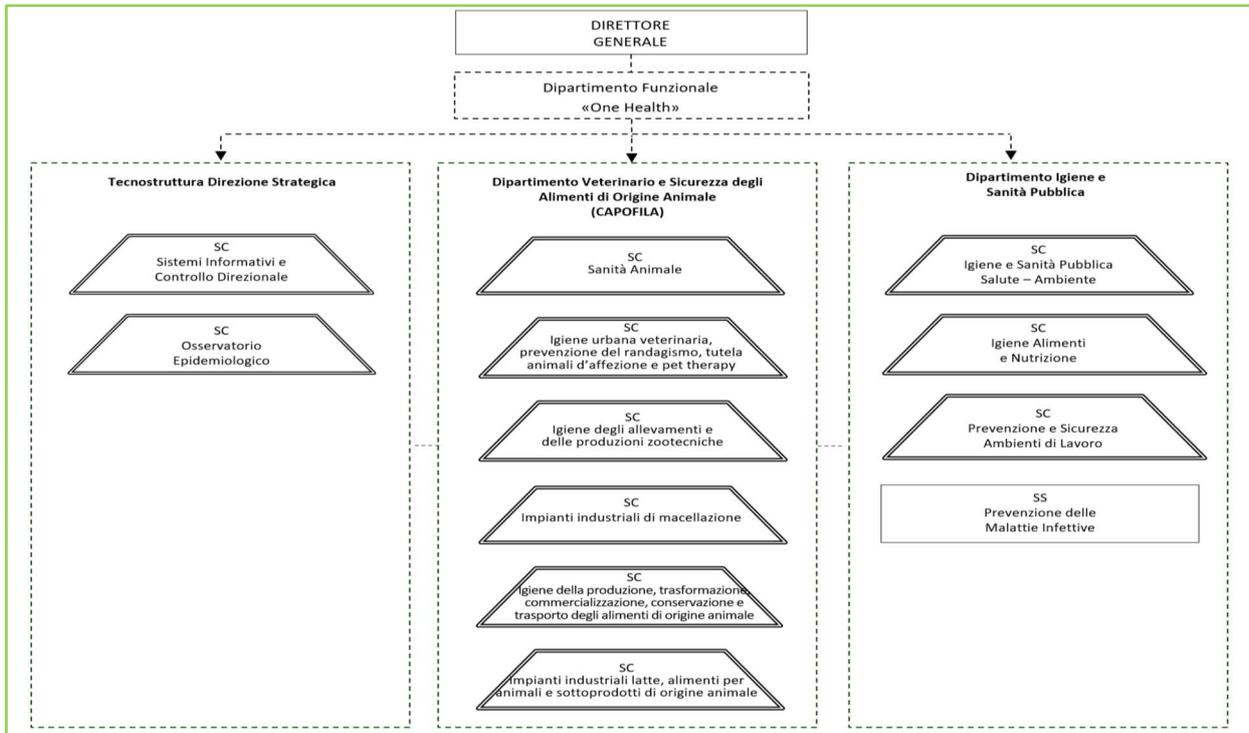
Le SC del DVSA fanno anche parte del nuovo Dipartimento Aziendale Funzionale "One Health", che ha lo scopo di aggregare funzionalmente strutture sia semplici che complesse appartenenti a direzioni e/o dipartimenti diversi, al fine di realizzare un obiettivo comune di rilevanza strategica, cioè assicurare la traduzione concreta dell'approccio "One Health", finalizzato ad assicurare globalmente la protezione e la promozione della salute, tenendo conto della stretta relazione tra la salute umana, la salute degli animali e la salute dell'ambiente.



Nuovo organigramma DVSA e distretti veterinari



Organigramma dipartimento funzionale One Health



➤ **Valore Pubblico, Performance, Anticorruzione e Trasparenza (PIAO 2023- 2025)**

Con decreto n. 52 del 31/01/2023, l'ATS della Val Padana ha adottato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025 (reperibile al seguente <https://www.ats-valpadana.it/piano-integrato-di-attivita-e-organizzazione-2023-2025>), nel quale sono declinati gli obiettivi di Valore Pubblico e le correlate strategie nell'ambito della performance, dell'anticorruzione e della trasparenza, dell'organizzazione e della gestione del capitale umano.

In riferimento agli obiettivi, la programmazione delle attività di competenza del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale viene, pertanto, declinata nel presente documento in coerenza con le linee strategiche definite dalla Direzione, attraverso il PIAO, e trova corrispondenza negli obiettivi di performance e nel processo di budget.

In particolare, si richiamano i contenuti della Scheda di Valore Pubblico n. VP 4 (linea strategica di attività: "Prevenzione Veterinaria e Sicurezza Alimenti di Origine Animale"); valore pubblico atteso "*Perseguire nell'ottica "One Health" la tutela e promozione della salute pubblica e ambientale, la sicurezza alimentare, la salute e il benessere degli animali da reddito e da compagnia, favorire la sostenibilità delle produzioni agro-zootecniche e supportare l'export*" e alle correlate sottosezioni Performance, Rischi (Anticorruzione e Trasparenza) e Salute Organizzativa (Organizzazione e Capitale Umano).

In relazione alle misure di prevenzione dei fenomeni corruttivi, l'attività di vigilanza e controllo riferita alla prevenzione veterinaria e della sicurezza degli alimenti di origine animale viene individuata, nell'ambito della valutazione del rischio di cui al PIAO – Sezione "Anticorruzione e Trasparenza", tra le aree a rischio e, pertanto, sottoposta a specifiche misure a presidio del rischio stesso, cui sono tenuti ad attenersi tutti gli operatori.

Tra le più rilevanti, considerate e poste in essere sin dalla fase di pianificazione delle attività, si citano, a titolo esemplificativo e non esaustivo, la disciplina del conflitto di interessi e la rotazione.

Relativamente alla disciplina del conflitto di interessi, si ricordano il dovere di segnalazione da parte del dipendente di eventuali situazioni di conflitto di interessi (anche qualora solo potenziale) rispetto all'attività da svolgere e l'obbligo di astensione; il dovere, in capo al dirigente, in relazione alla situazione segnalata, di effettuare le necessarie valutazioni e assumere le determinazioni conseguenti, come previsto dal Codice di Comportamento. In merito alla rotazione, si fa riferimento prevalentemente alla variazione dell'assegnazione agli operatori dell'attività (per evitare il consolidarsi di relazioni); sono poi previste ulteriori misure alternative alla rotazione in grado di produrre effetti analoghi, tra cui si citano, a titolo esemplificativo, la segregazione delle funzioni, la diversificazione nella composizione delle équipes (anche per migliorare l'integrazione tra gli operatori, favorire un'omogenea conoscenza del territorio, condividere i criteri di valutazione).

➤ **Analisi Swot del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di o.a. di ATS della Val Padana**

Tale approccio permette di indagare l'organizzazione del Dipartimento per individuare punti di forza e punti di debolezza, alla luce del contesto esterno di opportunità e minacce.

| | Punti di forza | Punti di debolezza | |
|------------------------|---|--|------------------------|
| Fattori interni | <ul style="list-style-type: none"> • Presenza di risorse dotate di un elevato livello di professionalità su tutto il territorio • Presenza sui due territori di una cultura consolidata relativa la sistema di gestione per la qualità • Condivisione su tutto il territorio dell'attività di programmazione e di monitoraggio • Presenza di applicativi informatici uniformi | <ul style="list-style-type: none"> • Presenza di esperienze pregresse radicate che necessitano di ulteriore armonizzazione ed integrazione • Elevato turn over del personale per il pensionamento contemporaneo di numerosi operatori con difficoltà nell'affiancamento del personale neoassunto • Assenze improvvise personale positivo o in quarantena • Difficoltà logistiche dovute all'estensione del territorio | Fattori interni |
| Fattori esterni | <ul style="list-style-type: none"> • Normativa e strumenti informatici (dematerializzazione) messi a disposizione da Regione Lombardia, a supporto dell'integrazione e dell'unificazione delle modalità operative • Messa in atto del nuovo ruolo di <i>governance</i> sul territorio, in riferimento alle attività di prevenzione veterinaria e sicurezza alimentare, quale strumento per migliorare lo stato di salute dei cittadini e dei consumatori. • Sviluppo e/o implementazione di nuove metodologie di esecuzione dei controlli ed altre attività (audit, corsi, riunioni in remoto, dematerializzazione documenti ecc.) | <ul style="list-style-type: none"> • Vincoli normativi e giuridici che limitano la possibilità di sostituzione rapida del personale • Eccesso di normative di settore spesso di difficile interpretazione • Criticità relative alle difficoltà di funzionamento degli applicativi informatici regionali in rapporto con il passaggio in corso dal vecchio al nuovo sistema informativo regionale. • Insorgenza di gravi epizootie nel nostro territorio (influenza aviaria) e limitrofi (peste suina africana) con aggravio delle attività • Strascichi pandemia Covid su disponibilità personale | Fattori esterni |
| | Opportunità | Minacce | |

➤ **Pandemia Sars Cov 2 e effetti sulle attività veterinarie**

Qualche effetto si è sentito anche nel 2022, a causa del personale sospeso dal lavoro per rifiuto della vaccinazione o assente a causa di positività e quarantene.

➤ **Epizootie di Influenza aviare e Peste suina africana e conseguenze sui servizi veterinari**

Da novembre 2021, una grave epidemia di Influenza Aviaria ad Alta Patogenicità (HPAI) ha colpito il pollame domestico della nostra ATS, con l'insorgenza di numerosi focolai, a cui sono conseguiti l'abbattimento dei capi coinvolti (sia nei focolai che negli allevamenti sottoposti a depopolamento preventivo) e la distruzione di uova.

L'epidemia si è trascinata, nei primi mesi del 2022, con ulteriori focolai; i dati totali indicano più di 1.800.000 capi coinvolti ed abbattuti, nonché oltre tre milioni di uova distrutte; dopo mesi di calma, il virus ha ripreso a colpire nel mese di ottobre, motivo per cui Regione

Lombardia ha costituito una Zona di Ulteriore Restrizione (ZUR) in alcuni Comuni delle province di Brescia, Cremona e Mantova.

Il consuntivo economico per fronteggiare l'epidemia e indennizzare gli allevatori colpiti dai provvedimenti di abbattimento coatto (spese indennizzo capi abbattuti, distruzione uova e mangime, spese di abbattimento, trasporto, smaltimento ecc.) è risultato particolarmente pesante.

Dal 2014 si trascina in Europa, a partire da alcuni Paesi dell'Est, un'epidemia di PSA, che si è successivamente diffusa in altri Stati Membri, tra cui Belgio e Germania, e nel continente asiatico; il 6 gennaio 2022 è stata confermata la positività in un cinghiale trovato morto in Piemonte, in provincia di Alessandria e successivamente in Liguria, quindi, in maggio, anche nel Lazio; il virus della PSA è altamente contagioso e spesso letale per i suidi.

La presenza della malattia in Italia pone molti problemi e preoccupazioni ai servizi veterinari, perché causa di ingenti perdite economiche nel comparto suinicolo, con gravi ripercussioni anche sul commercio internazionale di animali vivi e dei loro prodotti; nel territorio della nostra ATS, gli effetti indiretti si stanno già sentendo, in quanto l'export di prodotti agro alimentari sta subendo diversi stop verso alcuni paesi terzi (Cina, Giappone), che rappresentano un importante sbocco economico.

L'eventuale arrivo della patologia nelle province di Cremona e, soprattutto, Mantova, caratterizzate da un'elevata concentrazione di allevamenti intensivi suinicoli, determinerebbe anche un'ingente necessità di risorse umane ed economiche per affrontare un eventuale piano di eradicazione.

Per questo il Ministero della Salute ha emanato diverse misure di controllo indirizzate, oltre che alle zone infette e limitrofe, anche all'intero territorio nazionale con lo scopo di limitare la diffusione della malattia; Regione Lombardia, a sua volta, ha emanato un piano regionale che prevede numerose azioni (campionamenti, informazione agli allevatori, ai cacciatori ecc.) al fine di garantire l'identificazione precoce della malattia.

Dall'evoluzione futura della diffusione della PSA dipendono, ovviamente, molte scelte organizzative.

➤ **Applicazione del D.L.gs n. 32/2021**

L'applicazione del D.L.gs n. 32/2021, che ha modificato significativamente le modalità di finanziamento dei controlli ufficiali, è stata implementata attraverso l'utilizzo del sistema software che, attraverso gli applicativi aziendali *CheckUp Web* e *Fattoria*, è in grado di raccogliere in modo certo e trasparente i dati necessari all'emissione delle note di debito; sono state, infatti, inserite nuove funzioni finalizzate al controllo delle ore di attività degli stabilimenti e dei veterinari, dipendenti e liberi professionisti, presso di essi, permettendo l'acquisizione dei dati oggettivi che costituiscono la base per il calcolo delle tariffe.

➤ **Obiettivi regionali 2023**

Con il Decreto n. 2086 del 15/02/2023 "*Linee di indirizzo per la redazione del Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria, ai sensi del Reg. (UE) 2017/625 – Anno 2023*", la D.G Welfare definisce gli obiettivi delle ATS per l'anno 2023 e fornisce loro indicazioni più precise per la predisposizione del PIAPV annuale.

Di seguito, sono elencati i piani pubblicati nel suddetto decreto per fornire un quadro generale delle attività veterinarie che l'ATS Val Padana dovrà attuare nel 2023. Poiché non per tutte le attività sono pervenuti o sono stati pubblicati i piani dell'anno 2023, le indicazioni complete verranno inviate ai distretti non appena ricevute dalla UO Veterinaria regionale.

4.1. Settore Governance del sistema di prevenzione veterinaria

4.1.2 Sistemi informativi (di competenza regionale)

4.1.2 Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale

4.1.3 Piano delle verifiche interne

4.1.4 Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità

4.1.5 Attività di controllo ufficiale per l'anno 2023 (verifiche interdipartimentali)

4.2. Settore Salute animale e Igiene urbana

4.2.1. Mantenimento dello stato sanitario

4.2.2. Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei bovini

4.2.3. Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli ovi-caprini

4.2.4. Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei suidi

4.2.5. Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli equidi

4.2.6. Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli allevamenti apistici

4.2.7. Controlli in materia di anagrafe delle aziende avicole

4.2.8. Controlli del sistema di identificazione e registrazione delle specie elencate nel DM 02/03/2018

4.2.9. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica (Bonifica sanitaria degli allevamenti bovini)

4.2.10. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE

4.2.11. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della *Blue tongue*

4.2.12. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina (bonifica ovi-caprini)

4.2.13. Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine

4.2.14. Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla *Scrapie*

4.2.15. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Malattia vescicolare del suino

4.2.16. Piano di controllo ed eradicazione della malattia di Malattia di *Aujeszky*

4.2.17. Verifica dei requisiti di biosicurezza negli allevamenti suini

4.2.18. Piano di controllo regionale nei confronti della Peste Suina Africana (PSA)

4.2.19. Accreditamento degli allevamenti suini nei confronti della *Trichinella*

4.2.20. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria (IA)

4.2.21. Piano nazionale di controllo delle Salmonellosi negli avicoli

4.2.22. Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti avicoli

4.2.23. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di *West Nile Disease* (WND)

4.2.24. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Anemia Infettiva degli equidi

4.2.25. Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Arterite Virale Equina

4.2.26. Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale;

4.2.27. Spostamento degli animali per ragioni di pascolo

4.2.28. Piano di sorveglianza per la ricerca di *Aethina tumida*

4.2.29. Piano di controllo varroasi

4.2.30. Riproduzione animale

4.2.31. Piano regionale di controllo e certificazione della Rinotracheite infettiva bovina (IBR)

4.2.32. Piano regionale di controllo e certificazione nei confronti della Paratubercolosi bovina

4.2.33. Progetto *Spillover*

4.2.34. Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia

4.2.35. Piano di controllo sull'Anagrafe degli Animali d'Affezione

4.2.36. Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione

4.2.37. Piano di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione

4.2.38. Controlli sulla leishmaniosi canina.

4.2.39. Monitoraggio sulla leishmaniosi canina

4.2.40. Controlli del sistema di identificazione e registrazione delle specie di acquacoltura

4.3. Settore alimenti di origine animale

4.3.1. Gestione del sistema rapido di allerta per alimenti e mangimi (RASFF)

4.3.2. Piano controllo ufficiali ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale

4.3.3. Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi alimentari e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del regolamento CE n. 1334/2008

4.3.4. Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (OA)

4.3.5. Piano latte

4.3.6. Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti

4.3.7. Piano di controllo sulla qualità igienica dei prodotti a base di latte ottenuti nei caseifici degli alpeggi della regione Lombardia (non applicabile nell'ATS Val Padana)

4.3.8. Piano monitoraggio istologico

4.3.9. Piano Nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia

4.3.10. Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti

4.3.11. Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729

4.3.12. Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale

4.3.13. Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti anni 2023-2027

4.4 Settore Benessere animale

4.4.1. Piano Regionale Benessere Animale in allevamento a al trasporto

4.4.2. Piano Regionale Benessere Animale durante la macellazione e abbattimento

4.4.3. Piano Regionale di farmacosorveglianza

4.4.4. Piano regionale sulla sperimentazione animale

4.5. Settore Mangimi e Sottoprodotti di origine animale

4.5.1 Piano Regionale Alimentazione Animale

4.5.2. Sottoprodotti di Origine Animale.

1 CONTESTO

ANNO 2022

Nel contesto sono riportati i dati riguardanti il territorio, le attività che rientrano nelle competenze dei servizi veterinari ATS, i risultati dei controlli effettuati gli anni precedenti e le risorse umane e strumentali disponibili.

Le attività veterinarie nel 2022, hanno riguardato ben 92 tra obiettivi regionali e aziendali per le varie aree di intervento: governance, Sanità Animale, Sicurezza Alimentare, area C (Farmaco/benessere/alimentazione/sottoprodotti) e trasversali (formazione, manuale qualità, controlli interdisciplinari, controlli UVAC, comunicazione agli stakeholder, piano aziendale); ognuno di questi obiettivi è definito da molteplici azioni ed indicatori (920 in totale), declinati sui distretti veterinari e monitorati attraverso il sistema informatico "Gestione Obiettivi" nel software aziendale "Fattoria".

1.1 STRUTTURE PRODUTTIVE

1.1.1 Anagrafi Zootecniche

1.1.1.1 Dati Descrittivi

Le tabelle seguenti rappresentano la sintesi dei dati contenuti nell'anagrafe della Banca Dati Nazionale (BDN) e fornisce un quadro puntuale del numero degli allevamenti e della loro consistenza.

| Contesto Zootecnico ATS Val Padana anno 2022 (dati BDN Statistiche – 09/01/2023) | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------|-------------------|----------------|------------------|-----------------|------------------|--------------|----------------|--------------|------------------|--------------|------------------|------------|------------------|
| Tipolog. | ATS Val Padana | | Alto Mantovano | | Basso Mantovano | | Crema | | Cremona | | Mantova | | Oglio Po | |
| | allev | capi | allev | capi | allev | capi | allev | capi | allev | capi | allev | capi | allev | capi |
| bovidi | 2.955 | 643.957 | 628 | 114.582 | 463 | 92.572 | 631 | 143.893 | 488 | 142.512 | 455 | 100.633 | 290 | 49.765 |
| suidi | 1.207 | 2.034.289 | 232 | 308.888 | 206 | 254.037 | 276 | 403.891 | 190 | 449.819 | 193 | 370.039 | 110 | 247.615 |
| avicoli | 376 | 11.211.056 | 108 | 4.764.257 | 50 | 738.591 | 41 | 286.067 | 104 | 2.057.690 | 45 | 1.909.637 | 28 | 1.454.814 |
| ovicapri | 801 | 18.462 | 166 | 1.691 | 153 | 2.225 | 160 | 5.387 | 122 | 4.431 | 113 | 1.050 | 79 | 707 |
| equidi | 2.618 | 3.559 | 608 | 845 | 412 | 728 | 504 | 585 | 403 | 606 | 341 | 383 | 343 | 102 |
| totali | 7.957 | 13.911.323 | 1.742 | 5.190.263 | 1.284 | 1.088.153 | 1.612 | 839.823 | 1.307 | 2.655.058 | 1.147 | 2.381.742 | 850 | 1.753.003 |

1.1.1.2 Bovidi

| Bovidi presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 09/01/2023) | | | | |
|---|-------------|---------|-------------|-------|
| Tipologia | Bovini | | Bufali | |
| | Allevamenti | Capi | Allevamenti | Capi |
| diverse tipologie produttive | 97 | 7.228 | 0 | 0 |
| ingrasso | 568 | 41.372 | 7 | 7 |
| latte crudo / vendita diretta | 6 | 2.257 | 0 | 0 |
| linea vacca vitello | 115 | 3.420 | 0 | 0 |
| non indicata | 706 | 168.464 | 1 | 0 |
| produzione latte | 1.068 | 349.930 | 4 | 1.571 |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | 310 | 27.048 | 2 | 85 |
| vitelli a carne bianca | 48 | 40.549 | 0 | 0 |
| Nessuna tipologia indicata | 23 | 2.026 | 0 | 0 |

| Bovidi - consistenza media ATS Val Padana anno 2022 (dati BDN Statistiche – 09/01/2023) | | | | | | | | | |
|--|------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|
| Distribuzione Allevamenti e capi per classi di consistenza | | | | | | | | | |
| Classi | 0 capi | da 1 a 2 capi | da 3 a 5 capi | da 6 a 9 capi | da 10 a 19 capi | da 20 a 49 capi | da 50 a 99 capi | da 100 a 499 capi | oltre 500 capi |
| Allevamenti | 335 | 250 | 105 | 95 | 105 | 215 | 262 | 1.233 | 355 |
| Capi | 0 | 353 | 409 | 706 | 1.488 | 7.044 | 19.079 | 302.658 | 312.220 |

| Bovidi presenti per Distretto veterinario (dati BDN Statistiche – 09/01/2023) | | | | | |
|--|---------------|-------------|----------------|-------------|------------|
| Tipologie produttive | | Bovini | | Bufalini | |
| | | Allevamenti | Capi | Allevamenti | Capi |
| Alto Mantovano | totale | 623 | 114.224 | 5 | 358 |
| diverse tipologie produttive | | 50 | 5.725 | | |
| ingrasso | | 158 | 13.097 | 2 | 3 |
| linea vacca vitello | | 19 | 223 | | |
| non indicata | | 194 | 35.457 | | |
| produzione latte | | 162 | 48.486 | 2 | 352 |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | | 31 | 1.964 | 1 | 3 |
| vitelli a carne bianca | | 7 | 8.568 | | |
| Nessuna tipologia indicata | | 2 | 704 | | |
| Basso Mantovano | totale | 462 | 92.571 | 1 | 1 |
| diverse tipologie produttive | | 24 | 658 | | |
| ingrasso | | 45 | 4.328 | 1 | 1 |
| latte crudo / vendita diretta | | 1 | 353 | | |
| linea vacca vitello | | 13 | 743 | | |
| non indicata | | 120 | 32.299 | | |
| produzione latte | | 176 | 37.699 | | |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | | 59 | 2.320 | | |

| | | | | | |
|---------------------------------------|---------------|------------|----------------|----------|------------|
| vitelli a carne bianca | 22 | 14.141 | | | |
| Nessuna tipologia indicata | 2 | 30 | | | |
| Crema | totale | 626 | 143.038 | 5 | 855 |
| diverse tipologie produttive | 2 | 17 | | | |
| ingrasso | 116 | 2.839 | 3 | 3 | |
| linea vacca vitello | 37 | 930 | | | |
| non indicata | 110 | 33.517 | | | |
| produzione latte | 271 | 92.985 | 1 | 770 | |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | 74 | 8.330 | 1 | 82 | |
| vitelli a carne bianca | 5 | 3.810 | | | |
| Nessuna tipologia indicata | 11 | 610 | | | |
| Cremona | totale | 485 | 142.063 | 3 | 449 |
| diverse tipologie produttive | 1 | 2 | | | |
| ingrasso | 91 | 5.806 | 1 | 0 | |
| latte crudo / vendita diretta | 3 | 1.640 | | | |
| linea vacca vitello | 23 | 720 | | | |
| non indicata | 102 | 32.043 | 1 | 0 | |
| produzione latte | 193 | 88.453 | 1 | 449 | |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | 67 | 10.054 | | | |
| vitelli a carne bianca | 2 | 2.978 | | | |
| Nessuna tipologia indicata | 3 | 367 | | | |
| Mantova | totale | 455 | 100.633 | | |
| diverse tipologie produttive | 7 | 409 | | | |
| ingrasso | 97 | 11.834 | | | |
| latte crudo / vendita diretta | 2 | 264 | | | |
| linea vacca vitello | 13 | 691 | | | |
| non indicata | 114 | 25.198 | | | |
| produzione latte | 160 | 49.031 | | | |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | 51 | 3.121 | | | |
| vitelli a carne bianca | 11 | 10.085 | | | |
| Oglio Po | totale | 290 | 49.765 | | |
| diverse tipologie produttive | 13 | 417 | | | |
| ingrasso | 61 | 3.468 | | | |
| linea vacca vitello | 10 | 113 | | | |
| non indicata | 66 | 9.950 | | | |
| produzione latte | 106 | 33.276 | | | |
| vacche in asciutta / manze da rimonta | 28 | 1.259 | | | |
| vitelli a carne bianca | 1 | 967 | | | |
| Nessuna tipologia indicata | 5 | 315 | | | |

1.1.1.3 Suidi

| Suidi presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 09/01/2023) | | |
|--|--------------|------------------|
| Tipologia | Unità | Capi |
| da riproduzione a ciclo aperto | 124 | 443.025 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 35 | 138.033 |
| familiare | 391 | 798 |
| non DPA | 3 | |
| produzione da ingrasso | 654 | 1.452.433 |
| Totale | 1.207 | 2.034.289 |

| Suidi presenti per distretto (dati SIVI - Regione Lombardia – 02/02/2021) | | |
|--|---------------|------------|
| Tipologia | Allevamenti | Capi |
| Alto Mantovano | totale | 232 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 28 | 67.211 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 4 | 24.446 |
| familiare | 104 | 444 |
| produzione da ingrasso | 96 | 216.787 |
| Basso Mantovano | totale | 206 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 17 | 37.267 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 3 | 10.329 |
| familiare | 62 | 100 |
| produzione da ingrasso | 124 | 206.341 |
| Crema | totale | 276 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 28 | 95.557 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 6 | 24.339 |
| familiare | 102 | 63 |
| produzione da ingrasso | 140 | 283.932 |
| Cremona | totale | 190 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 17 | 64.687 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 10 | 54.294 |
| familiare | 36 | 49 |
| non DPA | 1 | |
| produzione da ingrasso | 126 | 330.789 |
| Mantova | totale | 193 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 20 | 108.190 |
| da riproduzione a ciclo chiuso | 8 | 13.626 |
| familiare | 55 | 72 |
| non DPA | 2 | |
| produzione da ingrasso | 108 | 248.151 |
| Oglio Po | totale | 110 |
| da riproduzione a ciclo aperto | 14 | 70.113 |

| | | |
|--------------------------------|----|---------|
| da riproduzione a ciclo chiuso | 4 | 10.999 |
| familiare | 32 | 70 |
| produzione da ingrasso | 60 | 166.433 |

1.1.1.4 Avicoli

Avicoli presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023)

| Specie | allevamento e commerc. avicoli ornamentali | ciclo completo | pollame da carne | Prod. uova cons. | Ripopolam. selvag. | Riprod. | Svezzam | Totale |
|---|--|----------------|------------------|------------------|--------------------|-----------|-----------|------------|
| Anatre | | | 6 | | | | 2 | 8 |
| Avicoli Misti | | | 18 | | | | 6 | 24 |
| Avicoli Ornamentali | 36 | | | | | | | 36 |
| Colombe | | | 4 | | | | | 4 |
| Faraone | | | 6 | | | 2 | | 8 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 127 | 69 | | 14 | 3 | 213 |
| Oche | | | 1 | | | | | 1 |
| Piccioni | | | 1 | | | | | 1 |
| Quaglie | | | | | 1 | | | 1 |
| Ratiti | | 1 | 5 | | | | | 6 |
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 18 | | | 18 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 56 | | | | | 56 |
| Totale complessivo | 36 | 1 | 224 | 69 | 19 | 16 | 11 | 376 |

Avicoli presenti per Distretto (dati BDN Statistiche – 02/02/2023)

| Specie | allevamento e commerc. avicoli ornamentali | ciclo completo | pollame da carne | Prod. uova cons. | Ripopola m. selvag. | Ripro d. | Svezza m | Tot |
|---|--|----------------|------------------|------------------|---------------------|----------|----------|------------|
| Alto Mantovano totale | 3 | | 69 | 27 | 1 | 4 | 4 | 108 |
| Anatre | | | 3 | | | | 1 | 4 |
| Avicoli Misti | | | 1 | | | | 2 | 3 |
| Avicoli Ornamentali | 3 | | | | | | | 3 |
| Faraone | | | | | | 2 | | 2 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 36 | 27 | | 2 | 1 | 66 |
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 1 | | | 1 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 29 | | | | | 29 |
| Basso Mantovano totale | 18 | | 22 | 7 | | 1 | 2 | 50 |
| Avicoli Misti | | | 7 | | | | 2 | 9 |

| | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|------------|
| Avicoli Ornamentali | 18 | | | | | | | 18 |
| Colombe | | | 1 | | | | | 1 |
| Faraone | | | 2 | | | | | 2 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 8 | 7 | | 1 | | 16 |
| Ratiti | | | 2 | | | | | 2 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 2 | | | | | 2 |
| Crema totale | 1 | | 29 | 5 | 3 | 2 | 1 | 41 |
| Anatre | | | 3 | | | | 1 | 4 |
| Avicoli Misti | | | 1 | | | | | 1 |
| Avicoli Ornamentali | 1 | | | | | | | 1 |
| Colombe | | | 1 | | | | | 1 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 19 | 5 | | 2 | | 26 |
| Oche | | | 1 | | | | | 1 |
| Quaglie | | | | | 1 | | | 1 |
| Ratiti | | | 2 | | | | | 2 |
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 2 | | | 2 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 2 | | | | | 2 |
| Cremona totale | 3 | | 76 | 4 | 10 | 7 | 4 | 104 |
| Avicoli Misti | | | 6 | | | | 2 | 8 |
| Avicoli Ornamentali | 3 | | | | | | | 3 |
| Colombe | | | 2 | | | | | 2 |
| Faraone | | | 3 | | | | | 3 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 50 | 4 | | 7 | 2 | 63 |
| Piccioni | | | 1 | | | | | 1 |
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 10 | | | 10 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 14 | | | | | 14 |
| Mantova totale | 10 | | 16 | 16 | 3 | | | 45 |
| Avicoli Misti | | | 2 | | | | | 2 |
| Avicoli Ornamentali | 10 | | | | | | | 10 |
| Faraone | | | 1 | | | | | 1 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 8 | 16 | | | | 24 |
| Ratiti | | | 1 | | | | | 1 |
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 3 | | | 3 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 4 | | | | | 4 |
| Oglio Po totale | 1 | 1 | 12 | 10 | 2 | 2 | | 28 |
| Avicoli Misti | | | 1 | | | | | 1 |
| Avicoli Ornamentali | 1 | | | | | | | 1 |
| <i>Gallus Gallus</i> | | | 6 | 10 | | 2 | | 18 |
| Ratiti | | 1 | | | | | | 1 |

| | | | | | | | | |
|---|-----------|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Selvaggina Per Ripopolamento | | | | | 2 | | | 2 |
| Tacchini (<i>Meleagris Gallopavo</i>) | | | 5 | | | | | 5 |
| Totale complessivo | 36 | 1 | 224 | 69 | 19 | 16 | 11 | 376 |

1.1.1.5 Ovi-Capri

Ovi capri presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023)

| Specie/tipologia | n° allevamenti | n° ovini | n° capri |
|----------------------------|----------------|---------------|--------------|
| Capri totale | 576 | 11 | 5654 |
| Carne | 290 | 1 | 1.972 |
| Lana | 4 | 0 | 158 |
| Latte | 13 | 0 | 2.770 |
| Misto | 2 | 0 | 5 |
| Produzione Da Autoconsumo | 267 | 10 | 749 |
| Ovini totale | 225 | 12.791 | 6 |
| Carne | 59 | 9.486 | 4 |
| Lana | 2 | 2 | 0 |
| Latte | 4 | 2.674 | 0 |
| Misto | 3 | 10 | 0 |
| Produzione Da Autoconsumo | 157 | 619 | 2 |
| Totale complessivo | 801 | 12802 | 5.660 |

Ovi capri presenti per Distretto (dati BDN Statistiche – 02/02/2023)

| Specie/tipologia | n° allevamenti | n° ovini | n° capri |
|--------------------------------------|----------------|--------------|------------|
| Alto Mantovano totale | 166 | 1.092 | 599 |
| Capri | 128 | 0 | 598 |
| Carne | 88 | 0 | 341 |
| Latte | 1 | 0 | 165 |
| Produzione Da Autoconsumo | 39 | 0 | 92 |
| Ovini | 38 | 1.092 | 1 |
| Carne | 15 | 964 | 1 |
| Produzione Da Autoconsumo | 23 | 128 | 0 |
| Basso Mantovano totale | 153 | 1.683 | 572 |
| Capri | 110 | 0 | 568 |
| Carne | 38 | 0 | 372 |
| Lana | 1 | 0 | 0 |
| Latte | 1 | 0 | 66 |
| Produzione Da Autoconsumo | 70 | 0 | 130 |
| Ovini | 43 | 1.683 | 4 |
| Carne | 7 | 1.219 | 3 |
| Lana | 1 | 0 | 0 |

| | | | | |
|-----------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Latte | 1 | 392 | 0 | |
| Misto | 2 | 8 | 0 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 32 | 64 | 1 | |
| Crema | totale | 160 | 3.588 | 1.799 |
| Caprini | 107 | 9 | 1.798 | |
| Carne | 67 | 0 | 547 | |
| Latte | 4 | 0 | 1.117 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 36 | 9 | 134 | |
| Ovini | 53 | 3.579 | 1 | |
| Carne | 15 | 1.241 | 0 | |
| Latte | 2 | 2.247 | 0 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 36 | 91 | 1 | |
| Cremona | totale | 122 | 3.045 | 1.386 |
| Caprini | 90 | 1 | 1.386 | |
| Carne | 44 | 1 | 367 | |
| Lana | 1 | 0 | 2 | |
| Latte | 5 | 0 | 904 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 40 | 0 | 113 | |
| Ovini | 32 | 3.044 | 0 | |
| Carne | 8 | 2.790 | 0 | |
| Lana | 1 | 2 | 0 | |
| Latte | 1 | 35 | 0 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 22 | 217 | 0 | |
| Mantova | totale | 113 | 503 | 547 |
| Caprini | 81 | 1 | 547 | |
| Carne | 39 | 0 | 199 | |
| Lana | 2 | 0 | 156 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 40 | 1 | 192 | |
| Ovini | 32 | 502 | 0 | |
| Carne | 6 | 439 | 0 | |
| Misto | 1 | 2 | 0 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 25 | 61 | 0 | |
| Oglio Po | totale | 79 | 59 | 648 |
| Caprini | 56 | 0 | 648 | |
| Carne | 10 | 0 | 37 | |
| Latte | 2 | 0 | 518 | |
| Misto | 2 | 0 | 5 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 42 | 0 | 88 | |
| Ovini | 23 | 59 | 0 | |
| Carne | 4 | 1 | 0 | |
| Produzione Da Autoconsumo | 19 | 58 | 0 | |
| Altre ATS (pascolo vagante) | 8 | 2.832 | 109 | |

| | | | |
|---------------------------|------------|---------------|--------------|
| Caprini | 4 | 0 | 109 |
| Carne | 4 | 0 | 109 |
| Ovini | 4 | 2.832 | 0 |
| Carne | 4 | 2.832 | 0 |
| Totale complessivo | 801 | 12.802 | 5.660 |

1.1.1.6 Equidi

| Equidi presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | |
|--|-----------------|--------------|
| Specie | n° stabilimenti | n° capi |
| Asini | 639 | 555 |
| Bardotti | 5 | 0 |
| Cavalli | 1.944 | 2.999 |
| Muli | 30 | 5 |
| Totale | 2.618 | 3.559 |

| Equidi presenti per Distretto (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|------------|-------------------|------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | carne | | equestre/di porto | | ippico/sportivo | | latte | | non indicato | | Riproduz. | | totale | |
| | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi | n° Stab | n° capi |
| Alto mant. | 139 | 291 | 117 | 147 | 308 | 268 | | | 5 | 16 | 39 | 123 | 608 | 845 |
| Asini | 54 | 37 | 17 | 19 | 80 | 35 | | | | | 10 | 12 | 161 | 103 |
| Bardotti | 2 | 0 | | | | | | | | | | | 2 | 0 |
| Cavalli | 79 | 254 | 99 | 128 | 227 | 233 | | | 5 | 16 | 29 | 111 | 439 | 742 |
| Muli | 4 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | 6 | 0 |
| Basso mant. | 32 | 125 | 38 | 36 | 334 | 558 | 1 | 0 | 3 | 4 | 4 | 5 | 412 | 728 |
| Asini | 13 | 27 | 12 | 9 | 62 | 44 | 1 | 0 | | | | | 88 | 80 |
| Bardotti | | | | | 1 | 0 | | | | | | | 1 | 0 |
| Cavalli | 18 | 98 | 23 | 27 | 269 | 513 | | | 3 | 4 | 4 | 5 | 317 | 647 |
| Muli | 1 | 0 | 3 | 0 | 2 | 1 | | | | | | | 6 | 1 |
| Crema | 8 | 42 | 24 | 27 | 445 | 480 | 2 | 0 | 24 | 29 | 1 | 7 | 504 | 585 |
| Asini | 3 | 12 | 7 | 3 | 84 | 60 | | | | | | | 94 | 75 |
| Bardotti | | | | | 1 | 0 | | | | | | | 1 | 0 |
| Cavalli | 5 | 30 | 17 | 24 | 352 | 416 | 2 | 0 | 24 | 29 | 1 | 7 | 401 | 506 |
| Muli | | | | | 8 | 4 | | | | | | | 8 | 4 |
| Cremona | 26 | 46 | 33 | 83 | 324 | 309 | | | 6 | 4 | 14 | 164 | 403 | 606 |
| Asini | 9 | 6 | 6 | 13 | 81 | 54 | | | | | 3 | 1 | 99 | 74 |
| Cavalli | 16 | 40 | 27 | 70 | 235 | 255 | | | 6 | 4 | 11 | 163 | 295 | 532 |
| Muli | 1 | 0 | | | 8 | 0 | | | | | | | 9 | 0 |
| Mantova | 52 | 77 | 160 | 96 | 84 | 123 | 1 | 0 | 1 | 0 | 43 | 87 | 341 | 383 |
| Asini | 35 | 49 | 52 | 23 | 20 | 41 | 1 | 0 | | | 4 | 14 | 112 | 127 |
| Cavalli | 17 | 28 | 107 | 73 | 64 | 82 | | | 1 | 0 | 39 | 73 | 228 | 256 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|----------|----------|-----------|-----------|------------|------------|--------------|--------------|
| Muli | | | 1 | 0 | | | | | | | | | 1 | 0 |
| Oglio Po | 22 | 47 | 191 | 231 | 126 | 119 | | | 1 | 2 | 3 | 8 | 343 | 407 |
| Asini | 11 | 26 | 41 | 44 | 29 | 22 | | | | | | | 81 | 92 |
| Bardotti | 1 | 0 | | | | | | | | | | | 1 | 0 |
| Cavalli | 10 | 21 | 150 | 187 | 97 | 97 | | | 1 | 2 | 3 | 8 | 261 | 315 |
| Brescia/ Bergamo * | 2 | 1 | 1 | 2 | 4 | 2 | | | | | | | 7 | 5 |
| Asini | | | 1 | 2 | 3 | 2 | | | | | | | 4 | 4 |
| Cavalli | 2 | 1 | | | 1 | | | | | | | | 3 | 1 |
| Totale compl. | 281 | 629 | 564 | 622 | 1.625 | 1.859 | 4 | 0 | 40 | 55 | 104 | 394 | 2.618 | 3.559 |

(*) Equidi in carico ad ATS Val Padana, al seguito di greggi vaganti con sede a Brescia e Bergamo

1.1.1.7 Ittici

| Allevamenti ittici presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | | | | | |
|--|----------|------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------|----------|------------|
| Distretto | altro | incubatoio | ingrasso per consumo umano | laghetto di pesca sportiva | pesci riproduttori | vivaio | (vuoto) | Totale |
| Alto mant. | | 5 | 6 | 12 | 2 | 4 | | 29 |
| Basso mant. | | | | 12 | | | | 12 |
| Crema | 4 | 5 | 4 | 6 | 3 | 4 | | 26 |
| Cremona | | | | 10 | | | | 10 |
| Mantova | | 7 | 1 | 4 | 7 | 2 | | 21 |
| Oglio Po | 1 | | | 9 | | | 1 | 11 |
| Totale | 5 | 17 | 11 | 53 | 12 | 10 | 1 | 109 |

1.1.1.8 Api

| Allevamenti apistici presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | | | | | | |
|--|------------|----------------|---------------|--------------|----------------|---------------|------------------|-------------------|------------------|
| | Nomadi | | | Stanziali | | | N° apiari totale | n° alveari totale | n° sciame totale |
| | n° apiari | numero alveari | numero sciame | n° apiari | numero alveari | numero sciame | | | |
| Alto Mantovano | 13 | 154 | 9 | 178 | 2.325 | 68 | 191 | 2.479 | 77 |
| Basso Mantovano | 34 | 178 | 61 | 163 | 2.808 | 320 | 197 | 2.986 | 381 |
| Crema | 26 | 230 | 5 | 226 | 3.678 | 128 | 252 | 3.908 | 133 |
| Cremona | 17 | 67 | 12 | 224 | 3.491 | 296 | 241 | 3.558 | 308 |
| Mantova | 19 | 734 | 42 | 177 | 3.208 | 83 | 196 | 3.942 | 125 |
| Oglio Po | 7 | 60 | 0 | 177 | 2.439 | 218 | 184 | 2.499 | 218 |
| Totale | 116 | 1423 | 129 | 1.145 | 17.949 | 1.113 | 1.261 | 19.372 | 1.242 |

1.1.1.9 Elicicoltura

| Allevamenti elicicoltura presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | |
|---|-----------|----------------------|-----------------------------|-----------|
| Distretti | Ingrasso | Misto / Ciclo Chiuso | Riproduzione / Ciclo Aperto | Totale |
| Alto Mantovano | 4 | | | 4 |
| Basso Mantovano | 3 | | 3 | 6 |
| Cremona | 1 | 3 | | 4 |
| Oglio Po | 2 | | | 2 |
| Totale | 10 | 3 | 3 | 16 |

1.1.1.10 Lagomorfi

| Allevamenti lagomorfi presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | | | | |
|--|----------------------------|-----------------------|------------------------|-----------|----------------------|-----------------------------|------------|
| | Accrescimento Riproduttori | Allevamento Familiare | Faunistico / Venatorio | Ingrasso | Misto o Ciclo Chiuso | Riproduzione / Ciclo Aperto | Totale |
| Alto Mantovano | 1 | 6 | | 3 | 16 | | 26 |
| Conigli | | 6 | | 3 | 16 | | 25 |
| Lepri | 1 | | | | | | 1 |
| Basso Mantovano | | | | 1 | 3 | 1 | 5 |
| Conigli | | | | 1 | 3 | 1 | 5 |
| Crema | | 19 | 1 | | 2 | | 22 |
| Conigli | | 19 | | | 2 | | 21 |
| Lepri | | | 1 | | | | 1 |
| Cremona | 2 | 11 | | 9 | 3 | | 25 |
| Conigli | 2 | 10 | | 9 | 3 | | 24 |
| Lepri | | 1 | | | | | 1 |
| Mantova | 1 | 7 | 1 | | 4 | | 13 |
| Conigli | | 7 | | | 4 | | 11 |
| Lepri | 1 | | 1 | | | | 2 |
| Oglio Po | 1 | 8 | 1 | 1 | | | 11 |
| Conigli | | 8 | | 1 | | | 9 |
| Lepri | 1 | | 1 | | | | 2 |
| Totale compl. | 5 | 51 | 3 | 14 | 28 | 1 | 102 |

1.1.1.11 Camelidi e cervidi

| Allevamenti camelidi e cervidi presenti ATS Val Padana (dati BDN Statistiche – 02/02/2023) | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|---------|-----------|----------|-----------|
| | Alpaca | Cammello | Capriolo | Cervidi | Daino | Lama | Totale |
| Alto Mantovano | 3 | | | | 11 | 4 | 18 |
| Camelidi | 3 | | | | | 4 | 7 |
| Cervidi | | | | | 11 | | 11 |
| Basso Mantovano | 2 | | 1 | | 6 | 2 | 11 |

| | | | | | | | |
|---------------------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| Camelidi | 2 | | | | | 2 | 4 |
| Cervidi | | | 1 | | 6 | | 7 |
| Crema | 3 | 1 | | 1 | 2 | | 7 |
| Camelidi | 3 | 1 | | | | | 4 |
| Cervidi | | | | 1 | 2 | | 3 |
| Cremona | 2 | | | | 1 | 1 | 4 |
| Camelidi | 2 | | | | | 1 | 3 |
| Cervidi | | | | | 1 | | 1 |
| Mantova | | | | | 1 | 1 | 2 |
| Camelidi | | | | | | 1 | 1 |
| Cervidi | | | | | 1 | | 1 |
| Oglio Po | | | | | 3 | | 3 |
| Cervidi | | | | | 3 | | 3 |
| Totale complessivo | 10 | 1 | 1 | 1 | 24 | 8 | 45 |

1.1.1.12 Anagrafi delle specie da affezione

L'anagrafe degli animali d'affezione (AAA) è gestita da un sistema informativo, il cui quadro regolamentare è in fase di aggiornamento normativo a seguito dell'emanazione del Decreto Legislativo 5 agosto 2022 n. 134, per il momento in combinato disposto con L. R. n. 33/2009 e s.m. e vede coinvolti i medici veterinari delle ATS, i medici veterinari liberi professionisti e i comuni.

Attualmente, i cani di proprietà, iscritti nell'anagrafe Regionale degli animali d'affezione (AAA) nel territorio dell'ATS Val Padana, risultano 145.389, comprendendo anche i cani ospitati nei canili e iscritti a nome dei Comuni.

| Attività annuale di iscrizione in anagrafe animali d'affezione ATS Val Padana (dati AAA Regione Lombardia 02/02/2023) | | | | | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 14.816 | 14.159 | 14.263 | 15.897 | 17.408 | 16.670 |

| Animali d'affezione sul territorio ATS Val Padana (dati AAA Regione Lombardia 03/02/2023) | | | | |
|--|----------------|---------------|-----------|----------------|
| Distretto | Cani | Gatti | Furetti | totale |
| Alto Mantovano | 23.617 | 3.584 | 1 | 27.202 |
| Basso Mantovano | 17.774 | 3.240 | 4 | 21.018 |
| Crema | 31.447 | 7.964 | 7 | 39.418 |
| Cremona | 28.040 | 10.585 | 11 | 38.636 |
| Mantova | 28.288 | 7.776 | 12 | 36.076 |
| Oglio Po | 16.223 | 4.232 | 5 | 20.460 |
| Totale | 145.389 | 37.381 | 40 | 182.810 |

I dati disponibili indicano la presenza sul territorio di ben 1.802 colonie feline, per un totale di 18.510 gatti (7.657 maschi e 10.853 femmine); nella gestione delle colonie feline è da prevedere un maggior coinvolgimento dei Comuni.

Strutture di ricovero pubbliche e private ATS Val Padana anno 2023 (dati AAA Regione Lombardia 03/02/2023)

| Distretti | canile rifugio | canile sanitario | Asilo per cani | Oasi felina | Pensione | Allevamento | Struttura amatoriale | Struttura commerciale | Struttura zoofila | totale |
|---------------|----------------|------------------|----------------|-------------|-----------|-------------|----------------------|-----------------------|-------------------|---------------|
| Alto mant. | 1 | 1 | 1 | | 4 | 7 | | 1 | 1 | 16 |
| Basso mant. | 1 | | | | 1 | 8 | | | | 10 |
| Crema | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 6 | 2 | 2 | | 18 |
| Cremona | 1 | 2 | | | 6 | 14 | 1 | 4 | | 28 |
| Mantova | 2 | 2 | 2 | | 7 | 9 | | 1 | 2 | 25 |
| Oglio Po | 1 | 1 | 1 | | 8 | 1 | 2 | | 1 | 15 |
| Totale | 7 | 7 | 5 | 1 | 30 | 45 | 5 | 8 | 4 | 112 |

Strutture veterinarie ATS Val Padana anno 2022

(dati SIVI - Regione Lombardia - 03/02/2023)

| Tipologia impianto | N. impianti |
|------------------------------------|-------------|
| Ambulatorio veterinario | 84 |
| Clinica o casa di cura veterinaria | 23 |
| Laboratorio veterinario di analisi | 5 |
| Veterinario senza struttura | 8 |
| Ospedale veterinario | 0 |
| Studio veterinario | 8 |
| Studio veterinario associato | 6 |
| totale | 134 |

1.1.1.13 Anagrafi delle strutture e degli operatori della riproduzione animale

Nell'ambito delle proprie competenze ed al fine di salvaguardare il patrimonio zootecnico ed accrescerne la produttività, il Dipartimento di Prevenzione Veterinario opera una attività di controllo sulla riproduzione animale.

L'attività di controllo si estende anche agli operatori che praticano la fecondazione artificiale, siano essi operatori pratici (cosiddetti laici) o veterinari, e sulle attività da essi esercitate presso le aziende di allevamento; sul territorio dell'ATS Val Padana sono presenti le strutture e le figure professionali riportate nelle seguenti tabelle:

Operatori riproduzione autorizzati

(dati sito Regione Lombardia 02/01/2023)

| Tipologia attività | N. |
|--|--------------|
| Operatori pratici inseminazione artificiale | 2.641 |
| Veterinari operatori di impianto embrionale | 19 |
| Veterinari operatori d'inseminazione artificiale | 204 |
| totale | 2.864 |

| Strutture autorizzate (in base al n. di codice univoco) (dati BDR e sito Regione Lombardia 02/01/2023) | |
|--|-----------|
| centro magazzino sperma -- comunitario | 3 |
| centro produzione materiale seminale o di embrioni -- nazionale | 10 |
| centro raccolta sperma -- comunitario | 4 |
| gruppo di produzione embrioni -- comunitario | 4 |
| gruppo raccolta embrioni -- comunitario | 5 |
| gruppo raccolta embrioni -- nazionale | 2 |
| recapito -- nazionale | 20 |
| stazione di inseminazione artificiale equina -- nazionale | 4 |
| stazione di monta naturale privata per gli equini -- nazionale | 3 |
| stazione di monta pubblica -- nazionale | 26 |
| totale | 81 |

Il trend si manifesta sostanzialmente stabile, anche se è da rilevare che, difficilmente gli operatori pratici comunicano la cessazione della propria attività e gli allevamenti suini da riproduzione non costantemente segnalano variazioni della struttura sociale; per questo le anagrafiche non sono sempre correttamente aggiornate.

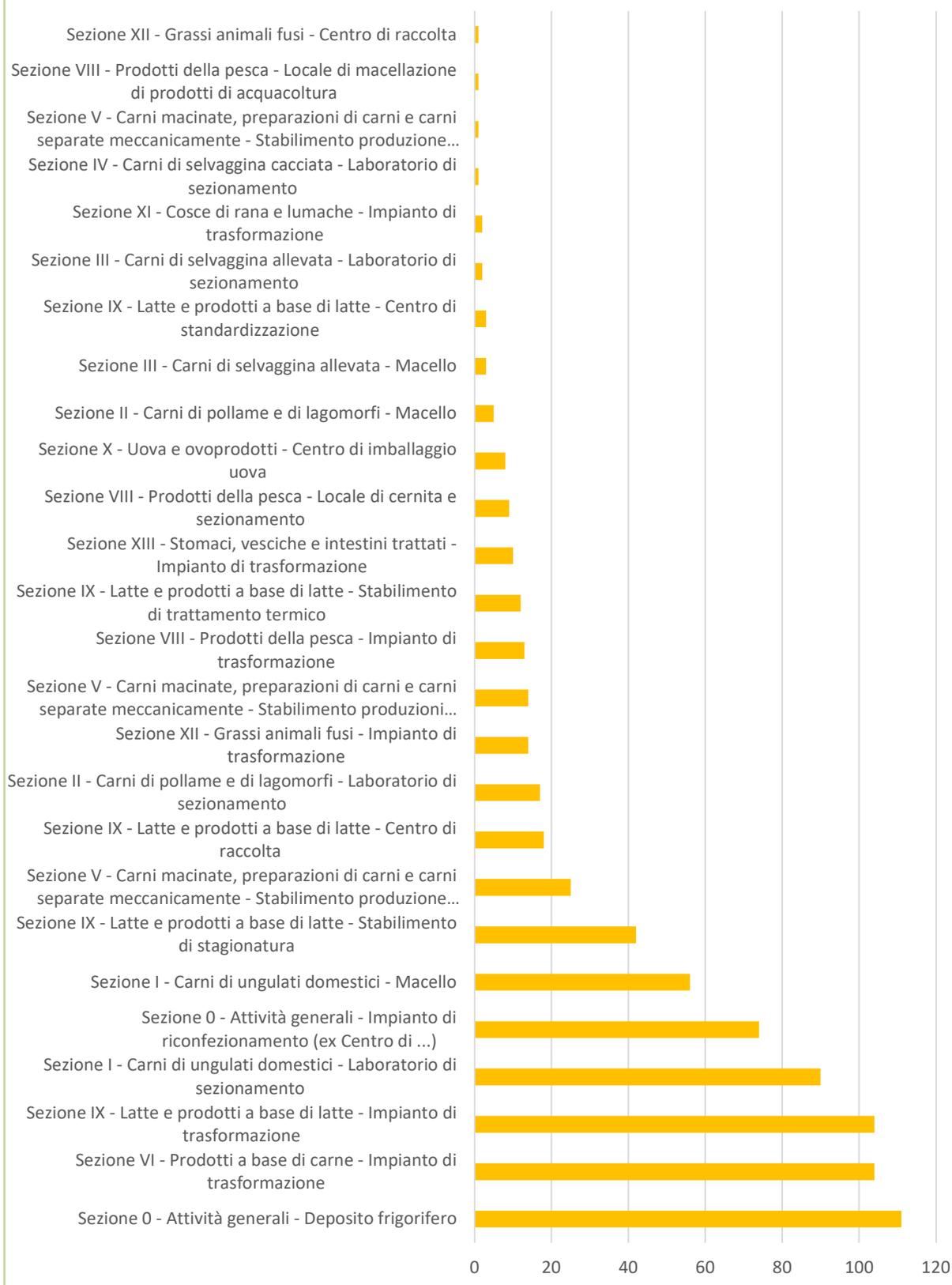
1.1.2 Anagrafe stabilimenti di alimenti per il consumo umano

L'ATS Val Padana è caratterizzata dalla presenza di numerosi impianti (riconosciuti e registrati) che producono e commercializzano alimenti di origine animale per il territorio locale, nazionale, i paesi comunitari e numerosi Paesi Terzi; sono registrati nel Sistema Informativo Veterinario Integrato (SIVI).

1.1.2.1 Impianti riconosciuti

Nel grafico sottostante è riportata la situazione degli impianti riconosciuti nell'ATS Val Padana; come si vede, la maggior parte degli impianti riconosciuti opera nel settore della macellazione di suini e bovini, della trasformazione delle carni e della lavorazione del latte.

Attività riconosciute ATS Val Padana (dati SIV 12/01/2023)



Distribuzione attività riconosciute per distretto veterinario (dati SIV 12/01/2023)

| Tipologia di Impianto | CM | CR | MN | AM | BM | OP | TOTALE |
|--|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| Sezione 0 - Attività generali – Deposito frigorifero | 27 | 19 | 15 | 21 | 10 | 19 | 111 |
| Sezione 0 - Attività generali – Impianto di riconfezionamento (ex Centro di ...) | 17 | 15 | 15 | 8 | 3 | 16 | 74 |
| Sezione I - Carni di ungulati domestici – Laboratorio di sezionamento | 15 | 12 | 14 | 11 | 13 | 25 | 90 |
| Sezione I - Carni di ungulati domestici – Macello | 12 | 14 | 4 | 8 | 6 | 12 | 56 |
| Sezione II - Carni di pollame e di lagomorfi – Laboratorio di sezionamento | 3 | 4 | 1 | 3 | 2 | 4 | 17 |
| Sezione II - Carni di pollame e di lagomorfi – Macello | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 5 |
| Sezione III - Carni di selvaggina allevata – Laboratorio di sezionamento | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Sezione III - Carni di selvaggina allevata – Macello | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| Sezione IV - Carni di selvaggina cacciata – Laboratorio di sezionamento | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte – Centro di raccolta | 2 | 6 | 3 | 1 | 3 | 3 | 18 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte – Centro di standardizzazione | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte – Impianto di trasformazione | 17 | 12 | 23 | 12 | 21 | 19 | 104 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte – Stabilimento di stagionatura | 6 | 6 | 4 | 7 | 14 | 5 | 42 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte – Stabilimento di trattamento termico | 3 | 1 | 3 | 0 | 2 | 2 | 11 |
| Sezione V - Carni macinate, preparazioni di carni e carni separate meccanicamente – Stabilimento produzione carni separate meccanicamente | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Sezione V - Carni macinate, preparazioni di carni e carni separate meccanicamente – Stabilimento produzione preparazioni di carne | 2 | 5 | 6 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| Sezione V - Carni macinate, prep. di carni e carni sep. mec. – Stabilimento produzioni carni macinate | 2 | 2 | 4 | 0 | 2 | 4 | 14 |
| Sezione VI - Prodotti a base di carne – Impianto di trasformazione | 26 | 14 | 20 | 11 | 12 | 21 | 104 |
| Sezione VIII - Prodotti della pesca – Impianto di trasformazione | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 4 | 13 |
| Sezione VIII - Prodotti della pesca – Locale di cernita e sezionamento | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| Sezione VIII - Prodotti della pesca – Locale di macellazione di prodotti di acquacoltura | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Sezione X - Uova e ovo prodotti – Centro di imballaggio uova | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 8 |
| Sezione XI - Cosce di rana e lumache – Impianto di trasformazione | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Sezione XII - Grassi animali fusi – Centro di raccolta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Sezione XII - Grassi animali fusi – Impianto di trasformazione | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 | 8 | 14 |
| Sezione XIII - Stomaci, vesciche e intestini trattati – Impianto di trasformazione | 4 | 1 | 0 | 0 | 2 | 3 | 10 |
| TOTALE ATTIVITA' | 151 | 117 | 123 | 91 | 102 | 156 | 740 |
| Numero Impianti | 82 | 50 | 59 | 45 | 54 | 74 | 364 |

NB: sono compresi impianti con attività sospesa

1.1.2.2 Impianti abilitati all'export verso Paesi Terzi

Tra gli impianti riconosciuti, nell'ATS Val Padana, sono presenti numerosi stabilimenti che esportano i loro prodotti (settore carne e latte) verso paesi terzi.

Attualmente gli impianti iscritti in liste export sono 55: 4 nel distretto Alto mantovano, 6 nel distretto Basso mantovano, 6 in quello di Mantova, 18 nel distretto Oglio Po, 12 in quello di Crema e 9 in quello di Cremona.

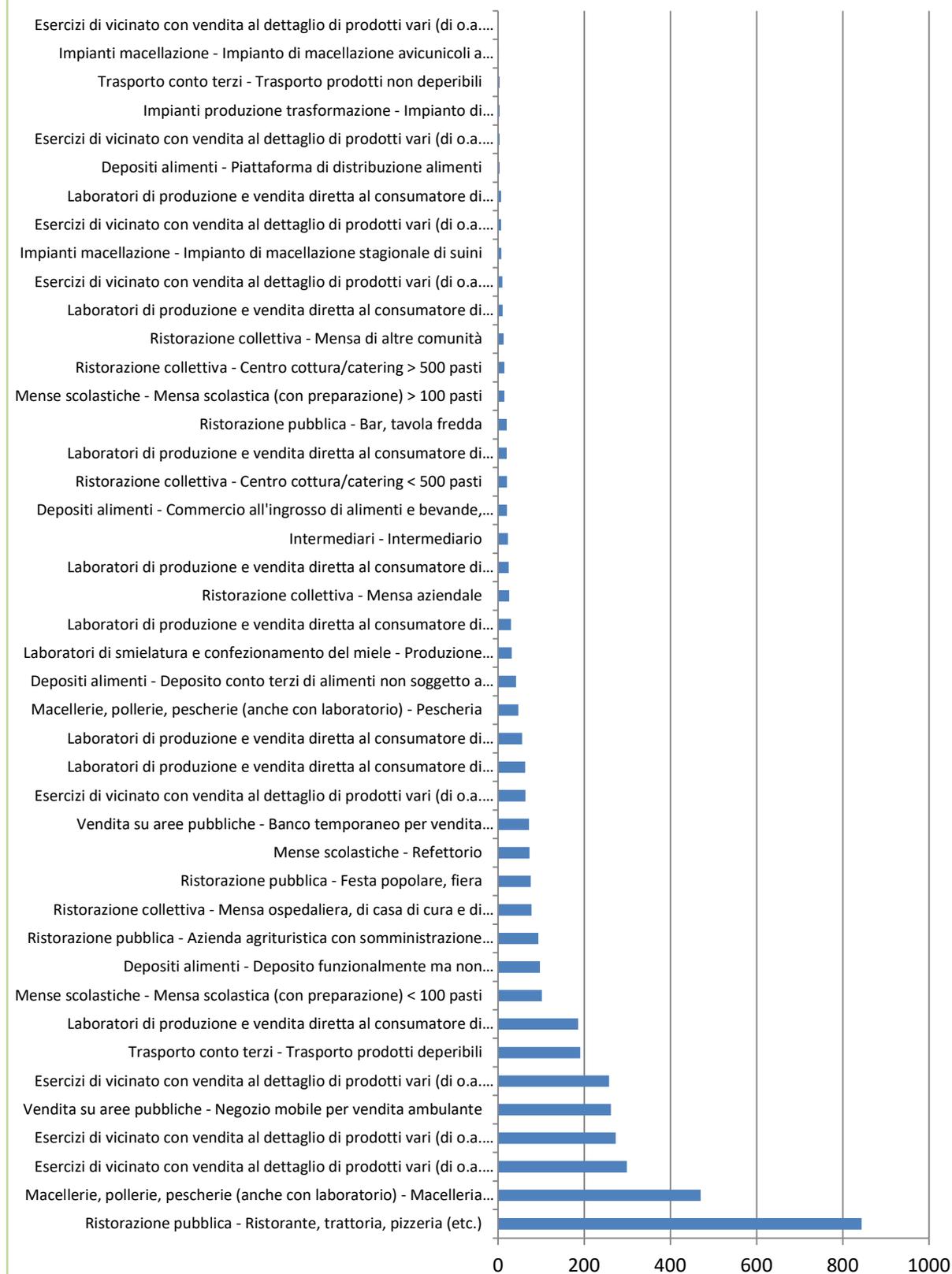
Sono riportati nella tabella seguente, suddivisi per tipologia di attività prevalente.

| Impianti iscritti in liste export ATS Val Padana (per tipologia attività prevalente, dati SIVI Regione Lombardia febbraio 2023) | |
|---|--------------------|
| Tipologia impianto | N. impianti |
| Sezione 0 - Attività generali - Centro di riconfezionamento | 2 |
| Sezione I - Carni di ungulati domestici - Macello | 7 |
| Sezione I - Carni di ungulati domestici - Laboratorio di sezionamento | 9 |
| Sezione VI - Prodotti a base di carne - Stabilimento di trasformazione | 12 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di trasformazione | 19 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di stagionatura | 1 |
| Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di trattamento termico | 3 |
| Sezione XIII - Stomaci, vesciche e intestini trattati - Stabilimento di trasformazione | 2 |
| Totale | 55 |

1.1.2.3 Impianti registrati (prevalenti)

Nel grafico sottostante è riportata la situazione degli impianti registrati nell'ATS Val Padana; sono considerati solo gli impianti o gli esercizi per i quali esiste una competenza veterinaria. Ci sono altre tipologie di esercizi (az. agrituristica con somministrazione pasti, ristorazione collettiva, negozi al dettaglio alimenti e carni, gastronomie/rosticcerie, centro cottura catering, ristorazione pubblica, feste popolari) sotto il controllo primario della SC IAN. Presso queste strutture i controlli che si effettuano rientrano nell'attività congiunta con la SC Igiene Alimenti e Nutrizione.

Attività registrate ATS Val Padana * (dati SIV 12/01/2023)



* esclusi trasporti animali vivi (Reg. 852/2004 e 1/2005)

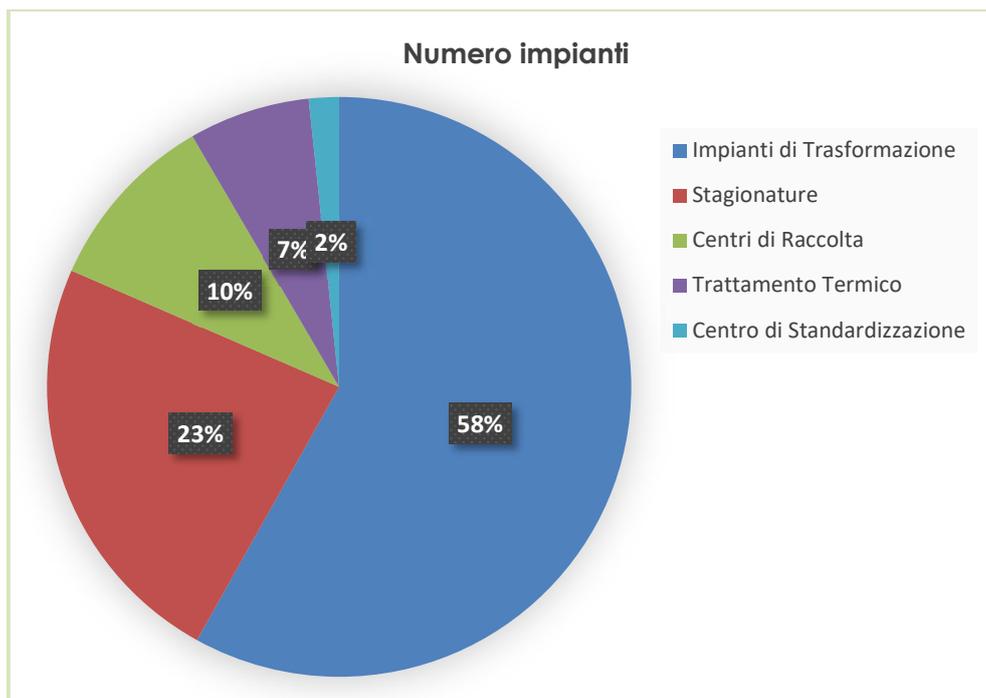
| Distribuzione attività registrate per distretto veterinario (dati SIV 25.01.2023) | | | | | | | |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| Gruppi di attività registrate (escluso trasporto animali vivi) | CM | CR | MN | AM | BM | OP | Totale |
| ristorazione pubblica e prod. primaria | 40 | 29 | 285 | 320 | 178 | 189 | 1.041 |
| esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (origine a. e non) | 53 | 185 | 243 | 161 | 101 | 167 | 910 |
| macellerie pescherie pollerie (anche con laboratorio) | 63 | 54 | 120 | 116 | 85 | 78 | 516 |
| laboratori di produzione e vendita diretta di prodotti alimentari | 36 | 54 | 116 | 85 | 67 | 75 | 433 |
| ristorazione collettiva - mense | 11 | 8 | 84 | 100 | 62 | 81 | 346 |
| vendita su aree pubbliche | 41 | 47 | 74 | 47 | 54 | 71 | 334 |
| trasporto conto terzi di prodotti deperibili e non deperibili | 18 | 54 | 30 | 37 | 12 | 45 | 196 |
| depositi | 32 | 10 | 33 | 34 | 12 | 44 | 165 |
| intermediari e vendita per corrispondenza | 9 | 5 | 7 | 6 | 3 | 0 | 30 |
| impianti macellazione stagionali suini - avicunicoli | 3 | 3 | 1 | 2 | 0 | 1 | 10 |
| impianto di produzione - riconfezionamento registrato e altri | 4 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 8 |
| Totale | 310 | 450 | 993 | 910 | 575 | 751 | 3.989 |

1.1.2.4 Filiera della trasformazione del latte

Nell'ambito della Sicurezza alimentare vanno considerati gli impianti che trasformano latte e prodotti a base di latte; l'anagrafe, sulla base delle attività svolte, è la seguente:

| Impianti di lavorazione del latte * (dati SIV 12/01/2023) | |
|--|--------------------|
| Tipologia | N. impianti |
| Impianti di Trasformazione | 104 |
| Stagionature | 42 |
| Centri di Raccolta | 18 |
| Trattamento Termico | 12 |
| Centri di Standardizzazione | 3 |

* sono comunque compresi nelle anagrafi degli impianti riconosciuti o registrati di cui ai capitoli precedenti



1.1.2.5 Laboratori che effettuano analisi per la verifica dell'autocontrollo degli OSA

I laboratori di analisi che operano nell'ambito dei sistemi aziendali di autocontrollo rivestono un ruolo di primaria importanza nella sicurezza alimentare perché costituiscono per gli OSA lo strumento per verificare l'efficacia delle azioni messe in campo e, per questo motivo, è previsto che siano iscritti nell'apposito registro istituito con DGR n. IX/266 del 14/07/2010. Nell'ATS Val Padana operano 14 laboratori, tre nel distretto di Cremona, uno in quello di Crema, cinque in quello Mantova, due nel distretto Basso mantovano e tre in quello Alto mantovano.

1.1.3 Anagrafi attività Area Igiene allevamenti e produzioni zootecniche

1.1.3.1 Anagrafe stabilimenti autorizzati al commercio dei farmaci veterinari

Le strutture d'interesse veterinario, autorizzate al commercio di medicinali veterinari possono essere autorizzate al solo commercio all'ingrosso o anche alla vendita diretta. Nell'ATS della Val Padana, la situazione di tali strutture è riportata nella seguente tabella.

| Tipologia struttura (dati SIVI Regione Lombardia 06/02//2023) | N. |
|---|-----------|
| Farmacie | 40 |
| Grossisti autorizzati alla vendita diretta | 14 |
| Grossisti di medicinali veterinari (art. 66 DL.gs 193/2006) | 8 |
| Parafarmacie | 11 |
| Vendita al dettaglio e all'ingrosso di medicinali veterinari (art. 90 DL.gs 193/2006) | 1 |
| Totale | 74 |

1.1.3.2 Anagrafe stabilimenti per la produzione di mangimi medicati

Il Regolamento UE 4/2019 sui mangimi medicati, dispone che tutti gli impianti di produzione medicati, sia per la vendita sia per l'autoconsumo, siano sottoposti a verifica delle procedure e degli impianti, con sopralluoghi in campo per la verifica della presenza dei requisiti previsti dallo stesso Regolamento.

Tale operazione ha determinato una riduzione degli impianti autorizzati, sia per rinuncia dello stesso OSM, sia per mancanza dei requisiti previsti dal Regolamento; in particolare la situazione al 31 dicembre 2022 comparata a quella del 31/12/2021 è la seguente:

| Tipologia struttura (dati SIVI Regione Lombardia) | N. impianti (31/12/2021) | N. impianti (26/01/2023 e dati aziendali) |
|--|------------------------------------|--|
| Distribuzione di mangimi medicati ai sensi dell'art.13 comma 6-7 | 3 | 2 |
| Utilizzatori di prodotti intermedi | 16 | 6 |
| Laboratorio autorizzato per analisi dei mangimi medicati | 1 | 1* |
| Produzione di mangimi medicati e/o prodotti intermedi a scopo di vendita | 22 | 22 |
| Produzione di mangimi medicati per autoconsumo | 56 | 14 |
| Totale | 98 | 44 |

(*) Non è più prevista autorizzazione ai sensi del Reg. 4/2019

Emerge la riduzione del numero degli impianti che possono produrre mangimi medicati per autoconsumo, a causa di auto rinuncia o per assenza dei requisiti previsti dal Regolamento UE citato.

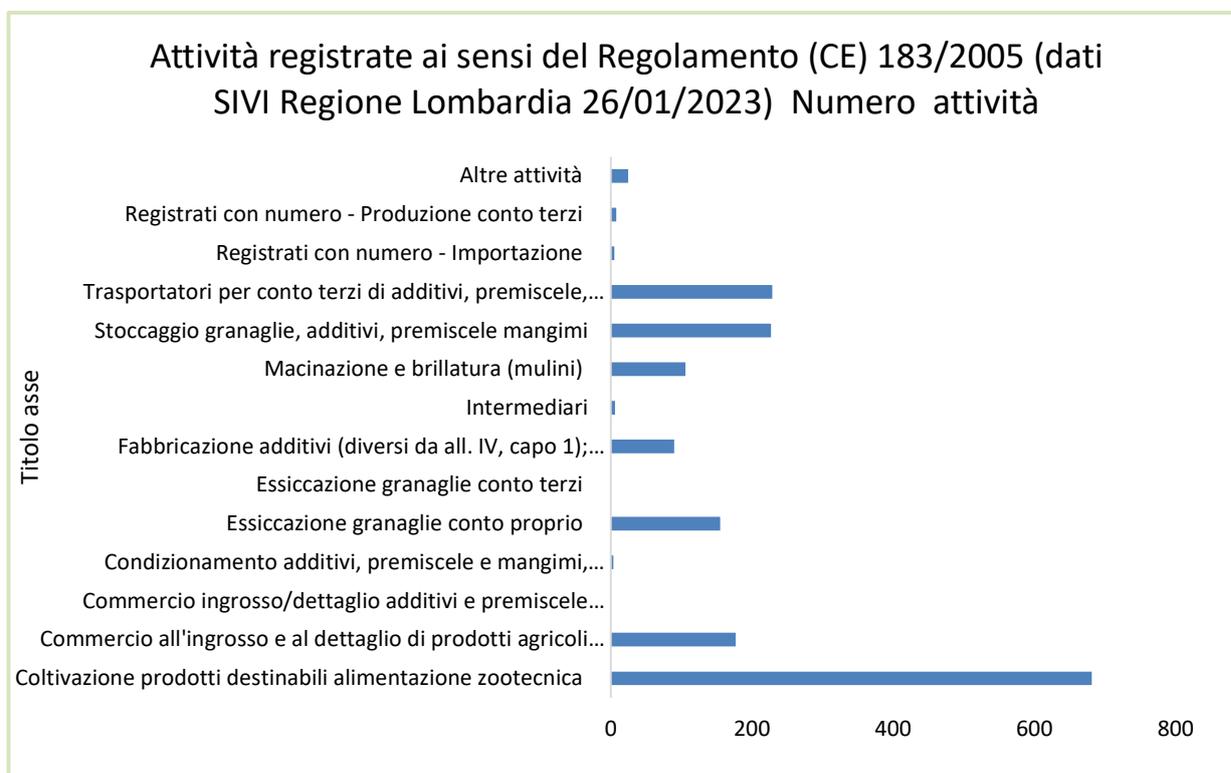
1.1.3.3 Anagrafe attività settore alimentazione animale registrate e riconosciute secondo il Reg (CE) 183/2005

Nell'ATS della Val Padana, la situazione di tali strutture è riportata nella seguente tabella.

| Attività registrate ai sensi del Regolamento (CE) 183/2005 (dati SIVI Regione Lombardia 26/01/2023) | |
|---|-----------|
| Tipologia | N. |
| Coltivazione prodotti destinabili alimentazione zootecnica | 681 |
| Commercio all'ingrosso e al dettaglio di prodotti agricoli e zootecnici, mangimi, prodotti di origine minerale e chimico industriali, etc. Commercio ingrosso/dettaglio additivi e premiscele (diversi da all. IV, capo 1 e 2) | 177 |
| Condizionamento additivi, premiscele e mangimi, diverse da allegato IV | 4 |
| Essiccazione granaglie conto proprio, essiccazione granaglie conto terzi | 155 |
| Fabbricazione additivi (diversi da all. IV, capo 1); Fabbricazione mangimi commercio e autoconsumo (diversi da all. IV, capo 3); Fabbricazione | 90 |

| | |
|--|--------------|
| mangimi composti autorizzati Legge 281/63, art. 5; Fabbricazione premiscele (diversi da all. IV, capo 2) | |
| Intermediari | 6 |
| Macinazione e brillatura (mulini) | 106 |
| Stoccaggio granaglie, additivi, premiscele mangimi | 227 |
| Trasportatori per conto terzi di additivi, premiscele, materie prime, mangimi | 229 |
| Registrati con numero - Importazione | 5 |
| Registrati con numero - Produzione conto terzi | 8 |
| Altre attività | 25 |
| totale | 1.713 |

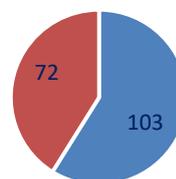
Le attività riconosciute ai sensi del citato regolamento sono riportate nella sottostante tabella:



| Operatori riconosciuti ai sensi del Regolamento (CE) 183/2005 | |
|--|------------|
| (dati SIVI Regione Lombardia 26/01/2023) | |
| tipologia | N. |
| Settore del commercio (riconosciuti) | 103 |
| Settore della produzione (riconosciuti) | 72 |
| totale | 175 |

Escludendo la produzione primaria (art 5 comma 1), risulta prevalente, per le attività riconosciute, il settore del commercio, mentre per le attività registrate, il settore del trasporto e dello stoccaggio.

Attività riconosciute ai sensi del Regolamento (CE) 183/2005 (dati SIVI Regione Lombardia 26/01//2023) Numero attività



■ Settore del commercio (riconosciuti)
■ Settore della produzione (riconosciuti)

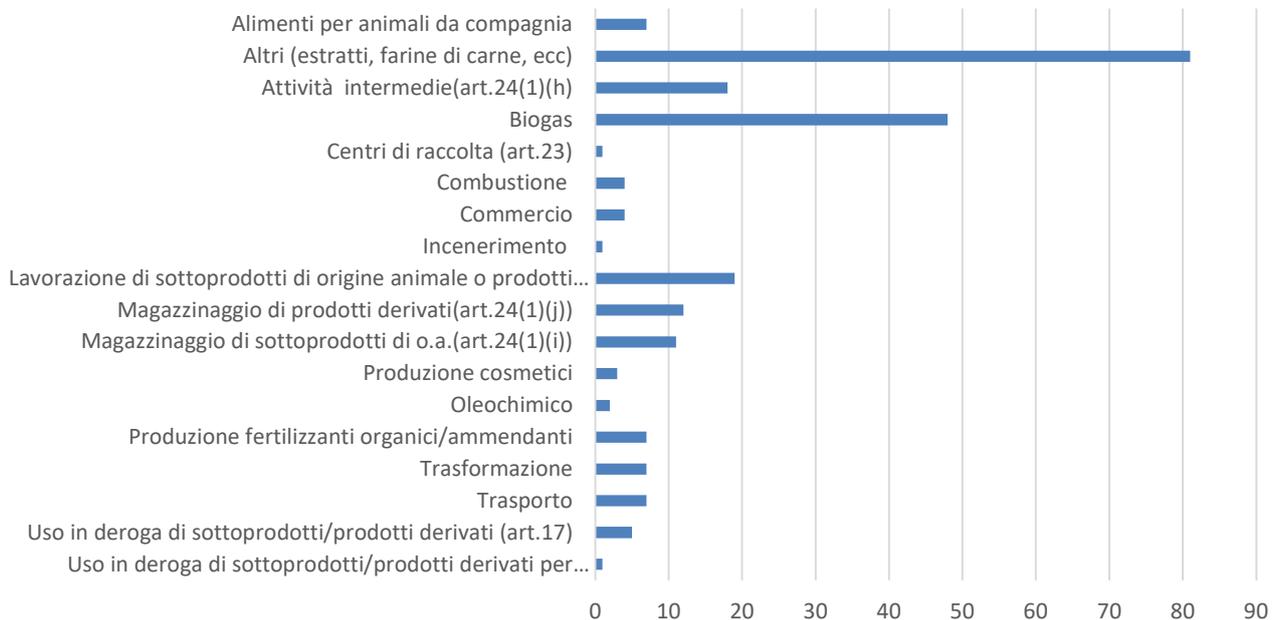
1.1.3.4 Anagrafe stabilimenti sottoprodotti O.A.

Per sottoprodotti di origine animale (SOA), s'intendono tutti i materiali di origine animale, dalle carcasse di animali morti agli alimenti di origine animale, che per vari motivi non sono destinati al consumo umano.

Nella tabella che segue sono riportati gli impianti/attività riconosciute e registrate censite ai sensi del Regolamento CE 1069/2009 (recante norme sanitarie relative ai sottoprodotti di origine animale e prodotti derivati non destinati al consumo umano).

| Attività registrate/riconosciute Regolamento (CE) 1069/2009 (dati SIVI Regione Lombardia 26/01//2023) | |
|---|------------|
| Tipologia | N. |
| Uso in deroga di sottoprodotti/prodotti derivati per l'alimentazione degli animali (art.18) | 1 |
| Uso in deroga di sottoprodotti/prodotti derivati (art.17) | 5 |
| Trasporto | 7 |
| Trasformazione | 7 |
| Produzione fertilizzanti organici/ammendanti | 7 |
| Oleochimico | 2 |
| Produzione cosmetici | 3 |
| Magazzinaggio di sottoprodotti di o.a.(art.24) | 11 |
| Magazzinaggio di prodotti derivati(art.24) | 12 |
| Lavorazione di SOA o prodotti derivati per scopi diversi dall'alimentazione degli animali | 19 |
| Incenerimento | 1 |
| Commercio | 4 |
| Combustione | 4 |
| Centri di raccolta (art.23) | 1 |
| Biogas | 48 |
| Attività intermedie(art.24) | 18 |
| Altri (estratti, farine di carne, ecc.) | 81 |
| Alimenti per animali da compagnia | 7 |
| Totale attività | 238 |
| Totale impianti | 168 |

impianti registrati del settore dei sottoprodotti n. 168
Attività n. 238



1.2 SETTORE GOVERNANCE DEL SISTEMA DI PREVENZIONE

VETERINARIA

La programmazione regionale del 2022 prevedeva una serie di obiettivi di *governance*, al fine di garantire un elevato livello di salute umana e animale e favorire l'equilibrio degli ecosistemi per lo sviluppo razionale delle filiere agroalimentari e l'incremento della produttività del settore primario.

1.2.1 Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.1.1)

Il processo di gestione e archiviazione dei flussi documentali in formato digitale è un fattore fondamentale per garantire nel tempo l'integrità, la tracciabilità e la segregazione dei documenti, determinando una semplificazione delle procedure e al contempo minori costi di gestione.

Per raggiungere l'obiettivo di dematerializzare i controlli ufficiali (audit e ispezioni) è stato acquisito un software specifico che consentirà di redigere report e verbali mediante pc, di firmarli in modalità digitale e di inviarli ad un *cloud*, il cui link sarà inviato alla parte per il *download*.

Nel 2022 si è svolta una prima fase di sperimentazione che, però, per l'applicazione completa, necessita di aggiornamenti a livello del sistema informativo regionale, riguardo all'inserimento di check list che per ora possono essere compilate solo in modo cartaceo.

1.2.2 *Benchmarking* inter-distrettuale per la razionalizzazione delle prestazioni sanitarie in materia veterinaria (Ob. Reg. 4.1.2)

Il *benchmarking* e la valutazione delle performance sono due strumenti fondamentali per migliorare i processi decisionali; il progetto mira a favorire lo sviluppo di sistemi di pianificazione, programmazione, misurazione e valutazione dei risultati coerenti con le pertinenti disposizioni unionali, statali e regionali.

Il Dipartimento veterinario di ATS Val Padana partecipa al progetto, contribuendo alla popolazione dei dati che costituiscono il cruscotto regionale nel DWH, quale strumento di monitoraggio e valutazione dell'attività svolta; qui, questi dati, raccolti ed opportunamente elaborati, vengono rappresentati sotto forma di indicatori (di processo, contesto e performance), per interpretare gli aspetti legati a efficacia, efficienza e appropriatezza delle prestazioni sanitarie.

Anche nel 2022 il DVSA dell'ATS Val Padana ha contribuito allo sviluppo ed applicazione del progetto.

1.2.3 Piano di Audit interno (Ob. Reg. 4.1.3)

Gli obiettivi regionali hanno stabilito la predisposizione e la trasmissione, da parte delle ATS, del programma di verifiche interne entro il 31/03/22 (poi modificato in 11/04/2022), l'attuazione entro il 31/12/23 e la sua rendicontazione, attraverso la relazione finale, entro il 31/01/23 (poi modificato in 07/02/2023).

Il programma è stato inviato con nota prot. n. 31648 del 05/04/2022 alla D.G. Welfare ed inserito nel documento di programmazione annuale PIAPV 2022 (decreto n. 242 del 07/04/2022); la relazione annuale è stata inviata in data 06/02/2023 (prot. n. 0009181/23).

Tali verifiche sono indirizzate alla valutazione dell'effettivo raggiungimento degli obiettivi stabiliti dalla pertinente legislazione alimentare e, anche, dell'operato di tutte le strutture organizzative, comprese quelle complesse.

A tal fine vengono utilizzati anche gli esiti delle verifiche condotte dalla U.O. Regionale sulle ATS e quelle effettuate da altre autorità di controllo quali Ministero, FVO e delegazioni autorità estere per verifiche export Paesi Terzi/USA.

Nell'ambito degli audit interni vengono considerate le verifiche dell'attività di controllo ufficiale svolta dai veterinari ufficiali presso gli impianti che esportano verso paesi terzi e verso gli USA e che vengono controllati nell'ambito dello specifico programma di supervisioni.

Il dipartimento veterinario di ATS Val Padana, negli anni, per tenere sotto controllo le attività di controllo ufficiale, si è dotato anche di altri strumenti, quali un sistema informatico di monitoraggio degli indicatori, i controlli documentali e la verifica dell'attività in outsourcing. Gli audit interni hanno avuto come obiettivo la valutazione delle attività di programmazione e pianificazione dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali (verifiche a priori a carico dei distretti: verifica della qualità e della coerenza dei documenti di pianificazione, ad es. piani di lavoro, e delle procedure documentate, modulistica, circolari, istruzioni ecc.), le modalità di esecuzione e l'attuazione delle misure successive ai controlli ufficiali (verifiche in tempo reale e in presenza), come pure la documentazione delle attività condotte (verifiche a posteriori).

È stata mantenuta la possibilità, in alcuni casi, di condurre gli audit facendo ricorso al controllo documentale e al confronto a distanza (videoconferenza); l'attività di auditing interno è stata strutturata, anche, quest'anno su due livelli di verifica, quello distrettuale e quello dipartimentale.

Audit interni dipartimentali a priori sui distretti

Gli audit dipartimentali comprendono verifiche specifiche condotte dal Dipartimento su attività afferenti le tre aree funzionali (A. Sanità animale-Anagrafi e Randagismo; B. Sicurezza alimentare-Supervisione USA e PPTT; C. Igiene degli allevamenti e produzioni zootecniche).

Gli audit programmati e svolti, in ambito dipartimentale, nel 2022, sono illustrati nella tabella seguente:

| Audit dipartimentali ATS della Val Padana anno 2022 | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------|----------|-----------|-----------|
| Area/ settore | Area A/Anagrafi | | Randagismo | | Area C | | PNR | | Sicurezza alimentare/PPT | | Totale | |
| | progr | eseg | progr | eseg | progr | eseg | progr | eseg | progr | eseg | progr | eseg |
| totale | 3 | 6 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 13 | 17 |

La verifica delle attività, per rendere più efficiente e meno pressante l'auditing interno, si è svolta, in parte, svolgendo audit su tutte e tre le aree nei distretti di Cremona, Mantova e Oglio Po; due di questi audit sono stati effettuati congiuntamente all'ufficio Qualità Aziendale, i cui controlli, in diversi ambiti, si sovrappongono a quelli dipartimentali.

Entro i 30 giorni successivi al ricevimento del report, gli RSC dei distretti hanno inviato una relazione di analisi e azioni correttive/preventive.

In linea generale, la valutazione dei distretti si è concentrata sui seguenti aspetti:

- ✓ programmazione, pianificazione delle attività di controllo ufficiale e rispetto della programmazione dipartimentale;
- ✓ sistema di monitoraggio distrettuale in merito agli obiettivi, sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo (con valutazione degli audit svolti dagli operatori, gli audit interni e le verifiche documentali);
- ✓ verifica degli obiettivi risultati critici in Fattoria e verifica stato di avanzamento dei piani del distretto sulle tre aree;
- ✓ gestione delle nc rilevate nel corso dei controlli;
- ✓ azioni distrettuali per favorire l'uniformità e la qualità dei controlli ufficiali (ad es., riunioni di valutazione e condivisione di piani, attività, criticità).

In generale, il personale ha partecipato attivamente allo svolgimento degli audit, in modo collaborativo e trasparente; l'analisi di vari processi e procedure, ha permesso di far emergere la sostanziale capacità organizzativa e gestionale del distretto.

La programmazione e la trasmissione al personale della documentazione relativa agli obiettivi, l'applicazione dei criteri, l'assegnazione dei controlli e la trasmissione delle indicazioni dipartimentale avvengono in modo regolare e completo e appaiono efficaci in tutti i distretti auditati.

Relativamente al monitoraggio delle attività in quasi tutti i distretti che hanno segnalato criticità rispetto ad alcuni obiettivi, lo strumento adottato si è dimostrato valido ed adeguato e gli obiettivi critici sono risultati ben a conoscenza dei responsabili che riescono a tenerli sotto controllo, mettendo in campo azioni per superare le difficoltà.

Fa eccezione un distretto, nel quale le attività di verifica e monitoraggio sono risultate carenti, in particolare nell'area di sicurezza alimentare; l'audit si è concentrato sull'approfondimento delle cause e sulla valutazione delle possibili azioni correttive.

In alcuni distretti, particolarmente positiva, è la presenza di istruzioni/prassi operative distrettuali che specificano e regolano le responsabilità e i flussi operativi, nonché l'utilizzo di cartelle di rete condivise che consentono la condivisione della documentazione.

In tutti i distretti sono state rilevate aree di miglioramento, relative alle modalità di

rendicontazione nell'applicativo Fattoria, all'inserimento dei controlli entro 30 gg nel piano alimenti uomo in SIV ecc.; molte di queste raccomandazioni sono state considerate nelle proposte di azioni correttive/preventive da parte dei distretti auditati, e, in alcuni casi, risultano applicate al successivo monitoraggio.

In tutti i distretti difficoltà sono state riscontrate nella raccolta entro i termini temporali previsti, dei dati per l'applicazione del D.Lgs 32/2022, ma la maggior puntualità e attenzione richieste ai distretti hanno dato esiti positivi, evidenziati nei mesi successivi agli audit.

Nello specifico delle singole aree:

➤ Area sanità animale: risulta la sostanziale correttezza del controllo sia in campo che documentale, l'uso delle check list previste e la registrazione negli applicativi specifici, nonché il rispetto, da parte dei distretti, della programmazione; in generale la gestione delle scadenze delle qualifiche sanitarie degli allevamenti risulta efficace. Alcuni obiettivi risultati critici al monitoraggio, erano a conoscenza di RSS/RSC che dimostravano di avere sotto controllo la situazione; alcuni, al momento dell'audit, erano rientrati in linea.

In tre distretti, sono stati effettuati anche audit dipartimentali specifici dell'area, rispettivamente sulla biosicurezza degli avicoli, sull'identificazione e registrazione dei bovini e sul monitoraggio *Blue Tongue*; le conclusioni dei report sono che, per quanto concerne programmazione, monitoraggio e rendicontazione, non si evidenziano non conformità e che i distretti, relativamente alle attività auditate, sono in linea con gli obiettivi del controllo.

✓ Igiene urbana e prevenzione randagismo: sono stati eseguiti due audit su due distretti; in entrambi i casi è stata verificata sia la capacità di pianificazione e organizzazione dei controlli ufficiali del distretto, che l'attuazione dei controlli da parte dei veterinari ufficiali che si occupano di questo settore, con esito positivo, relativamente a completezza ed efficacia di entrambi i livelli di attività.

✓ Area Sicurezza alimentare: sono stati effettuati 4 audit in differenti distretti; in tutti i distretti gli esiti di queste verifiche sono stati positivi; la programmazione, il monitoraggio e la rendicontazione delle attività appaiono puntuali ed efficaci e si evidenzia la capacità di tenere sotto controllo e monitorare puntualmente ed efficacemente, almeno dal punto di vista quantitativo, gli obiettivi; come detto precedentemente, in un distretto le attività di verifica e monitoraggio sono risultate carenti in quest'area.

✓ Supervisioni export Paesi Terzi: in base alle disposizioni regionali, nel 2022, tutti gli impianti inseriti in almeno una lista export sono stati sottoposti a supervisione allo scopo di verificare il possesso e il mantenimento dei requisiti richiesti dalle varie Autorità dei Paesi verso cui ogni stabilimento era abilitato ad esportare.

Il numero di impianti controllati entro il 31/12/2022 presso ATS Val Padana, è stato di 46 (21 settore carne e 25 settore latte) su n. 47 programmati: presso un impianto del settore carne, a cui era stata sospesa la certificazione nel 2021, la supervisione non è stata eseguita (come da richiesta del direttore SC competente), considerando la presenza di numerose non conformità, riscontrate dal servizio veterinario ufficiale competente, non ancora risolte; presso questo stabilimento permane la sospensione, adottata a seguito della supervisione dello scorso anno, dell'emissione di attestazioni/certificati verso quei Paesi per i quali vi è

obbligo di inserimento in lista.

Gli impianti inseriti anche in lista USA (e pertanto sottoposti a verifiche specifiche periodiche da parte dei Supervisor USA) sono stati esclusi dai controlli di Supervisione Export PPTT, salvo qualora interessati da visite da parte di altre Autorità estere, cosa non avvenuta nel 2022.

Esiti supervisioni impianti: in generale negli impianti sono state riscontrate (sia in campo che a livello documentale) non conformità che hanno riguardato soprattutto le seguenti procedure: manutenzione, SSOP, HACCP (analisi dei pericoli e CCP), SOA, Applicazione Reg. 2073, igiene del personale e delle lavorazioni.

In generale le nc riscontrate non hanno, comunque, influito sul mantenimento in lista degli impianti; si precisa, però, che presso un impianto del settore carne è stata bloccata l'eventuale richiesta da parte dell'OSA di sottoscrizione di attestazioni /certificati da parte del veterinario ufficiale competente.

Esiti controllo ufficiale: la verifica dell'appropriatezza e dell'efficacia dei controlli ufficiali ha evidenziato che, in generale, i veterinari ufficiali rispettano la programmazione e le indicazioni regionali/ministeriali nella registrazione dei controlli (compresa la ricertificazione degli stabilimenti), svolgono la propria attività in modo appropriato ed efficace, rilevando in modo adeguato le evidenze dei controlli ufficiali e esprimendo risultanze coerenti; anche le modalità inerenti la sottoscrizione dei certificati per l'esportazione sono risultate corrette. In alcuni casi si sono evidenziate aree di miglioramento che mirano a rendere sempre più incisiva ed efficace l'attività di controllo ufficiale, soprattutto per quanto riguarda la valutazione delle procedure aziendali; inoltre, in qualche caso, si è reso necessario precisare che la risultanza di ogni singola procedura valutata, deve portare necessariamente a un esito conforme oppure non conforme, escludendo l'uso delle raccomandazioni.

Il report specifico redatto è stato inviato al direttore del distretto veterinario competente, cui è stato chiesto di valutarne, insieme al veterinario ufficiale, i contenuti e di relazionare al dipartimento le eventuali azioni di miglioramento intraprese.

✓Supervisioni impianti export USA: gli impianti risultano tutti nel complesso in linea con i requisiti previsti dalla normativa USA e sono stati, quindi, confermati nella lista, con l'inserimento della relazione annuale nel Sistema Informativo SINVA del Ministero della Salute.

Il numero delle supervisioni è stato programmato secondo le frequenze minime stabilite dal Ministero della Salute ed i controlli eseguiti hanno rispettato pienamente la programmazione; in realtà, presso il sezionamento/preparazioni del distretto di Mantova, per necessità di approfondimento da parte del nuovo supervisore, è stata eseguita una supervisione in più rispetto a quelle programmate, quindi le supervisioni effettuate sono state, in totale, 17.

| Programma supervisione impianti export USA 2022 ATS della Val Padana | | | |
|--|-----------|-------------|----------|
| Distretti | impianti | programmate | eseguite |
| Cremona | 1 macello | 4 | 4 |

| | | | |
|-----------------|---|-----------|-----------|
| Oglio Po | 2 macelli | 8 | 8 |
| Mantova | 1 salumificio + 1 sezionamento/preparazioni | 3 + 1 | 3 + 2 |
| Totale | | 16 | 17 |

Nel corso delle supervisioni USA sono stati verificati il rispetto da parte dell'OSA dei requisiti sottoposti a controllo e l'adeguatezza, nonché l'appropriatezza dei controlli ufficiali.

L'attività di controllo ufficiale è stata verificata durante le varie supervisioni, valutando tutti gli specifici elementi inseriti nell'apposita sezione della scheda di supervisione periodica (ad es. attività ispettiva ante mortem e post mortem, verifica benessere animale, campionamenti ecc.); è stato sempre considerato il rispetto della presenza obbligatoria del controllo ufficiale durante le produzioni per USA, anche nel caso di giornate di lavorazione in assenza di macellazione.

In generale l'attività del veterinario ufficiale si è dimostrata adeguata: i veterinari ufficiali eseguono regolarmente in modo corretto i controlli previsti, conoscono gli impianti, le lavorazioni e le procedure aziendali; le nc rilevate sono segnalate e verificate in modo appropriato, nei tempi stabiliti e le registrazioni sono complete.

➤ Piano Nazionale Residui: come previsto dal documento di programmazione 2022, sull'attività di esecuzione del PNR, si sono svolti due audit, sul distretto veterinario di Crema e su quello di Mantova, scelti a rotazione, rispetto a quelli già auditati negli scorsi anni.

Gli audit si sono svolti in videoconferenza; in entrambi i controlli sono stati verificati la pianificazione, i criteri di scelta, il rispetto della programmazione e distribuzione dipartimentale (sia mensile che settimanale) e il monitoraggio da parte del distretto, nonché l'avanzamento del piano, nei suoi vari aspetti (esecuzione campioni, preaccettazione), alla data dell'audit.

Dagli audit emerge che le indicazioni fornite dal dipartimento vengono adeguatamente diffuse e valutate, i criteri di scelta risultano coerenti con gli obiettivi del piano, la distribuzione mensile è sufficientemente rispettata, l'attività di campionamento viene svolta in maniera appropriata e RSS/RSC distrettuali tengono sotto controllo l'aspetto quantitativo e qualitativo del piano.

L'avanzamento del piano, nei suoi vari aspetti (esecuzione campioni, preaccettazione), alla data dell'audit, è risultato completamente in linea con gli obiettivi e l'attività di campionamento viene svolta in maniera appropriata; la documentazione, la gestione dei casi di positività esaminati e il loro inserimento in applicativo risultano adeguati e completi.

➤ Area Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche: come per l'Area di sanità animale, anche in questa risulta la sostanziale correttezza del controllo sia in campo che documentale, l'uso delle check list previste e la registrazione negli applicativi previsti, nonché il rispetto, da parte dei distretti, della programmazione; alcuni obiettivi sono risultati critici al monitoraggio, ma sotto controllo di RSS/RSC e già stati sottoposti ad azioni correttive; in particolare, in un distretto è stato raccomandato di presidiare ulteriormente lo stato di avanzamento del piano di Farmacosorveglianza, in un altro il Piano Alimentazione Animale; le osservazioni sono state fatte proprie dai RSC nella relazione di

analisi e al successivo monitoraggio gli obiettivi erano rientrati in target.

➤ Supervisioni benessere allevamento: il DVSA aveva programmato, secondo le indicazioni regionali, nell'ambito del piano di audit interno, di sottoporre a supervisione in campo 17 veterinari ufficiali (su circa 54 totali) assegnati al controllo ufficiale sul benessere animale in allevamento; era previsto che due verifiche venissero eseguite da ciascun distretto e una per distretto dal Dipartimento.

| Supervisioni benessere in allevamento 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|----|----------|----|-------|----|---------|--------------|---------|----|----------|----|------|----|--------|----------------|--|
| distretti | Alto Mn | | Basso Mn | | Crema | | Cremona | | Mantova | | Oglio Po | | DVSA | | totale | | |
| | prog | es | prog | es | prog | es | prog | es | prog | es | prog | es | prog | es | prog | es | |
| n. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 (4 vet) | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | 44 | 17 | 55 (25 vet) | |

In realtà, in virtù del fatto che tale attività è stata considerata particolarmente strategica per l'applicazione dei piani relativi al benessere degli animali, il numero delle supervisioni eseguite è stato considerevolmente più elevato; i distretti hanno svolto 12 supervisioni, mentre il numero degli interventi svolti dal RSC area IAPZ come supervisioni/affiancamento, sono state 25, a cui si aggiungono 19 interventi relativamente al piano di farmacovigilanza; il totale delle supervisioni eseguite risulta, quindi, 55, per un totale di 25 veterinari affiancati.

Gli esiti dell'attività di supervisione sono positivi, evidenziando, in generale, la correttezza della metodologia, la capacità di rilevare non conformità e, di conseguenza, l'efficacia del controllo ufficiale; a questo proposito, da sottolineare il rilevamento di una situazione di grave non conformità che ha condotto a sequestro dell'allevamento, sanzioni e successivo intervento con i NAS.

Ad una prima analisi si sono presentate due diverse problematiche su cui intervenire per un miglioramento: i neo assunti, che scontano, sia nella farmacovigilanza che nei controlli benessere, una comprensibile carenza di esperienza che si traduce in una difficoltà di graduazione di quelli che sono gli aspetti salienti del controllo; dall'altra i veterinari ufficiali di lungo corso che, viceversa, tendono a valutare come accettabili situazioni che, nel tempo, sono diventate una prassi consolidata, ma spesso "border line" rispetto al dettato normativo.

Audit interni distrettuali

L'attività svolta è riassunta nella tabella seguente e ha rispettato la programmazione; sull'attività i direttori dei distretti hanno steso una relazione sintetica, prima semestrale, quindi, annuale, evidenziando le criticità rilevate, l'analisi delle cause e le azioni conseguenti.

| Distretto | vet area A/C | vet area B | equipes | tdp |
|-----------|--------------|------------|-----------|----------|
| Mantova | 4 | 1 | 0 | 1 |
| Cremona | 3 (4 vet) | 1 | 1 (4 vet) | 1(2 tdp) |

| | | | | |
|---------------|--------------------|----------|-------------------|------------------|
| Basso Mant | 2 | 1 | 1 (3 vet) | 1 |
| Alto mant | 3 | 1 | 1 (2 vet) | 0 |
| Oglio Po | 2 | 1 | 1 (3 vet) | 1 |
| Crema | 3 (4 vet) | 2 | 0 | 0 |
| totale | 17 (19 vet) | 7 | 4 (12 vet) | 4 (5 tdp) |

I veterinari/tdp sono stati auditati con metodo shadowing in vari settori di controllo, quali, in area A/C, la biosicurezza nei suini e negli avicoli, l'identificazione e registrazione di varie specie, l'uso appropriato del farmaco, il controllo ufficiale presso un canile sanitario, il controllo delle Salmonelle in allevamento e campionamenti in allevamento nell'ambito del piano nazionale residui.

In area di sicurezza alimentare, veterinari e tdp sono stati auditati nell'ambito di controlli su stabilimenti di produzione latte e pbl, sul benessere alla macellazione e sull'ispezione presso macelli industriali.

Gli esiti hanno evidenziato poche criticità, in particolare, relativamente alla diversificazione delle procedure da verificare nel corso dell'anno presso un macello industriale, e sulla maggior omogeneità di distribuzione dell'attività di ispezione nel corso dei mesi nell'attività territoriale; in generale, si è evidenziata complessivamente una buona capacità di attuazione del controllo, rendicontazione e verifica, che ha confermato il trend di miglioramento degli ultimi anni.

➤ **Verifiche condotte dalla UO regionale e altre autorità di controllo**

Area Sicurezza Alimentare:

✓03/08/2022: audit da parte di UO Veterinaria Regionale, presso un macello industriale bovino, con obiettivo la verifica dell'attività di controllo ufficiale al macello e il controllo dell'idoneità al trasporto degli animali (e documentazione correlata); rispetto ai rilievi mossi dai funzionari è stato definito dal dipartimento un piano di azione (prot. 0065148 del 03/08/2022).

✓21/11/2022: visita da parte del funzionario regionale presso un impianto di sezionamento carne suina del distretto Basso mantovano, al fine di valutare la sussistenza delle condizioni necessarie all'inserimento dello stabilimento nella lista degli impianti abilitati a esportare carni fresche suine e prodotti a base di carne suina verso gli USA, con esito positivo.

✓30/11/2022: verifica ispettiva da parte dell'Autorità canadese presso un impianto settore latte con la finalità di valutare l'efficacia delle attività di controllo ufficiale ivi condotte; il report è stato favorevole, con due osservazioni minori.

Area di Sanità animale:

✓09-10/03/2022: audit, da parte di funzionari della *DG Health and Food Safety - Health and food audits and analysis – Animals*, della Commissione europea, relativo alle misure intraprese dalle regioni Veneto e Lombardia riguardo l'epidemia di Influenza aviaria.

✓7-10/06/2022: audit, in regione Lombardia (ATS Val Padana e Brescia), da parte di ispettori della Commissione Europea, *DG Health and Food Safety Unit A3 – Finances, Budget and Controls*, con l'obiettivo del controllo finanziario della spesa Emergenza Influenza Aviaria 2017-2018, durante cui sono stati esaminati documenti relativi a costi operativi, offerte, contratti, fatture e pagamenti.

Entrambe le verifiche, pur non essendo ancora pervenuti i report, hanno evidenziato una gestione corretta e trasparente dal punto di vista economico, nonché efficace da quello tecnico.

✓21/09/2022: audit internal auditing di ATS Val Padana, sul DVSA e sui distretti di Cremona, Mantova e Alto mantovano sul processo "Indennizzi a seguito di abbattimenti di animali in corso di focolai epidemici", al fine di monitorare le modalità di gestione, emissione ordinanze e pareri tecnici, conservazione e controllo della documentazione, nonché il rispetto dei principi di trasparenza e l'applicazione delle misure di prevenzione della corruzione previste dal PTPC aziendale e dalle norme vigenti. Dall'audit è emersa una corretta gestione dell'intero processo, che risulta molto codificato e regolamentato da una normativa specifica; non è sempre lo stesso dirigente veterinario a condurre tutte le fasi e questo implica un doppio controllo. Sono, altresì, emerse aree di miglioramento, quali quella di uniformare la stesura delle ordinanze e delle relazioni tecniche, oltre che il decreto di indennizzo, a cui è stato dato corso, definendo dei format univoci.

✓15/11/2022: audit da parte di UO Veterinaria Regionale, presso un allevamento, sull'attività del Dipartimento (programmazione e pianificazione, conformità al PRPV, raggiungimento degli obiettivi, appropriatezza dell'erogazione delle prestazioni, ecc.), in merito ai controlli ufficiali di sanità animale negli allevamenti bovini, bufalini, suini e ovicapri, con particolare riferimento ai controlli del sistema di identificazione e registrazione degli animali; nel complesso, è stata riscontrata l'adeguatezza dei processi di programmazione, pianificazione, attuazione, monitoraggio e rendicontazione dell'attività di controllo sul sistema di I&R, ed è stata identificata un'area di miglioramento circa l'evidenziazione dell'adozione delle azioni correttive a seguito di supervisione,

✓05/12/2022: audit da parte di UO Veterinaria Regionale, presso un allevamento di galline ovaiole, sull'attività del Dipartimento (programmazione e pianificazione, conformità al PRPV, raggiungimento degli obiettivi, appropriatezza dell'erogazione delle prestazioni, ecc.), in merito ai controlli ufficiali di Sanità Animale nel comparto avicolo, con particolare riferimento alla biosicurezza; alcune criticità sono state oggetto di un Piano d'azione per la gestione delle criticità.

✓21 e 22/12/2022: verifiche condotte in maniera incrociata dai Direttori area Sanità animale delle ATS Val Padana e ATS BS (territorio di Mantova) e ATS Bergamo (territorio di Cremona) su allevamenti avicoli individuati dalla Regione per effettuare una puntuale verifica del rispetto delle misure di biosicurezza negli allevamenti. Anche in questi casi sono state date disposizioni per le adeguate azioni correttive.

➤ **Verifiche documentali (controlli "a posteriori")**

Un altro strumento di verifica delle attività ufficiali è costituito dai controlli documentali, che consistono nella verifica della correttezza e appropriatezza dell'attività di controllo ufficiale

attraverso l'esame a campione della documentazione relativa (rapporti di audit, verbali di ispezione).

Tale modalità di controllo si svolge, su due livelli, distrettuale e dipartimentale, e viene effettuata mediante una check list informatizzata che attribuisce un punteggio in base al soddisfacimento o meno di determinati criteri.

In presenza di non conformità, il responsabile della struttura che ha effettuato il controllo deve procedere all'analisi delle cause, definendo azioni correttive e conseguenti verifiche di efficacia.

A livello distrettuale, è stata programmata la verifica di tutti i veterinari che svolgono controlli ufficiali di ciascun distretto, prendendo in considerazione almeno 3 verbali per ogni veterinario e privilegiando i verbali con esito di NC; qualora un veterinario non abbia prodotto verbali con NC, si ripiega sui controlli con esito conforme.

La scelta dei verbali avviene nell'ambito delle attività o incarichi prevalenti per ciascun veterinario; tali verifiche documentali possono rientrare nelle supervisioni previste nell'ambito della condizionalità.

Le verifiche relative all'anno 2022 sono state 280: 201 sono completamente favorevoli, 69 presentano raccomandazioni e nc minori (prevalentemente relative a carenze in aspetti formali), mentre 10 sono risultate non favorevoli.

Le NC, tutte in area di Sanità animale, sono relative a incompletezza o superficialità delle evidenze riportate (es. incongruenza tra quanto riportato sul verbale e le nc registrate in check list, evidenze non ben dettagliate, scelta errata della procedura di controllo, mancanza di prescrizioni in rapporto alla presenza di nc rilevate nell'allevamento, ecc.).

Le NC e situazioni meritevoli di essere valutate vengono discusse, approfondite e condivise contestualmente alla conclusione dell'audit con il personale coinvolto; come di consueto, le evidenze e conclusioni scaturite sono oggetto di valutazione nell'ambito del Comitato di Dipartimento, ove si possono individuare azioni efficaci (es. formazione generica o confronti specifici per ovviare alle criticità e prevenirne la ripetizione).

Le raccomandazioni e nc emerse vengono valutate per la definizione di azioni correttive/preventive.

➤ Supervisioni condizionalità: ad oggi, dai documenti verificati, sono emersi questi dati: nei bovini 36 non conformi su 92 controlli I&R programmati; di questi, 12 supervisioni sono non conformi e 16 conformi, per 3 controlli non sono stati inseriti i verbali in BDR, quindi sono non valutabili, 5 sono ancora da supervisionare; dei 56 conformi su 92 programmati, supervisionati 9, 9 conformi.

Negli ovicapri 5 non conformi su 23 programmati; di questi, 1 è ancora da supervisionare e 2 sono conformi; dei 18 conformi su 23 programmati, 2 supervisioni sono conformi

Nei suini 3 non conformi su 13 I&R programmati; di questi 1 supervisione è sfavorevole; dei 10 conformi su 13 programmati, una supervisione è favorevole.

➤ **Monitoraggio trimestrale e altre modalità di verifica**

Attraverso l'applicativo informatico "Fattoria/Gestione Obiettivi", accessibile da tutte le sedi, nella rete intranet aziendale, il dipartimento veterinario e i distretti gestiscono il monitoraggio degli obiettivi.

Tale sistema è strutturato in modo che, per ogni obiettivo, sono declinate le diverse azioni ed esplicitati i relativi indicatori; obiettivi, azioni e indicatori sono associati ai diversi CdR.

Il sistema si basa sulle azioni di rendicontazione e di verifica: la rendicontazione è a carico del titolare del CdR, responsabile del raggiungimento dell'obiettivo, assegnato in corso di programmazione (in alcuni casi, quando i dati sono già esplicitati negli applicativi di registrazione delle attività, SIV e BDR, la rendicontazione è assegnata all'area dipartimentale che li verifica routinariamente).

Al termine di ogni *step* di verifica viene inviato ai vari responsabili degli obiettivi un *feed back* in forma di tabella estratta dall'applicativo, in cui vengono evidenziati gli obiettivi risultati critici.

Normalmente, le attività di rendicontazione e verifica vengono svolte con frequenza definita nell'ambito della programmazione e inserita nel PIAPV; il primo *step* di rendicontazione, solitamente, è fissato al 30 aprile.

Come già indicato nei paragrafi precedenti, il livello di verifica ha sempre agito attraverso i report di SIV, che, nel 2022, ha ricominciato a dare una certa affidabilità (anche se non completamente) nell'attività di rendicontazione.

➤ Conclusioni

Le verifiche dell'appropriatezza ed efficacia dei controlli ufficiali mediante lo strumento degli audit interni e delle verifiche documentali rappresentano, ormai da anni, un consolidato strumento di controllo direzionale e di crescita professionale degli operatori.

Le NC e le aree di miglioramento vengono discusse, approfondite e condivise contestualmente alla conclusione dell'audit con il personale coinvolto; successivamente il direttore dei distretti veterinari competente ha il compito di definire azioni correttive/preventive relative alla specificità del proprio territorio.

Le evidenze e conclusioni scaturite, come di consueto, saranno oggetto di valutazione in sede di Riesame della direzione, nell'ambito del Comitato di Dipartimento, ove si potranno individuare azioni efficaci, come, ad es., interventi di formazione.

Ciò consente di mettere in campo le azioni ritenute necessarie per porre rimedio alle eventuali situazioni critiche, di prevenirle e di perseguire così la strada del miglioramento; dagli audit svolti dal dipartimento sui distretti, sono emerse criticità organizzative che già da tempo affliggono i servizi veterinari e che riguardano soprattutto il turnover del personale che sostituisce gli operatori che vanno in pensione.

Il personale neo assunto manca, generalmente dell'esperienza necessaria, ma deve integrarsi velocemente (pena il mancato raggiungimento degli obiettivi e lo svolgimento di attività obbligatorie non differibili); inoltre, mediamente solo una parte del personale neo assunto mantiene la posizione, mentre in buona parte, abbandona per altre destinazioni, dopo un periodo di lavoro di alcuni mesi.

1.2.1 Piano regionale integrato tra le Autorità Competenti in materia di sicurezza alimentare, qualità degli alimenti e repressione delle frodi 2019/2023 - Programmazione 2022 (Ob. Reg. 4.1.4)

In condizioni normali i servizi veterinari collaborano con le altre istituzioni e autorità di controllo sia nell'ambito del "Piano integrato Autorità competenti in materia di sicurezza alimentare" che di attività non programmate di particolare complessità, anche su loro richiesta.

I controlli programmati sono stati eseguiti in parte, in forma congiunta e in parte in modalità coordinata per le difficoltà di alcune autorità a trovare momenti disponibili.

In ogni caso, nel 2022, tra programmati e su chiamata, sono stati effettuati 89 interventi congiunti totali (dati SIV), di cui 20 con il Comando del Nucleo Tutela della Salute (NAS) per verifiche nel campo del benessere, dell'uso del farmaco veterinario, dell'igiene, dei requisiti strutturali, della macellazione degli animali a fine carriera, dei prodotti etnici e della ristorazione (in quest'ultimi anche insieme a personale SS IAN) ecc. e 30 sono stati fatti su richiesta di UVAC (controlli su partite di suini importati nei macelli, cascami e animali vivi, vedi § 1.7 Controlli programmati su partite oggetto di scambi comunitari – UVAC).

Altri interventi si sono svolti con le Capitanerie di Porto, con la Polizia Stradale (controlli sul benessere durante il trasporto, 14), con la Polizia provinciale, con i Carabinieri del Comando Unità Forestali, Ambientali e Agroalimentari (UFAAC), con ICQRF (controlli sui prodotti DOP), con i funzionari del Ministero della Salute, della Regione, dell'OEVR, IZSLER ed altri ancora.

1.2.2 Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità (Ob. Reg. 4.1.5)

Nel corso del 2022 sono stati effettuati i controlli previsti dal sistema della condizionalità, come previsto dalla vigente politica agricola dell'UE (PAC).

I controlli si sono svolti nelle aziende agricole già individuate attraverso il metodo della graduazione del rischio, verificando che fossero ricomprese nelle aziende destinatarie di premi PAC (campione a rischio, n. 162 aziende); in parte sono state selezionate dalla UO Veterinaria Regionale con metodo random (campione casuale, n. 11 aziende).

La programmazione 2022 in materia di condizionalità ha coinvolto n. 173 allevamenti; la seguente tabella riporta la numerosità dei controlli 2022.

| Controlli condizionalità ATS Val Padana 2022 | | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|------------|
| 2022 | CGO4 | CGO6 | CGO7 | CGO8 | CGO9 | CGO11 | CGO12 | CGO13 | totale |
| ATTI camp. rischio | 27 | 13 | 85 | 9 | 27 | 24 | 8 | 27 | 220 |
| ATTI camp. casuale | 11 | 1 | 0 | 0 | 11 | 6 | 1 | 10 | 40 |
| Totale | 38 | 14 | 85 | 9 | 38 | 30 | 9 | 37 | 260 |

Dei 260 controlli programmati, 223 hanno dato esito favorevole, mentre 37 controlli (3 per CGO6, 30 per CGO7, 3 per CGO8, 1 per CGO13) sono risultati non conformi; tutta la documentazione relativa ai controlli di cui sopra è stata inserita nei sistemi informativi dedicati.

Il Dipartimento Veterinario ha provveduto alla supervisione di tutti i controlli non conformi e del 10% di quelli conformi, selezionati nel campione di condizionalità su base a rischio e casuale.

Per quanto riguarda i controlli non conformi relativi ad aziende non appartenenti al campione condizionalità, la supervisione ha riguardato 76 controlli così suddivisi:

- non conformità benessere n. 60;
- non conformità farmaco n. 16.

| Supervisione 10% controlli conformi campione condizionalità ATS Val Padana 2022 | |
|---|---------------------|
| CGO | n. atti controllati |
| 4 - 9 | 9 |
| 6 | 1 |
| 7 | 6 |
| 8 | 1 |
| 11 | 4 |
| 12 | 2 |
| 13 | 5 |
| Totale | 28 |

La supervisione dei controlli conformi ha riguardato 19 aziende per la numerosità di CGO di seguito specificata nella tabella a lato, corrispondenti al 12,5% del numero totale dei controlli effettuati su aziende selezionate nel campione di condizionalità su base a rischio e casuale con esito favorevole.

La supervisione ha dato esito favorevole pur segnalando alcune aree di miglioramento, relativamente alla completezza della documentazione allegata, la corretta formulazione del verbale, alla congruenza con la linea guida regionale sui controlli I&R e la

coerenza tra verbale di ispezione e check list.

1.3 I PARAMETRI SANITARI DEL SETTORE SALUTE ANIMALE E

IGIENE URBANA (AREA A)

I nuovi casi di malattie infettive denunciate ufficialmente nel territorio della ATS nel 2022 sono stati i seguenti:

| Malattie infettive denunciate ufficialmente ATS Val Padana 2022 | | | | |
|--|------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Malattia | Provincia | Comune | Specie | Data Conferma |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Pegognaga | Poiana | 20/01/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Casalromano | Germano Reale | 13/10/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Piubega | <i>Gallus Gallus</i> | 04/01/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Acquanegra Sul Chiese | <i>Gallus Gallus</i> | 04/01/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Roverbella | Faraona | 04/01/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Anatra Mandarin | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Barbagianni | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Germano Reale | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Ghiandaia | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Gufo | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Merlo | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Pappagallo | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Piccione | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Poiana | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Storno | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Casalmorano | Taccola | 04/02/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Solarolo Rainerio | <i>Gallus Gallus</i> | 03/11/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Gussola | <i>Gallus Gallus</i> | 08/11/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | Scandolara Ravara | <i>Gallus Gallus</i> | 11/11/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Cremona | San Giovanni In Croce | <i>Gallus Gallus</i> | 25/11/2022 |
| Influenza Aviaria -HPAI | Mantova | Viadana | Tacchino | 06/12/2022 |
| Influenza Aviaria -LPAI | Cremona | Volongo | Anatra Muta | 21/09/2022 |
| Influenza Aviaria -LPAI | Cremona | Volongo | Faraona | 21/09/2022 |
| Influenza Aviaria -LPAI | Cremona | Volongo | <i>Gallus Gallus</i> | 21/09/2022 |
| Influenza Aviaria -LPAI | Cremona | Volongo | <i>Gallus Gallus</i> | 21/09/2022 |
| Influenza Aviaria -LPAI | Cremona | Volongo | Germano Reale | 21/09/2022 |
| Leptosirosi animali | Cremona | Credera Rubbiano | Bovino | 09/06/2022 |
| Salmonellosi aviare non tifoidee | Cremona | Torre De' Picerardi | <i>Gallus Gallus</i> | 15/07/2022 |
| Salmonellosi aviare non tifoidee | Cremona | Volongo | <i>Gallus Gallus</i> | 16/07/2022 |

| | | | | |
|---|---------|-----------------------|------------------------|------------|
| Salmonellosi aviare non tifoidee | Cremona | Volongo | <i>Gallus Gallus</i> | 16/07/2022 |
| Salmonellosi aviare non tifoidee | Mantova | Roverbella | <i>Gallus Gallus</i> | 24/10/2022 |
| Salmonellosi aviare non tifoidee | Cremona | Camisano | <i>Gallus Gallus</i> | 11/11/2022 |
| Salmonellosi delle varie specie animali | Mantova | Marcaria | Bovino | 17/01/2022 |
| Salmonellosi delle varie specie animali | Cremona | Gabbioneta-Binanuova | Bovino | 06/10/2022 |
| Salmonellosi delle varie specie animali | Cremona | Stagno Lombardo | Bovino | 10/11/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | San Giorgio Bigarello | Insetti (varie specie) | 08/07/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Mantova | Insetti (varie specie) | 26/07/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Monzambano | Insetti (varie specie) | 26/07/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Motteggiana | Insetti (varie specie) | 26/07/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Acquanegra Sul Chiese | Cavallo | 08/08/2022 |
| West Nile Fever | Cremona | Isola Dovarese | Cavallo | 16/08/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Curtatone | Cornacchia | 22/09/2022 |
| West Nile Fever | Mantova | Sermide E Felonica | Cornacchia | 29/09/2022 |
| West Nile Fever | Cremona | Castelverde | Cornacchia | 19/10/2022 |
| West Nile Fever | Cremona | Spinadesco | Cornacchia | 19/10/2022 |
| West Nile Fever | Cremona | Soresina | Cornacchia | 19/10/2022 |

1.3.1 Controlli identificazione e registrazione bovini, ovi-caprini, suini, equini, apistici, ittici e specie elencate nel DM 02/03/2018 (Ob. Reg. da 4.2.2 a 4.2.8 e 4.2.41)

Nel corso del 2022 sono stati effettuati i controlli programmati per la verifica in allevamento della corretta identificazione e registrazione degli animali; molti di questi sono stati effettuati nell'ambito dei controlli di "Condizionalità".

Controlli identificazione e registrazione ATS Val Padana anno 2022 (dati gennaio 2023)

| Allevamenti | Controlli programmati | Controlli effettuati | di cui nel campione Condizionalità | Controlli con NC |
|------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------------------|------------------|
| Bovidi | 92 | 93 | 84 | 36 |
| Suidi | 12 | 13 | 13 | 3 |
| Ovi-caprini | 23 | 24 | 7 | 5 |
| Equidi | 133 | 134 | 0 | 11 |
| Apistici | 18 | 18 | 0 | 1 |
| Avicoli | 4 | 5 | 0 | 0 |
| Lepri DM 02/03/18 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Ruminantia DM 02/03/18 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Tylopoda DM 02/03/18 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Lepri DM 02/03/18 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Elicidi DM 02/03/18 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Ittici | 1 | 2 | 0 | 0 |
| totale | 288 | 296 | 104 | 56 |

1.3.2 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di Tubercolosi bovina, Brucellosi bovina, Leucosi bovina enzootica (Ob. Reg. 4.2.9)

Le tabelle seguenti riportano in sintesi l'attività effettuata nell'ambito della bonifica degli allevamenti di bovini da riproduzione dalla tubercolosi, brucellosi e leucosi enzootica nel 2022.

| Bonifica sanitaria degli allevamenti bovini ATS Val Padana 2022 (dati BDR 31/01/2022) | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| malattia | Patrimonio allevamenti * | Allevamenti controllati | Patrimonio capi * | Capi controllati | Allevamenti U.I. |
| tubercolosi | 2.989 | 395 | 647.039 | 93.695 | 2.989 |
| brucellosi | 2.989 | 363 | 647.039 | 37.791 | 2.989 |
| leucosi | 2.989 | 329 | 647.039 | 33.974 | 2.989 |

(*) allevamenti al 31/12/2021 compresi allevamenti da ingrasso - allevamenti a zero capi - fonte Banca dati Nazionale - Statistiche

1.3.3 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE (animali deceduti in allevamento) (Ob. Reg. 4.2.10)

La sorveglianza della BSE, prevista dalla normativa comunitaria (Reg. (CE) n. 999/2001 e s.m.) comprende sia una sorveglianza attiva, mediante lo svolgimento di test rapidi sulla popolazione bovina appartenente alla categoria di rischio di età superiore ai 48 mesi (o ai 24 mesi per bovini originari da Paesi con rischio BSE più elevato), sia una sorveglianza passiva

mediante la formulazione di un sospetto clinico nei confronti di quei soggetti che presentano una sintomatologia neurologica compatibile con la BSE.

I distretti veterinari della ATS Val Padana hanno effettuato, nel corso del 2022, campioni per test BSE prelevati da bovini deceduti in allevamento; nessun campione è risultato positivo alla patologia.

| Test BSE ATS Val Padana anno 2022 | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------|
| macellazione differita | macellazione d'urgenza | morti in stalla (campioni idonei) | morti in stalla (campioni non idonei) | morti durante il trasporto | totale |
| 6 | 1964 | 2960 | 877 | 32 | 5839 |

I dati presentati nella tabella fanno riferimento a test effettuati su animali di allevamenti della ATS della Val Padana.

1.3.4 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Blue Tongue (Ob. Reg. 4.2.11)

| Monitoraggio entomologico 2022 | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 5 |
| Basso Mantovano | 5 |
| Crema | 4 |
| Cremona | 4 |
| Mantova | 3 |
| Oglio Po | 3 |
| Totale | 24 |

L'attività di monitoraggio degli animali sentinella, per il 2022, ha comportato l'esecuzione di 719 campioni in 24 allevamenti, tutti con esito negativo.

Come negli anni scorsi, anche nel 2022 sono state effettuate catture di insetti, che hanno confermato l'assenza di *Culicoides imicola* (culicoide maggiormente indicato come vettore dell'infezione), pur dimostrando la presenza di altri culicoidi.

1.3.1 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.12) e sorveglianza sullo spostamento per ragioni di pascolo (DDUO 101/2011) (Ob. Reg. 4.2.28)

| Attività di bonifica dalla Brucellosi negli allevamenti di ovi-caprini ATS Val Padana 2022 (Fonte dati BDR 30 gennaio 2023) | | | | | |
|--|--------------------|-------------------------|-------------|-----------------|------|
| Area territoriale | Allevamenti totali | Allevamenti controllati | Capi totali | Capi campionati | % |
| ATS Val Padana | 747 | 78 | 14.600 | 2.557 | 17,5 |

| | | | | | |
|----------------------------|------------|-----------|---------------|--------------|---|
| Altre ATS (transumanti) | - | 9 | - | 380 | - |
| Totale | 747 | 87 | 14.600 | 2.937 | |

1.3.2 Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)

Per il campionamento in macello si veda §1.4.21 nel capitolo sui Parametri sanitari del settore sicurezza alimenti di o. a.; tutti i capi morti in allevamento, di età superiore a 18 mesi, sono stati sottoposti a test; nessuna positività è stata riscontrata nel 2022.

1.3.3 Piano di selezione genetica degli ovini per la resistenza alla Scrapie classica negli ovini (D.d.s. n. 7310 26/10/2016) (Ob. Reg. 4.2.14)

Nell'anno 2022, la popolazione soggetta a controllo ai sensi del piano regionale di selezione genetica degli ovini per la resistenza alla Scrapie (DDS n. 7310 del 26 luglio 2016), è costituita da 45 allevamenti ovini classificati non per autoconsumo e con consistenza media annuale diversa da 0 capi.

Il campionamento è stato svolto in 26 allevamenti ovini (di cui 9 con codice di Brescia e Bergamo), per un numero complessivo di 447 arieti destinati alla riproduzione e 349 pecore; sono stati esclusi dal controllo gli allevamenti a capi 0 o che erano in possesso di arieti già testati.

Sono stati testati anche 6 allevamenti caprini, per un numero complessivo di 26 becchi destinati alla riproduzione.

È ancora aperto un focolaio di *Scrapie*, confermato in data 05/05/2021, in quanto autorizzato all'abbattimento prorogato su tre anni.

Dai controlli effettuati sono risultati 11 capi con allele VRQ.

1.3.4 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Agalassia Contagiosa ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.15)

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Agalassia Contagiosa ovi-caprina |
|------------------|--|
| Distretti | N. allevamenti controllati |
| Alto Mantovano | 1 |
| Basso Mantovano | 1 |
| Crema | 5 |
| Cremona | 4 |
| Mantova | 0 |
| Oglio Po | 1 |
| Totale | 12 |

1.3.5 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Malattia di Aujeszky (MDA) e malattia vescicolare del suino (MVS) per export (Ob. Reg. 4.2.16 e 4.2.17)

| MVS attività di controllo sierologico (Export) ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL 31/01/2023) | | | | |
|---|------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|
| MVS | Allevamenti (*) | Controllati | Campioni effettuati | Allevamenti Positivi |
| | 826 | 177 | 6.349 | 0 |

| MDA attività di controllo sierologico ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL 31/01/2023) | | | | |
|--|------------------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|
| MDA | Allevamenti (*) | Controllati | Campioni effettuati | Allevamenti Positivi |
| | 826 | 765 | 64.356 | 1 (**) |

(*) esclusi allevamenti a carattere familiare/autoconsumo

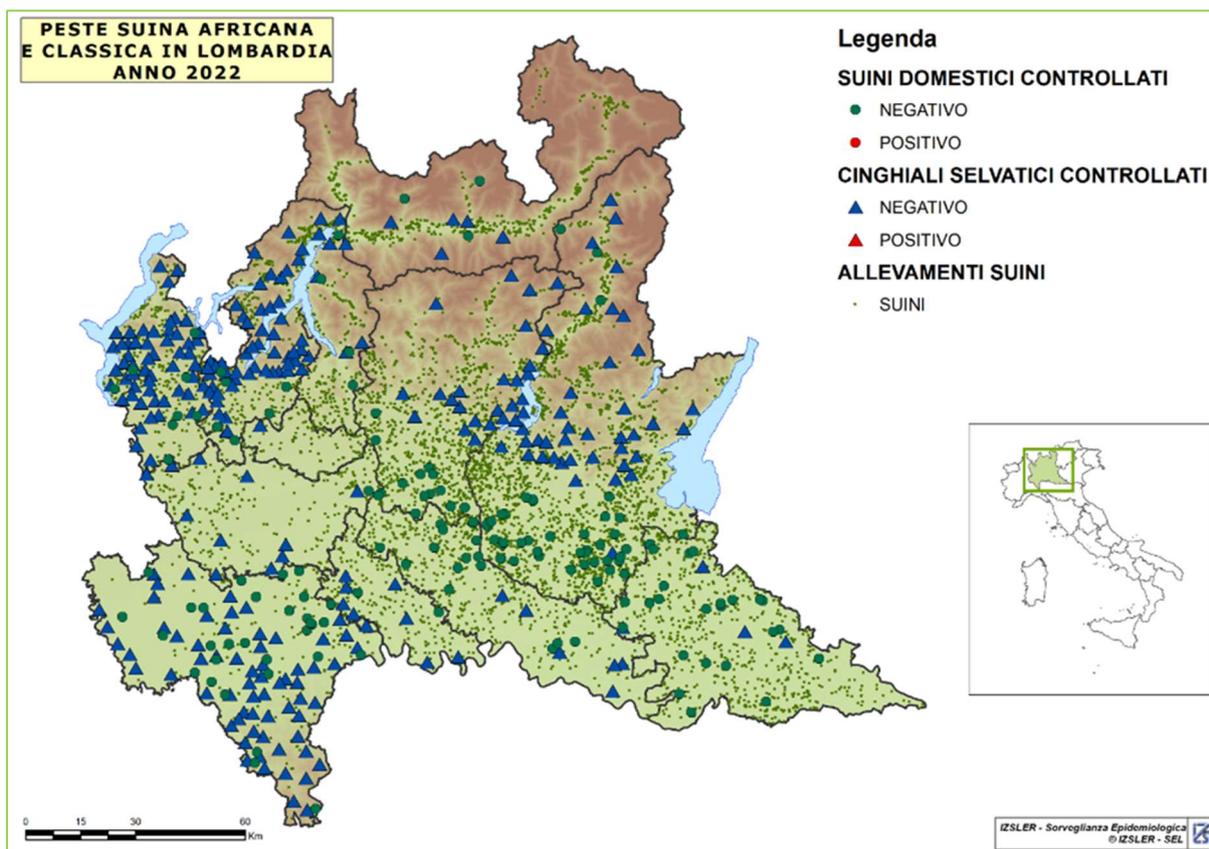
(**) positività non confermata dai successivi controlli in allevamento - tutti i riproduttori sono stati testati

1.3.6 Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti suini (Ob. Reg. 4.2.18), Peste Suina Africana (Ob. Reg. 4.2.19) e Peste Suina Classica (PSC)

Nel corso del 2022 i distretti veterinari hanno verificato, con 370 controlli, 323 allevamenti suini per la verifica dei requisiti di biosicurezza previsti dalla normativa in vigore (DDUO 5923/2009, DDUO 16743 del 16/11/2018 e DM 28/06/2022); 59 controlli hanno rilevato non conformità.

Tra gli allevamenti controllati, 145 sono stati selezionati da OEVR (Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale), come maggiormente a rischio di introduzione della Peste Suina Africana.

Oltre ai controlli di biosicurezza, nel corso del 2022, per il controllo della PSA e PSC, sono stati effettuati campionamenti su 145 suini domestici deceduti in allevamento e 14 cinghiali abbattuti; tutti i campioni hanno dato esito negativo.



1.3.7 Accredитamento allevamenti suini nei confronti della Trichinella (Ob. Reg. 4.2.20)

Nel 2022 sono state assegnate 17 qualifiche di allevamento indenne da Trichinosi.

1.3.8 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria (IA) (Ob. Reg. 4.2.21)

Influenza Aviaria – Campionamenti – ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL gennaio 2023)

| Distretti | Allevamenti controllati | Tamponi | Sierologia | Altre matrici (carcassa) |
|-----------------|-------------------------|---------|------------|--------------------------|
| Alto Mantovano | 100 | 38.410 | 845 | 716 |
| Basso Mantovano | 21 | 3.330 | 276 | 24 |
| Crema | 18 | 1.235 | 371 | 54 |
| Cremona | 62 | 9.527 | 1.019 | 347 |

| | | | | |
|---------------|------------|---------------|--------------|--------------|
| Mantova | 22 | 13.424 | 205 | 150 |
| Oglio Po | 27 | 7.319 | 520 | 10 |
| Totale | 250 | 73.245 | 3.236 | 1.301 |

- Piano straordinario di sorveglianza della diffusione di virus influenzali nell'avifauna selvatica in Regione Lombardia (DGR n. XI / 345 del 16/07/2018)

| Piano straordinario di sorveglianza diffusione di virus influenzali nell'avifauna selvatica | | | | | |
|--|-----------|-------------------|----------|----|----|
| ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL gennaio 2023) | | | | | |
| Identificazione parco | Conferiti | Analizzati (pool) | Positivi | | |
| | | | A | H7 | H5 |
| NON NOTO | 14 | 3 | | | |
| PONTE GOITO (22/10/22) | 3 | 3 | | | |
| PON 2 | 85 | 20 | | | |
| PON 3 | 53 | 13 | | | |
| PON2 | 56 | 14 | | | |
| PON3 | 64 | 16 | | | |
| PS2 | 20 | 4 | | | |

1.3.9 Piano Nazionale di controllo delle Salmonellosi negli allevamenti avicoli (Ob. Reg. 4.2.22)

Nel 2022, nel territorio dell'ATS Val Padana, sono stati effettuati i campionamenti ufficiali previsti dai rispettivi piani:

- per le galline ovaiole (*Gallus gallus*), sono stati controllati 57 allevamenti: 2 allevamenti hanno riportato gruppi con positività per *S. enteritidis*, nessun allevamento ha riportato gruppi con positività per *S. typhimurium* e 12 allevamenti hanno riportato gruppi positivi per altre *Salmonelle*;
- per i riproduttori (*Gallus gallus*), oltre ad 1 incubatoio (negativo), sono stati controllati 12 allevamenti con campionamento su tutti i gruppi: 1 allevamento ha riportato gruppi con positività per *S. typhimurium*; nessun allevamento ha riportato gruppi con positività per *S. enteritidis*;
- per i polli da carne (*Gallus gallus*), sono stati sottoposti a campionamento ufficiale 20 allevamenti: in 8 allevamenti è stata riscontrata la presenza di *Salmonelle* minori;
- per i tacchini da carne, sono stati sottoposti a campionamento ufficiale 6 allevamenti: in 5 allevamenti è stata riscontrata la presenza di *Salmonelle* minori.

1.3.10 Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti avicoli (Ob. Reg. 4.2.23)

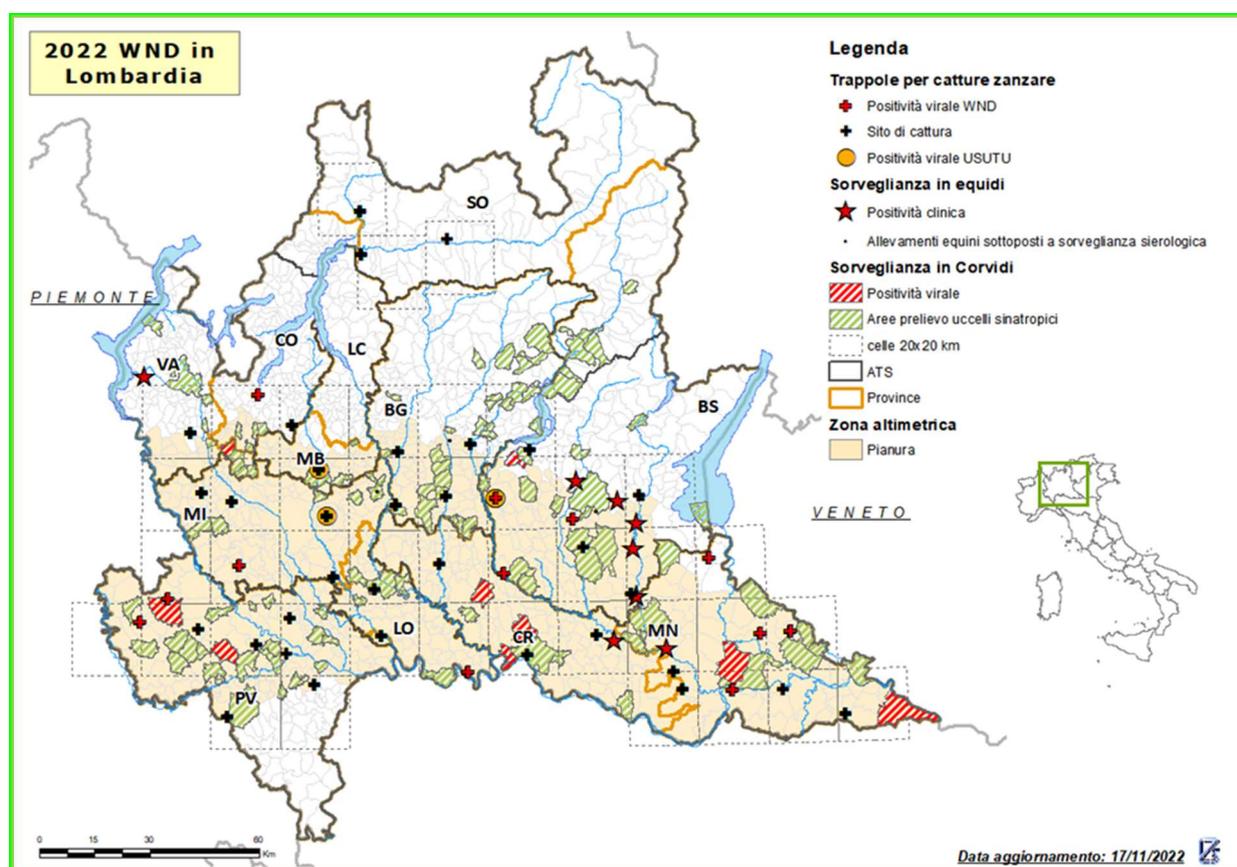
Biosicurezza avicoli ATS Val Padana 2022

(Fonte dati BDR gennaio 2023)

| Controlli | N. |
|--------------------------------|-----|
| Allevamenti controllati | 257 |
| Controlli effettuati | 314 |
| Allevamenti con riscontrate NC | 16 |

Gli elementi strutturali e gestionali formanti la biosicurezza degli allevamenti avicoli, costituiscono lo strumento più importante nella prevenzione delle infezioni; sulla base di questo principio, il servizio veterinario della ATS Val Padana, nel corso del 2022, ha effettuato i controlli riportati in tabella.

1.3.11 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di *West Nile Disease* (WND) (Ob. Reg. 4.2.24)



Anche nel 2022 sono proseguite le attività di monitoraggio per la rilevazione precoce del virus *West Nile* nel territorio; i campionamenti effettuati sono riassunti nella seguente tabella:

West Nile - campionamenti ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL gennaio 2023)

| Controlli | Conferiti | Negativi | Positivi |
|-------------------|------------|------------|-----------|
| Uccelli Stanziali | 140 | 135 | 5 |
| Catture zanzare | 44 | 40 | 4 |
| Equidi | 2 | - | 2 |
| totale | 186 | 175 | 11 |

1.3.12 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Anemia infettiva degli equidi (Ob. Reg. 4.2.25)

Effettuati i controlli richiesti dall'utenza: 410 campioni nei macelli; 582 campioni negli allevamenti.

1.3.13 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di arterite virale equina (Ob. Reg. 4.2.26)

Effettuati i controlli richiesti dall'utenza.

1.3.14 Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e Linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale (Ob. Reg. 4.2.27)

Per quanto concerne l'attività di campionamento, nel 2022 sono state effettuate le attività previste:

| Piano Controllo Selvatici - ATS Val Padana 2022 (Fonte dati SEL gennaio 2023) | | | |
|--|----------------------|-----------------|-----------------|
| Specie | Malattia | Campioni | Positivi |
| Volpe | Rabbia | 21 | 0 |
| Volpe | Trichinellosi | 11 | 0 |
| Lepre | EHBS | 94 | 94 |
| Lepre | Tularemia | 94 | 0 |
| Lepre | M. Emorragica Virale | 84 | 50 |
| Cinghiale | TBC | 4 | 0 |
| Cinghiale | Peste Suina Classica | 13 | 0 |
| Cinghiale | Peste Suina Africana | 13 | 0 |
| Cinghiale | Trichinellosi | 93 | 0 |
| Cinghiale | Aujeszky | 87 | 19 |
| Volatili | Influenza | 92 | 2 |

1.3.15 Piano di sorveglianza per la ricerca di *Aethina tumida* (Ob. Reg. 4.2.29)

Il piano, per l'anno 2022, prevedeva un controllo (che doveva essere portato a termine entro il 30 giugno) a inizio attività in ciascuno dei due apiari stanziali (uno nel territorio di Cremona e uno in quello di Mantova), individuati dalla Regione su base casuale; i controlli hanno dato esito negativo per la presenza di *Aethina*.

Con la nota regionale G1.2022.0036652 del 16/09/2022 "Aethina tumida sorveglianza in base al rischio – anno 2022 e controlli anagrafici 2022" sono state date indicazioni per l'esecuzione della seconda parte del piano; si tratta di controlli basati alcuni criteri di rischio minimi, quali gli apiari che abbiano effettuato nell'anno in corso attività di nomadismo fuori dal territorio di competenza dell'ATS o apiari considerati a rischio in funzione di altri fattori di rischio noti, come l'introduzione di nuclei di impollinazione a perdere.

Per ATS Val Padana erano previsti due controlli minimi (uno nel territorio di Cremona e uno in quello di Mantova) che hanno esito negativo per la presenza di *Aethina*.

| ATS Val Padana – sorveglianza ricerca <i>Aethina tumida</i> 2022 (Fonte dati DVSA) | | |
|---|---------------------|--|
| Controllo apiari stanziali | | |
| Distretti | Controlli n. | Contr. negativi (assenza coleottero) |
| Crema | 1 | 1 |
| Oglio Po | 1 | 1 |
| Totali | 2 | 2 |
| Controllo in base al rischio | | |
| Distretti | Controlli n. | Contr. negativi (assenza coleottero) |
| Cremona | 1 | 1 |
| Basso mantovano | 1 | 1 |
| Totali | 2 | 2 |

1.3.16 Piano di controllo varroasi (Ob. Reg. 4.2.30)

| Distretti | N. allevamenti programmati |
|------------------|-----------------------------------|
| Alto Mantovano | 2 |
| Basso Mantovano | 2 |
| Crema | 2 |
| Cremona | 2 |
| Mantova | 2 |
| Oglio Po | 2 |
| Totale | 12 |

Il piano prevedeva il controllo annuale di almeno l'1% degli apicoltori situati nel territorio di competenza.

Il controllo prevedeva sia l'aspetto clinico (verifica del livello di infestazione e della relativa sintomatologia) che documentale (verifica della registrazione dei trattamenti e delle eventuali tecniche apistiche di lotta integrata); i controlli eseguiti hanno dato esito favorevole.

1.3.17 Riproduzione animale (Ob. Reg. 4.4.31)

Il piano di controllo sulla riproduzione animale viene svolto congiuntamente da personale ATS e da personale dell'Assessorato Regionale all'agricoltura e coinvolge sia strutture con riconoscimento comunitario che strutture con riconoscimento nazionale, classificate in base ad una valutazione di rischio.

Il piano coinvolge inoltre, allevamenti suini che praticano fecondazione artificiale (FA) aziendale, veterinari e operatori pratici di FA.

Mentre le prime due categorie di strutture interessate dai controlli sono ispezionate da personale ATS, i controlli sugli allevamenti suini che praticano FA, sui veterinari e sugli operatori pratici di FA vengono svolti congiuntamente e, per la loro esecuzione, è necessario ottenere la collaborazione del personale dell'Assessorato Agricoltura.

| Controlli sulla riproduzione animale – ATS Val Padana 2022 | | |
|--|----------------------|------------------------|
| Distretto | Controlli effettuati | Numero unità operative |
| Alto mantovano | 2 | 4 |
| Basso mantovano | 1 | 1 |
| Cremona | 35 | 13 |
| Crema | 5 | 4 |
| Oglio Po | 7 | 5 |
| Mantova | 2 | 3 |
| totale | 52 | 30 |

Alcuni controlli programmati non sono stati effettuati per inattività della struttura.

1.3.18 Piano Regionale di Controllo e Certificazione della Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) (Ob. Reg. 4.2.32)

| Qualifiche IBR Allevamenti bovini tipologia riproduzione ATS Val Padana 2022 (fonte dati BDR gennaio 2023) | | |
|---|----------------|-------|
| Qualifiche | n. allevamenti | % |
| aderente indenne | 20 | 1,06 |
| aderente negativo | 476 | 25,20 |
| aderente in corso di certificazione | 159 | 8,40 |
| aderente sospeso | 18 | 0,95 |
| non aderente basso rischio | 641 | 33,93 |
| non aderente medio rischio | 270 | 14,29 |
| alto rischio | 305 | 16,15 |

1.3.19 Piano Regionale di Controllo e Certificazione nei confronti della Paratubercolosi bovina (Ob. Reg. 4.2.33)

| Qualifiche Paratubercolosi allevamenti di bovini tipologia riproduzione latte ATS Val Padana 2022 (Fonte dati BDR gennaio 2023) | | |
|--|-----------------------|----------|
| Qualifiche | n. allevamenti | % |
| PT1 – Basso rischio | 383 | 21,59 |
| PT2 - Negativo | 233 | 13,13 |
| Certificato PT3 | 53 | 2,99 |
| Certificato PT4 | 58 | 3,27 |
| Certificato PT5 | 100 | 5,64 |
| PTEX1 – Requisiti Min. Export | 866 | 48,82 |
| PT0 – nessuna qualifica | 81 | 4,57 |

1.3.20 Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia (Ob. Reg. 4.2.35)

Il DDS 23/03/2018 n. 4149 "Approvazione del piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia" (modificato con circolare n.8/2019) prevede la possibilità di adesione volontaria degli apicoltori al "Piano regionale di accreditamento delle aziende apistiche", in base al quale, a seguito del possesso e mantenimento di specifici requisiti strutturali e gestionali, gli apicoltori che dimostrano di garantire un elevato livello di controllo e di profilassi delle malattie delle api, possono godere di facilitazioni nella movimentazione degli alveari in partenza dall'ambito regionale; nel 2022 ci sono state tre richieste di adesione.

1.3.21 Piani di controllo sull'anagrafe degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.36)

Il piano prevedeva controlli documentali su un campione non inferiore al 10% di veterinari libero-professionisti accreditati, selezionati anche sulla base di numero di microchip applicati, numero di microchip smarriti, "forzature", cambi di proprietà e/o detenzione, cambi di residenza proprietario/detentore, smarrimento/furto o decesso. Sono stati eseguiti 24 controlli, distribuiti nei 6 distretti.

Attività Veterinari libero professionisti accreditati in anagrafe animali d'affezione ATS Val Padana

(dati AAA Regione Lombardia 03/02/2023)

| | |
|--|--------|
| N° veterinari libero professionisti accreditati in anagrafe animali d'affezione ATS Val Padana | 267 |
| N° microchip applicati da veterinari libero professionisti accreditati | 13.913 |

1.3.22 Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.37)

Nel 2020 era stato formalizzato da ATS Val Padana il "Piano triennale degli interventi in materia di educazione sanitaria e zootica, di controllo demografico della popolazione animale e di prevenzione del randagismo e recepimento delle risorse finanziarie assegnate dalla regione ai sensi della DGR XI/2392 dell'11/11/2019 e del decreto n. 14277 del 20/11/2020" (decreto n. 617 del 30/12/2020).

Il piano, che ha valenza fino al 2023, è basato sulle seguenti azioni:

1. educazione sanitaria e zootica: progetto scolastico regionale "Amici di zampa" (incontri di formazione degli insegnanti e distribuzione materiale didattico), stampa e diffusione di pieghevoli informativi, organizzazione corsi per operatori canili/gattili, volontari associazioni, polizia locale, collaborazione nell'organizzazione corsi "Patentino";
2. controllo demografico della popolazione animale;
3. prevenzione del randagismo: protocolli d'intesa con le Amministrazioni Comunali per svolgere verifiche inerenti la corretta identificazione dei cani di proprietà, verifiche del rispetto dei requisiti normativi nelle strutture di detenzione degli animali d'affezione.

Purtroppo l'instabilità epidemiologica relativamente alla diffusione del Covid 19 che ha caratterizzato in parte anche il 2022, ha quasi azzerato l'attività nelle scuole; nel corso del 2022 sono state organizzate e si sono svolte due edizioni del Corso Patentino in collaborazione con il Comune di Cremona per proprietari di cani (corsi on line e in presenza

Controllo demografico ATS Val Padana anno 2022

(dati Fattoria 2023)

| Operatore | n. totale gatti sterilizzati (comprese colonie feline) |
|--|--|
| Veterinari ufficiali | 684 |
| Veterinari LLPP (controllo demografico) | 1.238 |
| Veterinari LLPP (Piano Triennale Randagismo) | 371 |
| Totale | 2.293 |

per gli obbligati con Ordinanza).

L'attività di sterilizzazione nel 2022 ha riguardato esclusivamente i gatti di colonia (Decreto n. 133 del 11/03/2021); gli interventi di sterilizzazione sono stati effettuati da veterinari dell'ATS e da veterinari LLPP, incaricati.

Il personale delle associazioni di volontariato è stato coinvolto nello

svolgimento degli interventi di cattura/trasporto degli animali da sterilizzare.

Il numero delle sterilizzazioni dei gatti è significativamente superiore alla media degli ultimi due anni (1.643) e in deciso aumento rispetto allo scorso anno (1.715), mentre quella sui cani (salvo casi particolari) è sospesa, perché, trattandosi di attività che necessita di competenze tecniche e professionali che non rientrano in quelle normalmente ricercate

nel personale che opera sul nostro territorio (che ha una vocazione storicamente più orientata alle problematiche produttive e zootecniche), è difficile trovare operatori che la possano svolgere in modo ottimale.

Le azioni di prevenzione del randagismo, nel 2022, sono state la verifica del rispetto dei requisiti previsti nelle strutture di detenzione di animali d'affezione, la verifica del rispetto delle procedure di registrazione dei cani nelle strutture veterinarie private (vedi § 1.3.5), le verifiche della corretta registrazione in AAA delle vaccinazioni antirabbiche effettuate dai veterinari LLPP su cani e gatti all'atto del rilascio del passaporto per l'espatrio, la promozione del servizio di ricerca del proprietario di un cane ritrovato tramite il "sistema SMS".

Comunque, grazie alle azioni positive messe in campo in questi anni, continua il trend di incremento dei cani restituiti ai proprietari, grazie soprattutto all'uso del sistema immediato SMS.

Le adozioni, purtroppo, sono invece in diminuzione, forse anche perché ormai l'età degli animali che restano in canile tende ad essere sempre più elevata.

| Situazione iscrizione/cattura/restituzione/adozione ATS Val Padana 2022 (dati AAA 07/02/2023) | | | | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|--|---------------|
| Cani presenti al 31/12/21 | | 202 | | Cani presenti al 31/12/22 | | 197 |
| Cani entrati 2022 | | | | | | |
| da canile sanitario | ceduto definitiv. da propr. | in custodia da comune | reso da affido/cessione | nato | in custodia da forza pubblica o autorità | totale |
| 254 | 81 | 12 | 13 | 18 | 8 | 386 |
| Cani usciti 2022 | | | | | | |
| affido/cessione | cambio detentore | decesso | eutanasia ex281 | fuggito/rubato | eutanasia su richiesta propr. | totale |
| 361 | 25 | 9 | 4 | 1 | 1 | 401 |

1.3.23 Piani di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.38)

Il piano prevedeva un'attività di controllo programmata, su un campione di strutture di ricovero per animali d'affezione con una frequenza minima definita che tiene conto dei rilievi acquisiti nel corso di precedenti controlli:

- almeno un controllo annuale su tutti i canili sanitari (condotto tramite audit);

| Controlli strutture degli animali d'affezione ATS Val Padana 2022 (dati Fattoria Gestione obiettivi) | |
|---|-------------------|
| Distretti | effettuati |
| Alto Mantovano | 8 |
| Basso Mantovano | 5 |
| Crema | 13 |
| Cremona | 20 |
| Mantova | 14 |
| Oglio Po | 5 |
| Totale | 70 |

- almeno due controlli annuali su tutti i rifugi;
- almeno un controllo annuale presso le strutture destinate alla commercializzazione di cani/gatti;
- almeno il 33% delle altre strutture autorizzate alla commercializzazione e alla detenzione di animali d'affezione al fine di controllare tutte le strutture in un triennio.

1.3.24 Prevenzione rabbia e misure per la gestione degli animali pericolosi o a rischio potenzialmente elevato (OM 06/08/2013 e SMI - D.d.g. 14 ottobre 2010 - n. 10401)

| Morsicature ATS Val Padana anno 2022 (dati AAA Regione Lombardia 03/02/2023) | |
|--|---------------|
| Specie | Numero |
| cani | 288 |
| gatti e altri animali | 20 |
| totale | 308 |

Le segnalazioni di morsicature e lesioni causate da animali, oltre agli adempimenti precedentemente previsti dal DPR n. 320/1954 (abrogato dal D.L.gs n. 136 del 08/08/2022) e attualmente dall'art. 137 del Reg. (UE) n. 2017/625, nel corso del 2022, hanno comportato l'intervento per la valutazione

della pericolosità degli animali coinvolti e l'emanazione delle dovute misure di controllo, per quanto previsto dal DDGS 14 ottobre 2010 n. 10401.

| Registro animali pericolosi: ordinanze registrate in anagrafe animali d'affezione ATS Val Padana (dati AAA Regione Lombardia 03/02/2023) | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 20 | 17 | 23 | 25 | 27 |

1.3.25 Piano regionale di monitoraggio della Leishmaniosi canina in Lombardia (Ob. Reg. 4.2.40)

Nel corso del 2022 sono stati effettuati i campionamenti previsti dal DDUO n. 16265 del 22 dicembre 2020, come riportato nelle successive tabelle relative ai monitoraggi eseguiti sui cani presenti nei canili rifugio o entrati nei canili sanitari, sui gatti di colonia e al monitoraggio entomologico, secondo le indicazioni dell'U.O. regionale nei giorni predeterminati di campionamento.

| Piano regionale monitoraggio Leishmaniosi Test effettuati ATS Val Padana anno 2022 | | | |
|---|------------|-----------|-------------|
| Distretto | cani | gatti | Insetti (*) |
| Alto mantovano | 20 | 6 | 7 |
| Basso mantovano | 9 | 4 | - |
| Crema | 19 | 8 | 7 |
| Cremona | 36 | 12 | 8 |
| Mantova | 91 | 12 | 14 |
| Oglio Po | 43 | 2 | 7 |
| Totale | 218 | 44 | 43 |

(*) numero catture

| Piano regionale monitoraggio Leishmaniosi Test con esito positivo ATS Val Padana anno 2022 | | | |
|---|----------|----------|-------------|
| Distretto | cani | gatti | Insetti (*) |
| Alto mantovano | 0 | 0 | 2 |
| Basso mantovano | 0 | 0 | - |
| Crema | 0 | 0 | 0 |
| Cremona | 0 | 0 | 4 |
| Mantova | 0 | 0 | 1 |
| Oglio Po | 0 | 0 | 0 |
| Totale | 0 | 0 | 7 |

(*) numero catture

1.4 PARAMETRI SANITARI DEL SETTORE SICUREZZA ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (AREA B E C)

1.4.1 Gestione del sistema di allerta per alimenti di origine animale e mangimi (Ob. Reg. 4.3.1)

Per quanto riguarda l'attivazione del Sistema di Allerta per alimenti di origine animale e mangimi, nel 2022, presso l'ATS Val Padana, sono state gestite 103 allerte totali in applicativo regionale; di queste, 8, sono state inserite nell'applicativo comunitario (IRASF). Nelle elaborazioni che seguono sono evidenziati i pericoli e le tipologie di prodotti coinvolti.

| Categoria del pericolo | n. |
|------------------------|------------|
| Microrganismi patogeni | 61 |
| Residui farmaci | 6 |
| Corpo Estraneo | 15 |
| Metalli pesanti | 6 |
| Allergeni | 6 |
| Additivi | 1 |
| Altro | 8 |
| Totale | 103 |

| Tipologia di prodotto | n. |
|--|------------|
| Carne, prodotti a base di carne | 36 |
| Latte e prodotti a base di latte | 24 |
| Pesce, prodotti della pesca | 25 |
| Mangimi/materie prime per mangimi/PET Food | 9 |
| Carne e prodotti a base di carne pollame | 5 |
| Altro | 4 |
| Totale | 103 |

1.4.2 Controlli ufficiali in impianti riconosciuti e registrati ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2)

1.4.2.1 Controlli veterinari negli impianti di macellazione

I controlli effettuati nei macelli vengono registrati negli appositi applicativi e riguardano il benessere animale, le malattie trasmissibili a uomo e animali, le patologie/lesioni di varia origine riscontrate durante la visita ante e post mortem, le informazioni di ritorno ICA, le certificazioni e/o attestazioni sanitarie per l'export Paesi terzi, la sorveglianza epidemiologica, ecc.

Alla macellazione è collegata anche un'intensa attività di campionamento per ricerche microbiologiche, residui di sostanze vietate, farmaci e contaminanti ambientali, oltre che indagini istologiche e con fini diagnostici, nelle carni, organi e nei liquidi biologici.

Per valorizzare, ai fini statistici ed epidemiologici, i risultati ottenuti con i controlli eseguiti sugli animali macellati, sono stati sviluppati programmi informatici ad hoc.

Il numero degli animali sottoposti a controlli veterinari e gli esiti delle visite ante e post mortem sono riportati nelle tabelle che seguono.

Controlli svolti negli impianti di macellazione Anno 2022 (n. animali macellati, dati Fattoria 31/01/2023)

| Specie | Alto M. | MN | Basso M. | Oglio Po | Crema | Cremona | Totale |
|--|---------------|---------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Bovini | 25.627 | 34.457 | 39.392 | 1.021 | 27.715 | 1.034 | 129.246 |
| Vitelli | 24 | 32 | 153.948 | 111 | 122 | 80 | 154.317 |
| Solipedi e equidi | 144 | 0 | 0 | 284 | 22 | 150 | 600 |
| Suini | 16.294 | 235 | 1.064 | 1.990.814 | 339.099 | 1.151.687 | 3.499.193 |
| Ovi caprini | 253 | 0 | 23 | 12 | 1.438 | 317 | 2.043 |
| Avicoli | 0 | 0 | 7.850 | 0 | 9.117.830 | 3.729.236 | 12.854.916 |
| Altre specie (lagomorfi -piccioni - ratiti) | 0 | 98 | 61 | 0 | 25 | 0 | 184 |
| Totale | 42.342 | 34.822 | 202.338 | 1.992.242 | 9.486.251 | 4.882.504 | 16.640.499 |

ATS Val Padana Bovini Capi/Carcasse esclusi dalla catena alimentare Anno 2022

(dati SIVI - Circolare 44/SAN/2000 estrazione del 31/01/2023)

| Bovini | Vacche/tori | manze | vitelloni | vitelli | totale |
|----------------------------|-------------|-----------|-----------|------------|--------------|
| Esclusi dalla macellazione | 134 | 6 | 3 | 22 | 165 |
| Sequestro totale carcassa | 645 | 22 | 11 | 163 | 841 |
| Totale | 779 | 28 | 14 | 185 | 1.006 |

ATS Val Padana Suini Capi/Carcasse esclusi dalla catena alimentare Anno 2022

(dati SIVI - Circolare 44/SAN/2000 estrazione del 31/01/2023)

| Suini | suini grassi | scrofe | magroni | lattonzoli | totale |
|----------------------------|--------------|------------|------------|------------|--------------|
| Esclusi dalla macellazione | 2.311 | 104 | 454 | 69 | 2.938 |
| Sequestro totale carcassa | 4.979 | 86 | 402 | 67 | 5.534 |
| Totale | 7.290 | 190 | 856 | 136 | 8.472 |

ATS Val Padana Patologie (n. casi) riscontrate nei macelli bovini e ovicaprini Anno 2022

(dati SIVI - Circolare 44/SAN/2000 estrazione del 31/01/2023)

| Specie | Echinococcosi (E. spp) | <i>Cisticercus tenuicollis</i> (T. <i>hydatigena</i>) | Micosi |
|-------------------|---------------------------|---|----------|
| bovini | 1.649 | | 2 |
| ovicaprini | 15 | 14 | |

ATS Val Padana Patologie (n. casi) riscontrate nei macelli suini - Anno 2022

(dati SIVI - Circolare 44/SAN/2000 estrazione del 31/01/2023)

| Mal Rosso | Micosi |
|------------|----------|
| 723 | 1 |

1.4.2.2 Controlli ufficiali in impianti riconosciuti e registrati (ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale) (Ob. Reg. 5.3.2)

Per il 2022, la programmazione dei controlli è avvenuta utilizzando le apposite tabelle (una per ogni cluster definito: rosso per i macelli, verde per i sezionamenti, azzurro per i depositi e giallo per la trasformazione) fornite dalla U.O. Veterinaria Regionale, con le quali, inserendo la numerosità degli stabilimenti in base al livello di rischio, a seconda del cluster, è stato calcolato automaticamente il numero dei controlli minimi programmati.

In capo alle ATS, per il 2022, è rimasta la definizione del numero minimo di controlli per ogni livello di rischio.

1.4.2.2.1 Attuazione dei controlli

Di seguito, sono riportati, i dati dei controlli ufficiali svolti presso l'ATS Val Padana negli impianti riconosciuti; tutta l'attività di controllo ufficiale è stata registrata nel sistema informativo veterinario (SIV); i lavori di passaggio al Nuovo SIV hanno creato molte problematiche sia in fase di registrazione che, soprattutto, di rendicontazione.

I dati riportati provengono dal confronto con il nostro applicativo aziendale di monitoraggio (Fattoria Obiettivi).

| Controlli ufficiali in Impianti Riconosciuti ATS Val Padana 2022 | | | | | | |
|--|------------------------------|-------------|----------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Distretto | N. stabilimenti riconosciuti | | N. C.U. minimi | | N. stabilimenti da sottoporre a Audit | |
| | Program. | controllati | Program. | eseguiti | Program. | eseguiti |
| Alto Mantovano | 43 | 43 | 59 | 59 | 17 | 17 |
| Basso Mantovano | 53 | 55 | 63 | 64 | 22 | 22 |
| Crema | 80* | 79* | 105 | 107 | 32* | 31* |
| Cremona | 50* | 48* | 75* | 73* | 19* | 19* |
| Mantova | 55 | 56 | 81 | 78 | 21 | 22 |
| Oglio Po | 72 | 72 | 107 | 128 | 29 | 40 |
| Totale | 353 | 353 | 490 | 509 | 140 | 151 |

* denominatore cambiato per cessazioni

Di seguito, sono riportati i dati dei controlli ufficiali svolti presso gli impianti registrati sul territorio di ATS Val Padana; l'UO veterinaria regionale ha stabilito che almeno il 3% dei controlli programmati sulle attività registrate dovesse essere condotta tramite audit, eseguito presso quelle attività che hanno una frequenza di controllo annuale stabilita del 100%.

Non si è ritenuto di stabilire frequenze minime di controllo mediante audit sugli stabilimenti registrati; la scelta di svolgere il controllo mediante audit, negli stabilimenti registrati con frequenza del 100% all'anno, è stata a discrezione dei distretti (che hanno stabilito e documentato i criteri di scelta), i quali hanno dato priorità alle attività più importanti e/o con NC rilevate negli anni precedenti.

Tutta l'attività di controllo ufficiale è stata registrata nel sistema informativo veterinario (SIVI); come detto nel § 1.4.2.2.1, i dati riportati provengono dal confronto con il nostro applicativo

aziendale di monitoraggio (Fattoria Obiettivi) causa problematiche del sistema regionale SIV.

| Controllo ufficiale in impianti registrati ATS Val Padana 2022 | | |
|---|-----------------------------------|------------|
| Distretto | Totale controlli ufficiali | |
| | Programmati | Eseguiti |
| Cremona | 61 | 61 |
| Crema | 61 | 79 |
| Alto Mantovano | 48 | 51 |
| Mantova | 70 | 67 |
| Basso Mantovano | 46 | 52 |
| Oglio Po | 35 | 51 |
| Totale | 321 | 361 |

1.4.2.2.2 Valutazione dei risultati dell'attività di controllo ufficiale negli impianti riconosciuti e registrati

Nel corso dei controlli sono state raccolte 717 evidenze non conformi; le principali sono elencate nella tabella seguente:

| Evidenze non conformi ATS Val Padana 2022 (dati SIVI 01/02/2023) | |
|--|-----------|
| Tipologia NC | N. |
| Manutenzione, locali, impianti e attrezzature | 185 |
| Procedure sanificazione NON SSOP | 107 |
| SSOP operative | 76 |
| Controllo animali indesiderati | 65 |
| SSOP Pre-operative | 42 |
| Igiene del personale | 35 |
| Gestione SOA | 34 |
| ALTRO | 27 |
| Tracciabilità | 20 |
| Gestione CCP | 17 |
| Igiene alimenti/stato di conservazione | 17 |
| Applicazione Criteri microbiologici - Reg. (CE) 2073/05 | 16 |
| Formazione del personale | 14 |
| Approvvigionamento idrico | 13 |
| Procedura attribuzione del lotto, rintracciabilità, ritiro e richiamo prodotti | 9 |
| Marchiatura/etichettatura prodotti | 9 |
| Validazione e/o verifiche HACCP | 9 |
| Benessere animale | 6 |
| Controllo MSR | 6 |
| Analisi dei pericoli (HA) | 3 |
| Riconoscimento/registrazione | 2 |
| Stoccaggio e trasporto alimenti | 2 |
| Lay-out criteri costruttivi, illuminazione, ventilazione | 2 |
| Taratura strumenti di misurazione | 1 |

1.4.2.3 Controlli nella filiera del latte

I risultati dei controlli nella filiera del latte dalla fase di trasformazione sono rendicontati con i controlli del settore della carne e dei prodotti a base di carne da parte della SC Igiene della produzione trasformazione commercializzazione conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale.

Complessivamente sono stati controllati 179 impianti di lavorazione del latte; le non conformità riscontrate in 18 impianti hanno riguardato soprattutto: igiene del personale, controllo animali indesiderati, gestione SOA, SSOP pre operative ed operative, gestione CCP, manutenzione locali, impianti e attrezzature, procedure di sanificazione non SSOP, igiene degli alimenti/stato di conservazione, lay-out criteri costruttivi, illuminazione, ventilazione.

Circa il 30% delle non conformità totali sono state rilevate in occasione dei controlli di supervisione all'export.

1.4.2.4 Piano controlli ufficiali (campionamenti) ai sensi LLGG per il controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2)

I campioni sono stati eseguiti, come da programmazione, secondo quanto indicato nella tabella seguente:

| Campionamenti ai sensi delle LLGG per il controllo ufficiale ATS Val Padana 2022 | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Distretti | Crema | | Cremona | | Oglio Po | | Alto Mn | | Mantova | | Basso Mn | | Tot. |
| | prod | distr | |
| latte crudo per il consumo diretto (previa bollitura) - distributore | | | | | | | 2 | | | | | 2 | 4 |
| latte trattato termicamente | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | 7 |
| latte coagulato, creme di latte coagulato, dessert, budino, panna cotta, gelati, lattini fermentati, yogurt. | 1 | 1 | | 3 | | | 7 | | | 2 | | 2 | 16 |
| latte in polvere e siero di latte in polvere | 1 | | 1 | | 3 | | | | 2 | 1 | 1 | | 9 |
| Altri prodotti a base di latte: formaggi a latte crudo, Grana Padano Parmigiano Reggiano, altri formaggi | 15 | 9 | 16 | 10 | 13 | 8 | 13 | 8 | 14 | 8 | 13 | 7 | 134 |
| Carni fresche | 20 | 8 | 18 | 8 | 12 | 7 | 14 | 8 | 16 | 8 | 15 | 7 | 141 |
| Carni macinate, preparazioni di carne, CSM | 8 | 2 | 6 | 3 | 6 | 2 | 3 | 2 | 6 | 3 | 4 | 4 | 49 |
| Prodotti a base di carne | 8 | 5 | 8 | 6 | 8 | 4 | 7 | 4 | 8 | 5 | 7 | 4 | 74 |
| Cosce di rana | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| MBV, Tunicati, Echinodermi | | 5 | | 6 | | 5 | | 5 | | 6 | | 4 | 31 |
| Pesci e prodotti della pesca | 7 | 3 | 6 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3 | 6 | 4 | 5 | 3 | 56 |
| Ovo prodotti e prodotti contenenti uova crude | | | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | 3 |
| Cibi pronti diversi da quelli di cui alle schede precedenti | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 23 |
| Miele | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 6 |
| Gelatine e collagene | | | | 1 | | | | | 1 | | | 1 | 3 |
| Grassi fusi di Origine Animale | 1 | 1 | 3 | 1 | 10 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 0 | 21 |
| totale | 63 | 37 | 61 | 47 | 60 | 34 | 52 | 36 | 56 | 46 | 49 | 37 | 578 |

Sul totale dei campioni sono state riscontrate 18 non conformità (3,1 %), così ripartite:

- 6 presenza di Salmonelle minori (2 alla produzione e 4 alla distribuzione);
- 2 presenza di muffe in formaggi;
- 1 C.B.T. e *E. Coli* in preparazioni di carni;
- 1 *E. Coli* in molluschi;
- 2 C.B.T. in carni macinate;
- 2 per C.B.T. n. 1 *E. Coli* STEC in latte crudo;
- 1 *Listeria monocytogenes* in prodotti da destinare a cottura;
- 2 C.B.T. su carne macinata di bovino.

1.4.3 Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del Regolamento CE n. 1334/2008. (Ob. Reg. 4.3.3)

Per l'anno 2022, Regione Lombardia, ha predisposto il Piano regionale additivi (in attuazione del piano nazionale di cui alla nota MdS DGISAN n. 4166-P-10/02/2015), con l'obiettivo di verificare la conformità alla normativa degli additivi alimentari come tali (in rapporto al loro impiego), valutando l'esposizione del consumatore a tali sostanze. Come da assegnazione regionale, per il 2022 sono stati eseguiti tutti i 29 campioni programmati, che hanno interessato esclusivamente gli alimenti finiti ed immessi sul mercato o pronti per la commercializzazione; l'esito analitico è stato favorevole.

| Denominazione additivi | Matrice | Cremona | Crema | Alto Mant | Mantova | Basso Mant | Oglio Po |
|---|--|---------|-------|-----------|---------|------------|----------|
| E120, E122, E123, E124, E129, E162, Rosso 2G, Azocarminio G, Azocarminio B, Cristal Ponceau 2R e 6R | Carni fresche e Preparazioni di carni quali definite dal Reg. (CE) n. 853/2004 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| E 300 – E302 Acido Ascorbico e suoi Sali. e/o E330 – E333 Acido Citrico e suoi Sali | Carni fresche, preparazioni di carni definite dal Reg. 853/04, PBC, Sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, PB proteici | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| E 249 – E 252 Nitriti e Nitrati | Carni fresche, preparazioni di carni definite dal Reg. 853/04, PBC, Sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, PB proteici | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| E220 - E228 anidride solforosa e suoi Sali | Carni fresche, preparazioni di carni definite dal Reg. 853/04, Sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, PB proteici (esclusi PBC) | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |

| | | | | | | | |
|--|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| E 338-341-343-450-452 AC. fosforico e suoi Sali | Formaggi e prodotti caseari. Prodotti a base di carne. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| E120, E122, E123, E124, E129, E162, Rosso 2G, Azocarminio G, Azocarminio B, Cristal Ponceau 2R e 6R, E102, E104, E110, Orange II e Metanic Yellow | Pesce e Prodotti della pesca (I coloranti sono ammessi solo nei prodotti Trasformati quali: surimi e analoghi, succedanei del salmone, pasta di pesce e crostacei, crostacei precotti e pesce affumicato, uova di pesce) | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| E330 – E302 Ac. Ascorbico e Sali, E330 – E333 Ac. Citrico e sali | Pesce e Prodotti della pesca (pesce azzurro) | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| E 249 – E 252 Nitriti e Nitrati | Solo tonno fresco e/o congelato | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| E220 – E 228 Anidride solforosa e sali | Molluschi e crostacei; Pesce e prodotti pesca trasformati compresi molluschi e crostacei, Sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, PB proteica | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| E 338-341-343-450-452 AC. fosforico e suoi Sali | Pesce e prodotti della pesca NON Trasformati. (usato come miglioratore dell'aspetto nei cefalopodi decongelati) | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Aromi di fumo (elencati nell'All. del Reg. (UE) 1321/2013 per ricerca Benzopirene e Benzoantracene | Campioni di aromi alimentari come materia prima | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| Aromi di fumo (elencati nell'All. del Reg. (UE) 1321/2013. | Pesce e prodotti della pesca trasformati compresi molluschi e crostacei | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | Formaggi, prodotti caseari e PBC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Totali | | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 |

1.4.4 Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (OA) (Ob. Reg. 4.3.4)

Vedi § 1.2.3 "Predisposizione Programma di Audit Interno" e § 1.4.20 "Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale (oa) da aziende lombarde verso paesi terzi".

1.4.5 Piano Latte e Trasformazione Prodotti a Base di Latte (Ob. Reg. 4.3.5)

Nel corso del 2022 presso l'ATS Val Padana sono stati condotti, per quanto riguarda la produzione di latte, n. 522 controlli, su un totale di 1.538 allevamenti; in tale numero sono

compresi sia i controlli sulla produzione di latte, sia i controlli condotti sugli allevamenti iscritti nel registro degli abilitati alla produzione di latte per la produzione di PBL destinati all'esportazione verso Paesi Terzi.

Da tali controlli sono emerse, complessivamente, 17 non conformità, per la maggior parte legate a piccoli problemi di manutenzione, all'igiene dei requisiti strutturali, dei requisiti di autocontrollo / procedure HACCP relative alla gestione del problema delle aflatossine; in tre casi si è ricorsi all'emanazione di sanzioni amministrative.

Le NC sanzionate, in 3 casi hanno riguardato la procedura per la gestione del pericolo aflatossina M1, non considerato nell'autocontrollo aziendale, e la mancata presentazione della documentazione relativa alle analisi condotte in azienda.

Rispetto all'anno precedente, nel 2022, si è assistito ad un aumento delle segnalazioni della presenza di aflatossina M1 nel latte; il piano di controllo ufficiale su tutti i campioni effettuati, non ha riscontrato la positività.

Le principali problematiche incontrate durante l'esecuzione dei piani riferiti al controllo della produzione di latte sono legate all'elevato numero di produttori presenti sul territorio della ATS.

| Piano Latte ATS Val Padana 2022 | | |
|--|---|--|
| Piano | Controlli effettuati | Esito |
| Registrazione delle aziende di produzione e intermediari | secondo indicazioni regionali | Aggiornamento entro il 31 marzo 2022: favorevole |
| Piano di monitoraggio latte crudo destinato al consumatore finale | su tutti produttori (1) e sui distributori (2) sono state effettuate le previste analisi riscontrando esiti favorevoli in tutti casi. | favorevole |
| Piano di verifica dei requisiti sanitari aggiuntivi del latte crudo destinato alla produzione di latte fresco pastorizzato ad alta qualità | allevamenti autorizzati alla produzione di latte ad alta qualità (45 a Cremona e 25 a Mantova), | Effettuati 8 come da PIAPV |
| Piano verifica requisiti latte destinato alla trasformazione | 183 segnalazioni di superamento dei parametri previsti per il latte alla stalla CS e CBT | 16 provvedimenti di sospensione. 34 segnalazione di presenza di inibenti nel latte 10 aziende con revoca dei provvedimenti di limitazione. |
| Prevenzione e gestione del rischio aflatossina nella filiera lattiero casearia | 129 campioni | favorevole |
| Controllo cisterne di provenienza comunitaria | 4 aflatossine | favorevole |
| | 4 parametri igienici | favorevole |
| Controllo degli agenti patogeni | 1462 | favorevole |
| Piano controllo allevamenti produzione latte registrati export * | 300 allevamenti | favorevole |
| Requisiti di composizione ed igienico-sanitari del latte crudo destinato alla produzione di latte fresco pastorizzato di alta qualità | 129 Sopralluoghi previsti da PIAPV 2022 | Favorevole |

* Su tutti gli allevamenti registrati in BDN per la produzione di latte destinabile a stabilimenti che esportano verso paesi terzi

| Campioni effettuati per la verifica del latte destinato alla trasformazione * | |
|---|--------------------------|
| Distretto | N. controlli programmati |
| Crema | 8 |
| Cremona | 8 |
| Oglio Po | 4 |
| Alto Mantovano | 7 |
| Mantova | 8 |
| Basso Mantovano | 8 |
| totale | 43 |

* in contemporanea con campionamento aflatossina

| Prevenzione e gestione del rischio aflatossina nella filiera lattiero casearia | |
|--|---|
| Distretto | n. campioni effettuati (settembre - novembre) |
| Crema | 22 |
| Cremona | 22 |
| Oglio Po | 13 |
| Alto Mantovano | 21 |
| Mantova | 22 |
| Basso Mantovano | 22 |
| Totale | 122 |

Si tratta di campioni casuali condotti su cisterne di latte provenienti da alcuni Paesi comunitari; i paesi di provenienza delle cisterne da campionare sono stati individuati in base alla quantità di latte introdotto in provenienza da tali Paesi.

| Controllo cisterne di provenienza comunitaria | |
|---|---------------------------------|
| Distretto | n. campioni effettuati nel 2022 |
| Alto Mantovano | 2 |
| Cremona | 0 |
| Crema | 1 |
| Totale | 3 |

| Criticità rilevate nelle aziende anno 2022 | | | | |
|---|------------|----------|----------|----------|
| Tipologie | Bovino | Caprino | Bufalino | Equino |
| Aziende segnalate per superamento limiti previsti | 301 | / | 1 | 1 |
| Per tenore germi | 48 | 1 | / | 1 |
| Per tenore in cellule somatiche | 135 | / | / | / |
| Aziende non rientrate nei 15 mesi e con latte destinato ad uso non alimentare | 16 | / | / | / |
| Per tenore germi | 2 | / | / | / |
| Per tenore cellule somatiche | 14 | / | / | / |
| Numero di aziende con revoca provvedimenti di limitazione | 10 | 1 | / | 1 |
| N° comunicazioni positività sostanze inibenti | 34 | / | / | / |
| Totale | 560 | 2 | 1 | 3 |

1.4.6 Piano controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti (Ob. Reg. 4.3.7)

Il piano ha l'obiettivo di rilevare eventuali alimenti trattati in modo illecito e/o non riportanti in etichetta l'avvenuto trattamento con radiazioni ionizzanti; sono stati eseguiti, in seguito all'assegnazione regionale, due campioni, uno su crostacei (distretto di Cremona) e l'altro su molluschi cefalopodi e/o molluschi bivalvi (distretto Alto Mantovano), entrambi con esito favorevole.

1.4.7 Piano monitoraggio istologico (Ob. Reg. 4.3.9)

Scopo del piano è evidenziare alterazioni anatomopatologiche e istologiche in organi bersaglio di bovini regolarmente macellati riconducibili all'impiego illecito di promotori della crescita.

Per l'anno 2022 la programmazione regionale aveva assegnato ATS Val Padana otto test istologici, tutti su vitelli attribuiti, a priori, dall'UO Veterinaria regionale ad alcuni stabilimenti di macellazione del nostro territorio (5 presso il macello 253M, 2 campioni presso il macello 1806 M e 1 presso il macello 1291B); i campioni sono stati tutti eseguiti.

Dai campioni effettuati da ATS Val Padana, sono emersi due esiti sospetti, entrambi per steroidi sessuali, nell'area territoriale di Mantova, mentre nessuno in quella di Cremona.

Nel 2022 nessun allevamento del territorio di ATS Val Padana è risultato sospetto in campioni svolti presso macelli di altre aziende sanitarie.

| Piano monitoraggio istologico | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------|
| Basso mantovano (253M) | Oglio Po (1291B) | Crema (1806M) | totale |
| 5 Mesi 01/04/06/07/12 | 1 Mese di ottobre | 2 Mesi 02/05 | 8 |

1.4.8 Piano regionale conoscitivo delle tossine vegetali nei prodotti alimentari (Ob. Reg. 4.3.10)

Il piano prevedeva 11 campioni per ricerca su varie matrici: miele, frattaglie edibili di suino, prodotti a base di carne suina (insaccati stagionati), prosciutto crudo, latte pastorizzato o UHT, formaggio a pasta dura grattugiato, tutti eseguiti con esito favorevole.

| Piano | Piano di monitoraggio conoscitivo tossine vegetali nei prodotti alimentari - anno 2022 | | | | | | | | |
|---|--|---------|----|-------|-----------|----|------------|----------|--------|
| | Ricerca | Matrice | CR | Crema | Alto Mant | MN | Basso Mant | Oglio Po | Totale |
| Alcaloidi Pirrolizidinici, Alcaloidi del tropano | Miele (*) | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | Polline (*) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

| | | | | | | | | |
|----------------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Ocratossina A | Frattaglie edibili di suino (fegato, reni, ecc.) (*) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | PBC suina (insaccati - stagionati) (*) | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 |
| | Prosciutto crudo (*) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Ocratossina A | Formaggi vaccini (pasta dura/ grattugiati) (*) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Aflatossina M1 | Latte fresco pastorizzato, Latte UHT, latte crudo al dettaglio (escluso latte crudo in allevamento) | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Totali | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 11 |

(*) le matrici contrassegnate sono processate presso l'IZS di Bologna.

1.4.9 Indirizzi regionali per il controllo ufficiale e le attività di monitoraggio dei contaminanti di origine ambientale e industriale, di cui al Regolamento (CE) 1881/2006, nei prodotti alimentari – anno 2022

Con Decreto n. 4166 del 29/03/2022 la Direzione Generale Welfare ha approvato il documento "Indirizzi regionali per il controllo ufficiale e le attività di monitoraggio dei contaminanti di origine ambientale e industriale, di cui al Regolamento (CE) 1881/2006, nei prodotti alimentari – anno 2022" e inoltrato la programmazione alle ATS; i campioni effettuati nell'ATS della Val Padana, tutti con esito favorevole, sono elencati nelle tabelle sottostanti.

| Ricerca Cd_ IPA_ Diossine e PCB | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Analita | Matrice | AM | BM | CM | CR | MN | OP | Totale |
| Cadmio | Carne, fegato e reni di bovini, ovini, suini, pollame e cavallo | 1 | | | | | | 1 |
| IPA | Carne affumicata e prodotti a base di carne affumicata | | 1 | | | | 1 | 2 |
| IPA | Muscolo di pesce affumicato e prodotti della pesca affumicati | | | 1 | | | | 1 |
| Diossine e PCB | Muscolopesce pescato (pesce spada, tonno, pesce azzurro) | 1 | | | 1 | | | 2 |
| Diossine e PCB | Crostacei e MEV | | | | | 1 | | 1 |
| Totale | | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 |

| Monitoraggio PFAS - PBDE | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|----|----------|----|----|----------|----|----------|
| Analita | Matrice | AM | BM | CM | CR | MN | OP | Totale |
| Sostanze perfluoroalchiliche (PFAS) | Uova e prodotti a base di uova | | 1 | | | | | 1 |
| Ritardanti di fiammabromurati (PBDE) | Pesci e derivati | | | | | 1 | | 1 |
| Totale | | | 1 | | | 1 | | 2 |

| Monitoraggio Arsenico e Nichel | | | | | |
|--------------------------------|----------|--------------------------|--|----------|-----------|
| Distretti | Latte | Prodotti a base di latte | Bovini | Suini | Totale |
| | | | Muscolo (carne dopo rimozione grasso), fegato, rene | | |
| AM | | 1 | | | 1 |
| BM | | | 1 | 1 | 2 |
| CA | 1 | | 1 | 1 | 3 |
| CR | 1 | | 1 | 1 | 3 |
| MN | | | 1 | 1 | 2 |
| OP | | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Totale | 2 | 2 | 5 | 5 | 14 |

1.4.10 Piano nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.11) e attività extra piano per la ricerca dei residui negli alimenti e in alcuni prodotti di origine animale in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.6)

Il Piano Nazionale Residui (PNR) programma l'attività di ricerca di residui negli animali e nei prodotti di origine animale con la finalità di rilevare i casi di somministrazione illecita di sostanze vietate, di somministrazione abusiva di sostanze autorizzate, di verificare la conformità dei residui di medicinali veterinari a livello degli allevamenti, dei macelli e degli stabilimenti di produzione e di verificare il tenore di contaminanti nei prodotti alimentari. La programmazione 2022 è illustrata nelle seguenti tabelle:

| Piano Nazionale Residui 2022 | | | | | | | | |
|---|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------|----------|-------------|-------------|
| Campioni PNR 2022 (dati file PNR aziendale) | | | | | | | | |
| Distretti | allevamento | | macello * | | stabil. conf. uova | | totale | |
| | program. | eseguiti | program. | eseguiti | program. | eseguiti | program. | eseguiti |
| Alto Mantovano | 144 | 144 | 61 | 61 | 0 | 0 | 205 | 205 |
| Mantova | 101 | 101 | 106 | 106 | 0 | 0 | 207 | 207 |
| Basso Mantovano | 150 | 150 | 389 | 389 | 1 | 1 | 540 | 540 |
| Oglio Po | 35 | 35 | 398 | 398 | 3 | 3 | 436 | 436 |
| Crema | 73 | 73 | 265 | 266** | 3 | 3 | 341 | 342 |
| Cremona | 59 | 60** | 264 | 264 | 0 | 0 | 323 | 324 |
| totale | 562 | 563 | 1483 | 1484 | 7 | 7 | 2052 | 2054 |

* esclusi campioni su richiesta UVAC

** campione eseguito in più per sostituire campione inidoneo

Due campioni per ricerca coloranti in acquacoltura su trote sono stati sospesi perché ormai nessun allevamento con produzione per consumo umano in ATS Val Padana produce questa tipologia di pesce.

Due campioni sono stati considerati inadatti per problemi al confezionamento; quindi, sono stati rifatti (risultano, infatti, eseguiti, due campioni in più).

La percentuale di esecuzione del piano è 100%; i campioni eseguiti in fine settimana, sono stati 47 (circa il 4 % delle ricerche di cat. A, compresi i cortisonici).

Va considerato che i campioni su richiesta dell'ufficio UVAC, da eseguire al momento della macellazione, su partite di animali importate da Paesi membri della UE, non sono programmabili né nel numero né nel periodo.

Nel 2022 sono state campionate 5 partite relative a suini (provenienti da Germania, Olanda e Croazia), e a bovini (proveniente dall'Ungheria).

La programmazione dell'extrapiano comprendeva la ricerca di aflatossina M1 su latte vaccino di cisterna (12) e campioni su miele per ricerche diverse

(fitofarmaci, pesticidi polari, antibatterici (7)); anche in questo caso, il piano è stato completato.

I criteri, così come le indicazioni per individuare a livello distrettuale o di macello, gli allevamenti o le partite da campionare e le modalità di campionamento sono descritti in parte nei documenti di programmazione dei singoli piani (PNR, extra PNR e piano istologico), pubblicati in SIVI, e nelle procedure aziendali.

I dati di produzione e di localizzazione delle aziende zootecniche per tipologia produttiva, sono estratti da BDR/BDN e SIVI; dal dipartimento sono state fornite, in fase di programmazione, indicazioni circa la distribuzione mensile, settimanale e giornaliera dei campioni; i dati regionali evidenziano il rispetto di quanto programmato in questo senso.

La programmazione e distribuzione dei campioni è stata monitorata, nel corso dell'anno, intercettando alcune problematiche e permettendo di riportare l'indicatore in target (vedi § 1.2.3 Piano audit interno, Piano Nazionale Residui); i primi di gennaio sono state fornite le indicazioni di base per permettere l'inizio dell'attività.

Campioni eseguiti su richiesta UVAC 2022

(dati file PNR aziendale)

| Distretti | n. |
|-----------------|----------|
| Alto Mantovano | 0 |
| Mantova | 0 |
| Basso Mantovano | 2 |
| Oglio Po | 2 |
| Crema | 0 |
| Cremona | 3 |
| totale | 7 |

Campioni extra PNR 2022 (dati file PNR aziendale)

| Distretti | program. | eseguiti |
|-----------------|-----------|-----------|
| Alto Mantovano | 3 | 3 |
| Mantova | 3 | 3 |
| Basso Mantovano | 3 | 3 |
| Oglio Po | 4 | 4 |
| Crema | 3 | 3 |
| Cremona | 3 | 3 |
| totale | 19 | 19 |

| Campioni a seguito di sospetto non programmati 2022 (dati file PNR aziendale) | | | | | |
|--|--------------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------|
| Distretti | Sospetto a seguito MSU * | Sospetto clinico anamnestico | A seguito di positività | Sospetto isto anat. patol. | totale |
| Alto Mantovano | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Mantova | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 |
| Basso Mantovano | 7 | 0 | 0 | 18 | 25 |
| Oglio Po | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Crema | 0 | 4 | 0 | 18 | 22 |
| Cremona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| totale | 11 | 7 | 0 | 36 | 54 |

L'attività non programmata è rappresentata soprattutto da campioni su sospetto a seguito di MSU e sospetto isto anatomo patologico (tutti relativi alla chiusura di casi emersi nel 2021). La preaccettazione dei campioni ai fini PNR, Extra PNR e su sospetto ha ampiamente superato l'obiettivo (90%), con 12 non preaccettati su 2.139 campioni totali eseguiti, attestandosi sul 99,4%.

✓ *Irregolarità per presenza di residui*

La situazione generale delle irregolarità (superiori a LMR), riscontrate nel 2022, su campioni effettuati presso la nostra ATS, è riassunta nella tabella seguente.

Si tratta di antimicrobici rilevati in vitelloni e suini riproduttori al macello (tulatromicina e sulfadimetossina); si conferma la sparizione dei cortisonici, ma ciò che colpisce è che il significativo abbassamento delle non conformità rilevate rispetto ai due anni precedenti (mentre nel 2021 era in crescita) appare correlato all'abbassamento del numero di campioni sospetti a seguito di MSU effettuati, che però producono, comunque, la percentuale più alta di positività, segno che, evidentemente, questa è la categoria più critica.

In uno dei due casi l'allevamento interessato è sito nella nostra ATS.

| Esiti irregolari (sup. LMR) su campioni eseguiti da ATS Val Padana (dati Gestione non conformità PNR, SIV) | | | | | | | | | |
|--|--------------|----------|-------------|--------------|----------|-------------|--------------|----------|-------------|
| tipologia campionamento | 2020 | | | 2021 | | | 2022 | | |
| | esaminati | irreg. | % | esaminati | irreg. | % | esaminati | irreg. | % |
| PNR mirato * | 1.694 | 1 | 0,06 | 2.027 | 1 | 0,05 | 2.061 | 1 | 0,04 |
| extra PNR mirato | 15 | 0 | 0 | 19 | 1 | 5,2 | 19 | 0 | 0 |
| PNR sospetti a seguito MSU | 41 | 1 | 2,4 | 125 | 2 | 1,6 | 11 | 1 | 9,09 |
| sospetto clin-anamn., isto anat. pat ecc. | 9 | 0 | 0 | 53 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0 |
| totale | 1.759 | 2 | 0,11 | 2.224 | 4 | 0,17 | 2.134 | 2 | 0,09 |

* compresi su richiesta UVAC

Il dato è confermato, sempre relativamente a residui superiori ai LMR, dai campioni fatti in altre ATS che hanno interessato allevamenti di ATS Val Padana, dove, su tre campioni non conformi (sempre per antimicrobici), due provengono da campioni sospetti a seguito di MSU.

| Esiti superiori LMR da campioni altri ATS/Regioni anno 2022 | | | | |
|---|----------------------|---------------------------|--------|-------------------|
| ATS/Regione che ha condotto il prelievo | Sostanza riscontrata | Tipologia campionamento | Specie | Categoria animale |
| Veneto | ossitetraciclina | Extrapiano Mirato | Bovini | vitelloni |
| ATS Città Metropolitana di Milano | sulfametazina | Sospetto a seguito di MSU | Bovini | vacche |
| ATS Brescia | ossitetraciclina | Sospetto a seguito di MSU | Bovini | vitelloni |

Un discorso a parte va fatto circa gli esiti con residui inferiori ai limiti stabiliti dalle norme comunitarie (inferiori LMR), che nel 2022, sui campioni eseguiti in questa o in altre ATS, sono risultati sei; in tre casi, hanno interessato allevamenti di ATS Val Padana.

| Esiti inferiori a LMR su campioni eseguiti da ATS Val Padana o altre 2022 | | |
|---|---------------------------|-------------------|
| Salinomicina | polli | Piano Mirato |
| Glifosato | miele | Extrapiano Mirato |
| Tulatromicina | vitelli | Piano Mirato |
| Sulfadimetossina | suidi/riproduttori | Piano Mirato |
| Sulfadimetossina | suidi/magroni-magroncelli | Piano Mirato |
| Sulfadimetossina | suini da ingrasso | Piano Mirato |

In complesso gli allevamenti della nostra ATS coinvolti in non conformità sono stati sette.

1.4.11 Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti (Ob. Reg. 4.3.12)

Il piano prevedeva il campionamento, presso i macelli, di due campioni di grasso di suino (di cui uno di origine biologica) e un campione di latte vaccino di origine biologica per la ricerca dei residui di fitosanitari; i campioni sono stati regolarmente eseguiti con esito favorevole.

| Piano | Piano coordinato di controllo pluriennale della U.E. per la verifica dei livelli di residui di Fitosanitari in alimenti | |
|---------------|---|----------|
| Distretto | Matrice | N. |
| Oglio Po | Grasso suino da allevamento biologico | 1 |
| Cremona | Grasso suino | 1 |
| Crema | Latte vaccino da allevamento biologico | 1 |
| totale | | 3 |

1.4.12 Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 (Ob. Reg. 4.3.13)

Il piano è stato eseguito, come da programmazione, secondo le tabelle seguenti; gli esiti dei campioni sono stati favorevoli.

| Campioni di intestino cieco di polli da carne prelevati in macellazione anno 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Numero riconoscimento impianto di macellazione | N. campioni assegnati all'impianto | Distribuzione mensile | | | | | | | | | | | | Tot |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| 015 M | 15 | 2 | 2 | | 2 | | 3 | | 2 | | 2 | | 2 | 15 |
| 050 M | 7 | | 2 | | 2 | | | | | 2 | | 1 | | 7 |
| Totale | | 2 | 4 | 0 | 4 | 0 | 3 | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 22 |

| Campioni di carni fresche di pollo e tacchino prelevati nella fase di distribuzione al dettaglio anno 2022 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Specie | N. campioni | Distribuzione mensile | | | | | | | | | | | | tot |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
| Carni fresche di pollo | 5 | / | / | 1 | / | / | / | / | / | / | 2 | 2 | / | 5 |
| Carni fresche di tacchino | 5 | / | / | 1 | / | / | / | / | / | / | 2 | 2 | / | 5 |
| totale | 10 | / | / | 2 | / | / | / | / | / | / | 4 | 4 | / | 10 |

| Distribuzione mensile campioni dettaglio | | | |
|--|--------------|----------|-----------|
| Distretto | Carne fresca | Mese | N. |
| Cremona | Pollo | Ottobre | 1 |
| Cremona | Tacchino | Novembre | 1 |
| Crema | Pollo | Ottobre | 1 |
| Crema | Tacchino | Novembre | 1 |
| Alto Mantovano | Bovino | Novembre | 1 |
| Mantova | Pollo | Ottobre | 1 |
| Mantova | Tacchino | Marzo | 1 |
| Basso Mantovano | Pollo | Novembre | 1 |
| Basso Mantovano | Tacchino | Ottobre | 1 |
| Oglio Po | Pollo | Marzo | 1 |
| Totale | | | 10 |

1.4.13 Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale (Ob. Reg. 4.3.14)

Il piano prevedeva l'effettuazione di campioni di latte vaccino intero a lunga conservazione UHT e di latte vaccino crudo, di carne suina (produzione nazionale) e di mangime animale (produzione locale), oltre ad un campione annuale di foraggio (produzione locale), con lo scopo di valutare il livello di rischio per il consumatore e il miglioramento del livello di sicurezza degli alimenti in commercio per un totale di 27 campioni nell'anno 2022, distribuiti in vari distretti.

| Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale ATS Val Padana 2022 | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-------------|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Distretto | Matrice | progr | Frequenza | I TRIM eseg | II TRIM eseg | III TRIM eseg | IV TRIM eseg | Tot.report arpa |
| Alto mantovano | latte vaccino intero a lunga conservazione | 6 | bimestrale | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 |
| Cremona | latte vaccino intero a lunga conservazione | 6 | bimestrale | 2 | 0 | 2 | 1 | 5 |
| Cremona | latte vaccino crudo | 6 | bimestrale | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 |
| Oglio Po | carne suina | 4 | trimestrale | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Cremona | mangime animale (produzione locale) | 4 | trimestrale | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| Cremona | Foraggio (produzione locale) | 1 | annuale | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| totale | | 27 | | 8 | 4 | 9 | 5 | 26 |

Un campione di latte UHT del mese di maggio non è stato eseguito in quanto l'impianto di produzione è rimasto chiuso in quel mese e non ha prodotto; gli esiti ad ora pervenuti dal laboratorio Arpa di Bergamo, che ha eseguito le analisi, sono tutti conformi.

1.4.14 Progetto di valorizzazione delle filiere produttive lombarde della carne, del latte e delle uova mediante la ricerca dei residui di antibiotici, metalli e sostanze ad azione anabolizzante con nuove metodiche analitiche ad ampio spettro ed elevata sensibilità 2021-2022

Nel 2022 Regione Lombardia ha terminato il piano che coinvolge oltre alla filiera del latte, quella delle carni e delle uova, con il fine di accertare l'eventuale presenza di residui

chimici, (antibiotici, metalli pesanti, anabolizzanti) anche al di sotto dei limiti in tutte le fasi produttive delle principali filiere di alimenti di origine animali mediante l'applicazione di nuove metodiche analitiche in grado di rilevare contemporaneamente con un'unica analisi decine di elementi chimici anche se presenti in quantità infinitesimali.

L'U.O. Veterinaria regionale ha assegnato alle ATS un numero di campioni parametrato sulla numerosità degli impianti presenti e dei capi macellati; il piano è stato realizzato entro giugno 2022. I campioni prelevati sono indicati nelle tabelle sottostanti.

In base agli esiti del piano, verrà valutata l'opportunità di strutturare tali attività di monitoraggio nell'ambito delle normali attività di controllo.

| Ricerca residui di antibiotici, metalli ed altri elementi chimici | | Ricerca residui di antibiotici, metalli | | Ricerca di sostanze ad azione anabolizzante | |
|---|-----------|---|-----------|---|--------------|
| Campioni muscolo suino | | Campioni di cisterne di raccolta latte | | Campioni di denti ed urine | |
| Approv. n. impianto | n. | Distretto | n. | Approv. n. impianto | n. |
| 523 M | 2 | Crema | 3 | 253 M | 7 vitelli |
| 2037 M | 1 | Cremona | 3 | E1K69 | 1 vitellone |
| 312 M | 3 | Oglio Po | 1 | 1806 M | 1 vitellone |
| 361 M | 3 | Alto mant. | 2 | P4G5D | 1 vitellone |
| 304 M | 3 | Basso mant. | 3 | X3K8K | 1 vitellone |
| 643 M | 3 | Mantova | 4 | 405 M | 1 vitellone |
| 543 M | 3 | totale | 16 | R915K | 2 vitelloni |
| H122E | 1 | Campioni di uova | | totale | 7 + 7 |
| totale | 19 | Crema | 3 | | |
| Campioni muscolo di polli e tacchini | | Cremona | 3 | | |
| 015 M | 11 | Oglio Po | 7 | | |
| 050 M | 7 | Alto mant. | 6 | | |
| Q1P8K | 2 | Basso mant. | 4 | | |
| totale | 20 | Mantova | 5 | | |
| | | totale | 28 | | |

1.4.15 Campionamenti in impianti che esportano verso Federazione Russa/Custom Union

Nel 2022, a causa della situazione politica internazionale, si è chiesto alle ditte se fossero ancora disponibili a proseguire il piano di campionamento; tutti gli impianti tranne uno, hanno deciso di continuare l'esecuzione e, di conseguenza, è stato mantenuto il piano di controllo ufficiale.

Il numero di campioni ufficiali programmato, in linea con gli anni precedenti, è di 196 determinazioni chimiche e microbiologiche su carne fresca, PBC, latte e PBL; ne sono state eseguite 187, in quanto presso un impianto di carne di ungulati domestici, nove determinazioni assegnate (tre chimiche e sei microbiologiche) non sono state eseguite, a causa della sospensione della redazione di attestazioni/certificati da parte dell'autorità sanitaria ufficiale (vedi conclusioni della supervisione eseguita in data 29/09/2021 verbale CAP4/2021/07/PT).

I campioni sono stati assegnati a livello dipartimentale, in base al numero e alla tipologia di stabilimenti presenti in ciascun distretto e le ricerche di un unico set sono state ripartite fra i vari impianti, variandone, per quanto possibile, gli elementi (chimici e microbiologici) onde evitare di ripetere ricerche delle stesse sostanze.

1.4.16 Ricerca di *Listeria Monocytogenes* in PBC per l'esportazione in Giappone

Nel 2022, sentito il parere della UO Veterinaria regionale, si è concordata la necessità che il piano venisse eseguito solo presso gli impianti di trasformazione carne non inseriti anche in lista USA e Canada (per questi Paesi è già previsto un piano di campionamento ufficiale per ricerca di *Listeria monocytogenes* sui PBC; pertanto, tali piani possono essere spendibili anche per il Giappone); i campioni ufficiali programmati sono stati tre per ogni impianto (qualora quest'ultimo sia inserito solo in lista Giappone).

Gli esiti dei campionamenti sono tutti conformi.

| Piano | Ricerca di <i>Listeria Monocytogenes</i> in PBC per l'esportazione in Giappone | | | | | | |
|-------------------------|--|-------|----------------|---------|-----------------|----------|------------|
| | Cremona | Crema | Alto Mantovano | Mantova | Basso Mantovano | Oglio Po | Tot. eseg. |
| Campioni programmati n. | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 6 |

1.4.17 Ricerca di *Salmonella* e *Listeria monocytogenes* in salumificio che esporta in USA

Gli stabilimenti abilitati ad esportare verso gli USA sono cinque: tre macelli e due impianti di trasformazione carne; le nuove disposizioni USA hanno previsto il superamento del piano relativo ai macelli, in quanto sostituito da un piano di campionamento eseguito dall'OSA nel rispetto di nuovi requisiti e modalità. Quindi è rimasto solo il piano di campionamento nel salumificio, presso cui gli esiti sono stati tutti favorevoli.

| Piano | Ricerca di <i>Salmonella</i> e <i>Listeria monocytogenes</i> in salumificio che esporta in USA |
|---|--|
| Tipologia ricerca | Mantova |
| <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne RTE risk based in salumificio | 3 |
| <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne not risk based in salumificio | 2 |
| totale | 5 |

1.4.18 Ricerca di *Listeria monocytogenes* in prodotti RTE destinati all'export verso il Canada piano di verifica ufficiale

Il piano di verifica ufficiale per *Listeria monocytogenes* prevede il campionamento di prodotti selezionati casualmente (RTE PROD_ RAND) e in base al rischio (RTE PROD_ RISK). Nel 2022, in base alla nuova programmazione ministeriale (vedi nota n. 27379 del 23/06/2022), è stata semplificata l'individuazione del numero di campioni da eseguire in relazione alla categoria di rischio, con le frequenze indicate nella tabella di seguito riportata.

| Categoria di rischio | RTE PROD_ RISK | RTE PROD_ RAND |
|----------------------|----------------|----------------|
| Categoria 1 | 2 /anno | 2 /anno |
| Categoria 2A | 1/anno | 1/anno |
| Categoria 2B | 1/anno | 1/anno |

Gli impianti inseriti in lista Canada sono sei, di cui uno esentato dall'esecuzione del piano perché autorizzato anche per export USA (pertanto, esegue per gli USA lo stesso campionamento esportando la stessa tipologia di prodotto).

I campioni programmati, come da tabella seguente (16 totali a seconda della categoria di rischio) sono stati eseguiti e gli esiti sono tutti conformi.

| Piano | Ricerca di <i>Listeria monocytogenes</i> in prodotti RTE | | | | | | | |
|----------------------|--|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | Alto Mantovano | | Basso Mantovano | | Oglio Po | | Crema | |
| Categoria di Rischio | RTE PROD_ RISK | RTE PROD_ RAND | RTE PROD_ RISK | RTE PROD_ RAND | RTE PROD_ RISK | RTE PROD_ RAND | RTE PROD_ RISK | RTE PROD_ RAND |
| Cat. 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| Cat. 2A | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | |
| cat. 2B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| totale | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 |

Anche il piano relativo alla ricerca di *Listeria monocytogenes* in prodotti e superfici (RLm) è stato effettuato presso un impianto della nostra ATS (distretto Basso mantovano), scelto casualmente e direttamente dal M. d. S., fra tutti gli impianti italiani inseriti in lista Canada. Quindi, sono stati eseguiti, come da programmazione ministeriale, con esito favorevole:

- n. 30 campioni su superfici (n. 15 in fase pre operativa e n. 15 in fase operativa, di cui n. 10 su superfici a contatto diretto con l'alimento e n. 5 su superfici a contatto indiretto e non a contatto);
- n. 05 campioni su prodotti lavorati su superfici soggette a test.

1.4.19 Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale (oa) da aziende lombarde verso paesi terzi (Ob. Reg. strategico, PRISP 2019-2023 Allegato II obiettivi di igiene degli alimenti di origine animale)

Fra le attività finalizzate all'internazionalizzazione delle imprese del settore alimentare rientrano soprattutto i controlli ufficiali e la certificazione, in quanto la verifica ufficiale dei requisiti, la corretta certificazione e, in generale, i controlli veterinari condotti nel rispetto delle regole concordate con le autorità dei paesi terzi, sono la condizione necessaria affinché le imprese possano esportare.

L'obiettivo è quello di assicurare agli impianti del settore agroalimentare la possibilità di accedere ai mercati dei paesi terzi con i quali l'Italia ha concluso accordi per l'esportazione di alimenti, fornendo loro il supporto necessario a garantire il rispetto dei requisiti igienico sanitari stabiliti dalle varie autorità estere.

Al § 1.2.6 Piano di Audit Interno, sono riassunti i controlli eseguiti su aziende e su attività dei veterinari ufficiali nell'ambito delle supervisioni presso impianti abilitati ad esportare verso gli U.S.A e presso impianti abilitati ad esportare verso altri paesi terzi.

Nella tabella seguente sono riassunte altre azioni, oltre alle supervisioni, svolte da ATS Val Padana.

| Altre azioni in supporto all'internazionalizzazione ATS Val Padana 2022 |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> costante aggiornamento/implementazione sul sito internet aziendale delle normative inerenti l'export PPTT in "Legislazione veterinaria" http://www.aslmi.it/Templ_cercaleggi.asp?IDLivello1=201&IDlivello2=1930&IDlivello3=1277 Il servizio è accessibile gratuitamente anche dagli operatori del settore |
| <ul style="list-style-type: none"> definizione e invio ai distretti veterinari del piano d'azione che prevede l'intervento di supervisione presso gli impianti inseriti in almeno una lista export Paesi Terzi (definizione di gruppi di auditors con verifica dell'attività del C.U.) |
| <ul style="list-style-type: none"> supporto ai colleghi per informazioni/chiarimenti, sia via breve, sia con riunione da remoto per export PPTT (se richiesti). |
| <ul style="list-style-type: none"> incontri (da remoto o in presenza) richiesti da alcuni OSA per valutare la realizzazione di modifiche strutturali/ristrutturazione dell'impianto |
| <ul style="list-style-type: none"> attuazione, nell'ambito degli interventi di supervisione, di verifiche sull'appropriatezza dei controlli ufficiali eseguiti negli impianti che esportano verso i paesi terzi; l'attività è compresa nel programma di audit interni. |
| <ul style="list-style-type: none"> esecuzione e registrazione dell'attività di controllo ufficiale (audit, ispezioni, supervisioni, campionamenti ed analisi) sui sistemi informativi regionali, SIVI, e ministeriali, SINVSA |
| <ul style="list-style-type: none"> aggiornamento degli impianti inseriti in almeno una lista export (con relative note inviate a Regione Lombardia) |
| <ul style="list-style-type: none"> pubblicazione su sito aziendale del documento di programmazione (PIAPV 2021), dove sono illustrati i dati di contesto |
| <ul style="list-style-type: none"> registrazione delle certificazioni ed attestazioni, redatte ai fini dell'esportazione su applicativo ministeriale SINVSA e regionale SIVI |

1.4.20 Modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi alla *Salmonella*, modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi al *Campylobacter* e modalità applicative delle procedure di campionamento e analisi delle carcasse di ungulati domestici e pollame.

I campioni, che consistono in tamponi sulle carcasse, sono stabiliti numericamente dalla UO Veterinaria regionale in base alla capacità produttiva degli stabilimenti di macellazione. Nel 2020, il piano "Verifica igiene di processo del Reg. 2073/2005 e successive modifiche e integrazioni", ha riguardato non solo le carcasse di suino, pollo e tacchino, ma, con l'entrata in vigore del Reg. (UE) 2019/627, anche quelle di bovini, ovi-caprini e equini. La UO Veterinaria regionale, in data 05 marzo 2020, ha inviato una nuova tabella con assegnazione del numero tamponi/anno sulle carcasse, differenziati in base all'effettiva capacità produttiva degli stabilimenti di macellazione, che è stata riproposta nella programmazione del 2022.

I campioni eseguiti nel corso del 2022 risultano dalle tabelle sottostanti.

| Verifica modalità applicative delle procedure di campionamento ed analisi delle carcasse al macello in bovini, suini, ovi-caprini | | | | | | | |
|--|------------|------------|------------|-------------|-----------|------------|--|
| Capacità produttiva effettiva (capi/anno) | Cremona | Crema | Alto mant. | Basso mant. | Mantova | Oglio Po | |
| Macelli grandi /oltre 15.000 LSU/anno 49 campioni | 98 | 98 | 49 | 49 | 49 | 147 | |
| Macelli medi / tra 5.001 E 15.000 Lsu/anno 20 campioni | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Macelli piccoli/ tra 5.000 e 1000 Lsu/anno 5 campioni | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Macelli tra 999 e 501 Lsu/anno – 5 campioni ogni 2 anni | 5 | 0 | 5 | 0 | 5 | 5 | |
| Macelli tra 500 e 51 Lsu/anno – 5 ogni 3 anni | 10 | 10 | 5 | 21 | 0 | 20 | |
| Macelli meno di 50 Lsu/anno nessuna frequenza definita | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Totale | 113 | 143 | 59 | 70 | 54 | 172 | |

| Verifica modalità applicative delle procedure di campionamento ed analisi delle carcasse al macello di polli | | | | | | |
|---|---------|-------|------------|-------------|---------|----------|
| Capacità produttiva effettiva (polli/anno) | Cremona | Crema | Alto mant. | Basso mant. | Mantova | Oglio Po |
| Oltre 15.000.000 – 49/anno | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tra 5.000.000 e 15.000.000 - 15/anno | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tra 5.000.000 e 1.000.000 – 5/anno | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| Tra 999.999 e 500.001 5 ogni 2 anni | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tra 500.000 e 50.000 – 5 ogni 3 anni | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Meno di 50.000 nessun campionamento | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Totale | 5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Sul totale dei campioni sono state riscontrate una non conformità su carcasse di bovino e nove su carcasse di suino.

1.4.21 Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (in macello) (Ob. Reg. 4.2.13)

Questo obiettivo è parte dell'obiettivo previsto in allevamento (vedi § 1.3.2) che prevede il campionamento in allevamento sugli ovi-caprini morti; in macello sono stati programmati campioni su 12 capi ovini di età uguale o superiore 18 mesi e su tutti i caprini di età uguale o superiore a 18 mesi regolarmente macellati (questi ultimi, però, non presenti nei nostri macelli) secondo la numerosità programmata dalla UO Veterinaria regionale; i campioni erano assegnati al distretto Alto mantovano che li ha eseguiti con esiti conformi.

1.4.22 Controlli sulla Macellazione a Domicilio

| Piano | Controlli sulla macellazione a domicilio ATS Val Padana 2021 | | | | | | |
|---------------|---|----|----|----|----|----|----------|
| | CR | CM | AM | BM | MN | OP | Totale |
| Contr. progr. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 |

La DDGS n. 9405/2012 "Indicazioni regionali in materia di macellazione a domicilio" prevede controlli a campione sulle macellazioni avvenute presso il domicilio

del privato e condotte da persona (norcino) formato.

Nel corso del 2022 sono stati effettuati i controlli indicati nella tabella sottostante.

1.4.23 Attività Congiunta SC IAN nel Settore della Sicurezza Alimentare

L'attività viene solitamente eseguita dai tecnici della prevenzione dei due servizi, in alcuni casi congiuntamente ad altre Autorità competenti, con l'intervento dei dirigenti solo su richiesta, in casi specifici.

| Piano | Attività congiunta SC IAN ATS Val Padana 2022 (dati SIVI gennaio 2023) | | | | | | |
|-------|---|----|----|----|----|----|-----------|
| | CR | CM | AM | BM | MN | OP | Totale |
| 2022 | 19 | 7 | 0 | 5 | 3 | 4 | 38 |

L'attività è stata svolta, secondo la proposta dell'UO Veterinaria regionale, in modalità coordinata, cioè pianificandola in modo congiunto con scambio, tra i

due servizi, degli elenchi delle attività da sottoporre a controllo ed eseguendo, poi, i controlli in campo in modo disgiunto.

Sono poi stati svolti controlli congiunti con l'SC IAN ed altre Autorità competenti che risultano dalla tabella.

La situazione, variegata nei vari distretti, della disponibilità del personale tecnico veterinario e SS IAN, evidenzia l'esecuzione differente dei controlli, che, in alcuni casi, sono avvenuti, comunque, in modo congiunto.

1.4.24 Piano di Controllo della Gestione del Materiale Specifico a Rischio (MSR)

Il piano di controllo sulla gestione del MSR è finalizzato alla verifica della corretta gestione ed eliminazione del MSR dalla catena alimentare umana ed animale, nei luoghi di produzione, rimozione, stoccaggio e distruzione.

Il piano si svolge nei luoghi in cui il MSR (come definito dal Reg. CE 999/2001) si produce (allevamenti bovini, ovini, caprini e misti e macelli bovini, ovini, caprini e misti) e nei luoghi in cui viene separato dalle parti edibili delle carni ovine, bovine e caprine (sezionamenti).

Nella tabella sottostante, è riportata l'attività svolta nei luoghi di rimozione.

| Piano | Gestione del Materiale Specifico a Rischio (MSR) ATS Val Padana 2022 | | | | | |
|---------------|--|-----------|-----------------------|-----------|--------------------|----------|
| | Impianti macellazione | | Impianti sezionamento | | impianti Intermedi | |
| | programmati | eseguiti | programmati | eseguiti | programmati | eseguiti |
| Alto Mant.no | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Basso Mant.no | 2 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Crema | 7 | 7 | 7 | 7 | 0 | 0 |
| Cremona | 8 | 7 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| Mantova | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| Oglio Po | 5 | 5 | 4 | 4 | 0 | 0 |
| Totale | 29 | 28 | 17 | 17 | 1 | 1 |

1.5 SETTORE BENESSERE ANIMALE (AREE C E B)

1.5.1 Piano Regionale Benessere Animale (PRBA) in allevamento e al trasporto (Ob. Reg. 4.4.1)

1.5.1.1 Piano Regionale Benessere Animale (PRBA) in allevamento

Il piano regionale benessere animale comprende l'insieme dei controlli per la verifica del rispetto delle misure di protezione degli animali in allevamento, durante il trasporto ed alla macellazione.

La normativa ultimamente non ha subito variazioni e, in generale, la struttura dei vari piani è consolidata.

| Piano | Piano benessere animale controlli in allevamento ATS Val Padana 2022 | | | | | | |
|---------------|--|------------|------------|-----------|-------------|------------|------------|
| Distretti | Crema | Cremona | Mantova | Oglio Po | Basso Mant. | Alto Mant. | totale |
| bovini | 70 | 72 | 66 | 24 | 43 | 47 | 312 |
| suini | 56 | 48 | 63 | 26 | 30 | 44 | 267 |
| vitelli | 50 | 41 | 54 | 19 | 41 | 41 | 246 |
| avicoli | 3 | 11 | 1 | 4 | 8 | 9 | 35 |
| altri | 2 | 10 | 0 | 1 | 2 | 4 | 19 |
| totale | 181 | 171 | 184 | 74 | 124 | 145 | 879 |

Per quanto riguarda il benessere in allevamento, la selezione degli allevamenti da sottoporre a controllo è stata effettuata sulla base di una valutazione del rischio comunicata dalla Regione, estratta dal sistema *Classyfarm*, e dalle conoscenze scaturite da ogni distretto sulle condizioni di allevamento in alcune aziende.

Le verifiche eseguite hanno dato esiti generalmente conformi, anche se permangono alcune criticità nell'allevamento tradizionale dei vitelli (non a carne bianca), legate sia ad aspetti formali, quali la tenuta delle registrazioni, sia ad aspetti strutturali legati ai locali di allevamento.

Ulteriori criticità si rilevano nell'allevamento del suino, riguardo allo spazio disponibile e alla dotazione di materiale manipolabile; sono state elevate 25 sanzioni.

Dai controlli, secondo quanto si riesce ad estrarre dal nuovo sistema informatico, sono

| Piano | Benessere animale durante il trasporto – controlli congiunti con le Forze dell'Ordine 2022 | | | | | | |
|-----------|--|----|----|----|----|----|-----------|
| Distretto | CR | CM | AM | BM | MN | OP | Totale |
| 2022 | 1 | 2 | 4 | 1 | 4 | 2 | 14 |

emerse 264 procedure non conformi; le non conformità riscontrate riguardano principalmente gli allevamenti suini e bovini.

Per quanto riguarda la verifica del benessere animale durante il trasporto, sono state condotte a termine 14 giornate di interventi congiunti con la Polizia Stradale.

Il personale veterinario ha garantito, comunque, la propria presenza in caso di richiesta di intervento da parte delle FF.OO., anche al di fuori delle giornate di controllo congiunto.

1.5.1.2 Piano Regionale Benessere animale durante il trasporto – controlli a destino

Il piano, che coinvolge varie strutture, prevede i controlli eseguiti secondo la tabella seguente:

| Piano regionale benessere animale durante il trasporto - controlli a destino ATS Val Padana 2022 | | |
|--|--|--|
| tipo di trasporto | sede del controllo | indicazione ministeriale |
| Lunghi viaggi o internazionali, superiori alle 8 ore | Macello industriale | 10% dei mezzi in arrivo |
| | posto di controllo | 5% delle partite di animali in arrivo, 10 controlli annuali su automezzi in arrivo e due audit semestrali per la verifica della permanenza dei requisiti comunitari. |
| | Allevamento (partite selezionate da UVAC o individuate dal DVSA) | Controlli durante il trasporto su partite di animali provenienti dalla UE segnalate in Sintesi Scambi: 3 controlli su bovini provenienti dalla Francia 2 e 1 Irlanda su equide da Rep. Slovacca. |
| Brevi viaggi, inferiori alle 8 ore | Macello industriale | 2% dei mezzi in arrivo sulla base di una valutazione del rischio, nei macelli in cui i trasporti siano condotti da un numero ridotto e costante di autotrasportatori. 1% dei mezzi in arrivo: dovrà comunque essere garantito almeno un controllo all'anno (esclusi i macelli aziendali che macellano solamente capi provenienti da allevamento annesso). |
| Viaggi fino a 65 km | Macelli non industriali | Uno all'anno |

| Piano regionale benessere animale durante il trasporto - controlli a destino | | | | | |
|--|---|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| 2022 | % minima dei controlli presso: | | | | |
| tipo di trasporto | sede del controllo | n. mezzi giunti nel 2022 | indicazione ministeriale | programmazione | rendicontazione |
| | | | | n. mezzi da sottoporre a controllo | n. mezzi controllati |
| superiori alle 8 ore (lungi viaggi) | macello | 115 | 10% dei mezzi in arrivo | 11,5 | 16 |
| | posto di controllo (Montichiari e Moglia) | 153 | 5% delle partite di animali in arrivo | 8 | 10 |
| inferiori alle 8 ore (brevi viaggi) | macello | 21.675 | 2% dei mezzi in arrivo | 482 | 493 |

| Controlli benessere animale all'arrivo per Distretto Veterinario 2022 | | |
|---|-------------|----------|
| Distretto | programmati | eseguiti |
| Alto Mantovano | 29 | 30 |

| | | |
|-----------------|------------|------------|
| Basso Mantovano | 60 | 62 |
| Crema | 76 | 80 |
| Cremona | 112 | 123 |
| Mantova | 36 | 36 |
| Oglio Po | 188 | 188 |
| Totale | 501 | 519 |

Nei macelli della ATS, seguendo criteri di valutazione del rischio basati sull'entità delle macellazioni, sulla provenienza dei capi macellati e sul numero di trasportatori coinvolti, sono stati effettuati e formalizzati con apposito verbale.

In seguito a tali controlli sono state irrogate 113 sanzioni, 89 delle quali legate a trasporto di animali non idonei, 24 per irregolarità del trasporto e degli automezzi.

1.5.2 Piano Regionale Benessere animale durante la macellazione e l'abbattimento (Ob. Reg. 4.4.2)

I controlli relativi al benessere durante la macellazione e l'abbattimento, programmati presso gli impianti di macellazione situati nel territorio di ATS Val Padana, sono elencati nella tabella sotto riportata:

| Controlli c/o impianti di macellazione ATS Val Padana 2022 (dati SIV 06/02/2023) | | |
|--|-------------|-------------|
| Distretto | n. CU progr | n. CU eseg. |
| Cremona | 15 | 14* |
| Crema | 15 | 14 |
| Oglio Po | 10 | 10 |
| Mantova | 4 | 4 |
| Alto Mantovano | 7 | 7 |
| Basso Mantovano | 8 | 7* |
| Totale | 59 | 56 |

* 1 controllo non eseguito per mancanza di macellazioni in un macello nel II semestre;

** il macello di visoni non ha svolto attività

L'attività di supervisione al benessere animale in fase di macellazione è stata portata avanti anche in occasione delle supervisioni export paesi terzi presso i macelli; presso un macello, nel 2022, oltre ai controlli routinari dei veterinari incaricati dell'impianto è stato anche

effettuato un audit programmato da parte della Regione Lombardia UO Veterinaria per la verifica dei requisiti dello stabilimento che ha compreso il benessere animale.

Le prescrizioni che ne sono scaturite sono in corso di gestione da parte dell'azienda e del Servizio Veterinario.

Sono state rilevate quattro non conformità di tipo documentale durante i controlli specifici programmati; altre tre non conformità sono state segnalate in un unico impianto in occasione di verifiche routinarie in corso di seduta di macellazione.

Nel corso del 2022, l'attività di controllo da parte dei Veterinari Ufficiali sul benessere animale al macello ha portato ad emettere alcune sanzioni amministrative che riguardano quasi esclusivamente il trasporto di animali all' arrivo al macello.

1.5.3 Piano Regionale di Farmacosorveglianza (Ob. Reg. 4.4.3)

Per quanto riguarda la farmacosorveglianza, nell'area territoriale della ATS Val Padana, nel 2022, sono stati condotti a termine ed inseriti nel Nuovo SIVI 3.825 interventi di farmacosorveglianza, che hanno coinvolto tutti i grossisti presenti, strutture veterinarie e, principalmente, allevamenti.

Di questi interventi, 755 sono farmacosorveglianze complete di check list; nel sistema della ricetta elettronica sono stati registrati 195 controlli da remoto.

| Piano farmacosorveglianza - Controllo grossisti ATS Val Padana 2022 (dati SIV 06/02/2023) | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|------------|-----------|-------------|-----------|
| Tipologia | Crema | Cremona | Oglio Po | Alto mant. | Mantova | Basso mant. | totale |
| Solo ingrosso | 1 | 4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6 |
| Anche vendita diretta | 1 | 3 | 0 | 0 | 9 | 0 | 13 |
| Strutture veterinaria | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 8 |
| Farmacie/parafarmacie | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 |
| totale | 3 | 7 | 0 | 3 | 12 | 5 | 30 |

Controlli farmacovigilanza allevamenti ATS Val Padana 2022 (dati SIV 06/02/2023)

| Distretti | Crema | Cremona | Mantova | Oglio Po | Basso Mant. | Alto mant. | totale |
|---|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|--------------|
| Bovini (produz. carne rossa, latte ecc.) | 286 | 174 | 114 | 94 | 166 | 139 | 973 |
| suini | 55 | 38 | 50 | 11 | 30 | 36 | 220 |
| vitelli cb | 4 | 0 | 10 | 0 | 32 | 5 | 51 |
| avicoli | 6 | 23 | 7 | 3 | 5 | 14 | 58 |
| Altri (equidi, ovi capr., lagomorfi, apistici ecc.) | 8 | 4 | 7 | 1 | 2 | 7 | 29 |
| totale | 359 | 239 | 188 | 109 | 235 | 201 | 1.331 |

Nel corso dei controlli condotti in allevamento e strutture sono emerse 14 NC che hanno portato a sanzioni, legate a differenti irregolarità; i criteri di rischio su cui si è basata la selezione degli allevamenti/strutture da controllare sono stati i seguenti:

- tutti i grossisti e tutte le vendite dirette;
- allevamenti interessati da pregresse non conformità;
- allevatori produttori di latte crudo destinato al consumatore finale;
- allevamenti di bovine da latte con detenzione di scorte non registrati per export latte altri allevamenti che detengono scorte;
- nelle specie in cui era presente si è utilizzata la graduazione del rischio estratta dal sistema *Classyfarm*.

Le principali criticità riscontrate riguardano la mancata o ritardo registrazione trattamenti farmacologici.

Violazioni contestate farmacovigilanza 2022

| Descrizione sanzione | Norma violata | n. |
|--|------------------------------|-----------|
| Non corretta registrazione registro trattamento | Ad 15 158/2006 comma 1 | 4 |
| Mancata registrazione trattamento | Ad 15 comma 2 DLGS 158/2006 | 3 |
| Registro non vidimato | Art 15 comma 3 DLGS 158/2006 | 1 |
| Documentazione veterinaria | Ad. 79 comma 5 - 193/2006 | 1 |
| Non indicati nella certificazione i trattamenti eseguiti | Ad. 15 comma 6 DLGS 158/2006 | 2 |
| Scorretta tenuta del registro scorte | Art. 81 comma 1 DL 193/2006 | 1 |
| Mancata osservanza delle prescrizioni imposte da AIC | Art. 108 comma 9 DL 193/2006 | 2 |
| totale | | 14 |

1.5.4 Piano regionale di sorveglianza sulla sperimentazione animale (Ob. Reg. 4.4.4)

Nell'anno 2022, l'attività di vigilanza sulla protezione degli animali usati a fini scientifici si è svolta, come negli scorsi anni, presso due strutture: un Istituto Sperimentale nel distretto veterinario di Crema (autorizzato come impianto utilizzatore di animali per la sperimentazione di suini e pecore) e un laboratorio di tecnologie avanzate per la riproduzione animale e la ricerca biotecnologica nel distretto veterinario di Cremona (autorizzato come stabilimento/allevatore e fornitore di animali della specie suina).

La vigilanza effettuata presso le due strutture ha avuto cadenza annuale; le ispezioni hanno riguardato:

- le strutture di stabulazione e di ricovero degli animali;
- la gestione degli animali da parte degli operatori;
- la presenza delle figure preposte al controllo della protezione del benessere degli animali (Veterinario designato, OPBA - Organismo Preposto al Benessere Animale);
- i modelli 4 di acquisto degli animali e modelli MSR per lo smaltimento delle carcasse;
- i registri di carico e di scarico degli animali;
- le procedure riguardanti le modalità di soppressione;
- lo smaltimento degli animali alla fine dell'esperimento.

L'attività di vigilanza ha evidenziato una sostanziale conformità alla norma: la protezione del benessere degli animali utilizzati ai fini scientifici risulta assicurata da strutture, attrezzature e procedure adeguate; le registrazioni di carico e scarico (accompagnate dalle relative documentazioni di trasporto), effettuate dai responsabili, permettono la tracciabilità degli animali e dei loro sottoprodotti.

1.6 SETTORE MANGIMI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE

(AREA C)

1.6.1 Piano Regionale Alimentazione Animale (Ob. Reg. 4.5.1)

Nel corso del 2022 è stata effettuata una revisione dell'anagrafe con cessazione di impianti non più attivi; lo stesso obiettivo è previsto per l'anagrafica in SINVSA sia per l'obsolescenza sia per errori presenti ancora dal passaggio da SIV (es. attività e sedi produttive).

Nel corso del 2022 è stata anche apportata un'importante modifica al sistema di archiviazione informatica dei controlli effettuati; il programma di archiviazione è attualmente VETINFO ed in esso sono stati inseriti tutti i controlli eseguiti nel corso dell'anno. ATS Val Padana ha contribuito al superamento di problematiche legate al sistema informatico che erano presenti all'inizio come ad esempio: la mancanza di una sezione in una check list, la difficoltà del sistema di riconoscere il simbolo del trattino (-) nell'indirizzo di posta elettronica dell'Ente, blocchi del sistema senza preavviso, report dell'attività svolta, possibilità di inserire check list simili durante il medesimo controllo e numerosi altri).

1.6.1.1 PNAA: campionamenti

Il controllo sugli alimenti destinati ad animali produttori di alimenti per l'uomo, avviene attraverso campionamenti presso allevamenti, produttori, distributori e trasportatori e mediante audit presso i diversi impianti di produzione operanti nel nostro territorio.

La rendicontazione dell'attività di campionamento è la seguente:

| PRAA campionamento 2022 (dati UO Veterinaria Regionale) | | | | | | | |
|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------|
| n. camp. progr. | n. camp. eseguiti 1° semestre | n. camp. non conformi 1° semestre | n. camp. eseguiti 2° semestre | n. camp. non conformi 2° semestre | n. camp. eseguiti anno | n. camp. non conformi anno | % di esecuzione |
| 365 | 183 | 0 | 182 | 0 | 365 | 0 | 100,00 |

Come per gli anni precedenti è emersa la difficoltà di rintracciare alcune materie prime (es. farine di semi oleosi, mangime per avicoli con farine di pesce, ecc.); con la collaborazione dell'U.O. Veterinaria è stato possibile modificare il prodotto/specie e procedere al campionamento comunque.

Le NC rilevate nel corso dell'anno (13, pari al 3,5%) hanno riguardato soprattutto la contaminazione crociata e la mancata corrispondenza tra il quantitativo di un principio attivo dichiarato in etichetta e quello effettivamente presente, risultante all'analisi.

1.6.1.2 PNAA: controllo etichettatura petfood

Si tratta di una specifica attività di vigilanza prevista dal PNAA nel settore degli alimenti per animali da compagnia; sono stati controllati i prodotti in vendita nelle strutture di distribuzione di *petfood* ed altri prodotti destinati agli animali da compagnia.

Come da programma sono stati condotti due sopralluoghi, uno in provincia di Mantova ed uno in provincia di Cremona; per ogni sopralluogo sono state controllate 5 confezioni diverse di prodotto e tutti i controlli hanno dato esito conforme.

1.6.1.3 PNAA: attività ispettiva

Complessivamente sono stati effettuati 436 controlli a cui hanno conseguito 39 non conformità e 2 sanzioni; il calcolo delle sanzioni non è definitivo, in quanto per diverse NC sono ancora in corso le procedure di contropertizia e controversia, mentre per altre non sono ancora trascorsi i 90 giorni per la notifica oppure è stato attivato il meccanismo della diffida.

| PNAA Attività ispettiva ATS Val Padana 2022 | | | | | |
|---|---|---------------------|----------|---------------|-----------------|
| cod SINVSA | Operatori primari registrati Regolamento (CE) n.183/05 art. 5 comma 1 | N. attiv. ispezion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| M01 | produzione di prodotti primari per l'alimentazione animale (coltivazione, raccolta, essiccazione naturale, macinazione, stoccaggio in azienda e trasporto fino al primo stabilimento) | 11 | | | |
| M02 | allevatori che miscelano mangimi in azienda | 10 | | | |
| | Totale | 21 | 0 | 0 | 0 |
| | Operatori post-primari registrati Regolamento (CE) n. 183/05 art. 5 comma 2 | N. attiv. ispezion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| M04 | produzione materie prime di origine minerale e chimica-industriale | 1 | | | |
| M05 | produzione materie prime di origine animale (Reg. 1069/09) | 1 | | | |
| M06 | fornitura di sottoprodotti alimentari e agroalimentari (Reg. 852/04, Reg. 853/2004, Reg. 197/06) | 22 | 0 | 0 | 0 |
| M07 | produzione di alimenti per animali da compagnia (Reg. 1069/09) | 2 | 0 | 0 | 0 |
| M08 | produzione additivi (diversi da all. IV capo 1 Reg.183/05) | 3 | | | |
| M09 | produzione premiscele (diverse da all. IV capo 2 Reg.183/05) | 3 | | | |
| M10 | produzione mangimi composti per il commercio (diversi da all. IV capo 3 Reg.183/05) | 35 | 2 | 0 | 0 |
| M11 | produzione mangimi composti per autoconsumo (diversi da all. IV capo 3) Reg. 183/05) | 58 | 4 | 0 | 0 |
| M12 | stoccaggio/deposito di mangimi (materie prime, mangimi composti, additivi e premiscele) | 10 | | | |
| M14 | commercio ingrosso/dettaglio additivi e premiscele (diverse da all. IV capo 1 e 2) | 5 | 0 | 0 | 0 |
| M15 | commercio ingrosso/dettaglio mangimi (materie prime, mangimi composti) | 59 | 3 | 1 | 0 |
| M16 | trasporto conto terzi (materie prime, mangimi composti, additivi e premiscele) | 22 | 0 | 0 | 0 |
| M17 | intermediari (che non detengono prodotti) | 13 | | | |

| | | | | | |
|--|---|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| M18 | mulini | 10 | | | |
| M19 | essiccazione artificiale | 2 | | | |
| Totale | | 246 | 9 | 1 | 0 |
| DITTE RICONOSCIUTE ai sensi dell'art.10 (comma 1) Regolamento (CE) n. 183/2005 | | N. attiv. Ispez ion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| M22 | lettera A produzione additivi | 4 | 1 | 0 | 0 |
| M23 | lettera A commercializzazione additivi | 30 | 0 | 0 | 0 |
| M24 | lettera B produzione premiscele | 8 | 0 | 0 | 0 |
| M25 | lettera B commercializzazione premiscele | 24 | 0 | 0 | 0 |
| M26 | lettera C produzione mangimi composti per commercio | 27 | 23 | 0 | 0 |
| M27 | lettera C produzione mangimi composti per autoconsumo | 20 | 0 | 0 | 0 |
| M28 | intermediari (che non detengono prodotti) | 4 | 1 | 0 | 0 |
| Totale | | 117 | 25 | 0 | 0 |
| DITTE RICONOSCIUTE ai sensi dell'art.10 (comma 3) Regolamento (CE) n. 183/2005 | | N. attiv. Ispez ion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| TROAC | trattamento oleochimico di acidi grassi | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | TOTALE | 1 | 0 | 0 | 0 |
| OPERATORI DEL SETTORE MANGIMI MEDICATI | | N. attiv. Ispez ion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| M29 | produzione MM e PI per vendita/conto terzi | 7 | 3 | 1 | 0 |
| M30 | utilizzatori prodotti intermedi per autoconsumo | 2 | | | |
| M31 | produzione MM per autoconsumo | 16 | 0 | 0 | 0 |
| M32 | distributori art.13 comma 6-7 | 8 | | | |
| M34 | laboratori | 1 | | | |
| Totale | | 34 | 3 | 1 | 0 |
| Produzione in deroga ai divieti di cui all'articolo 7, paragrafi 1 e 2 del Regolamento (CE) n. 999/2001 | | N. attiv. Ispez ion. | N. NC | N. sanz. amm. | N. denunce A.G. |
| M36 | mangimifici autorizzati che utilizzano prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o pat di non ruminante/pat derivate da insetti) e producono anche mangimi per ruminanti o per animali d'allevamento diversi dai pesci | 4 | 0 | 0 | 0 |
| M37 | allevamenti registrati che utilizzano mangimi complementari contenenti prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o PAT di non ruminante/ PAT derivate da insetti) per produrre mangimi completi per autoconsumo | 1 | | | |
| M39 | mangimifici autorizzati che utilizzano pat di non ruminante solo per produrre mangimi composti per l'export o mangimi composti per l'export e mangimi per l'acquacoltura destinati al mercato UE. | 1 | 1 | | |
| Totale | | 6 | 1 | 0 | 0 |
| Categorizzazione annuale BSE | | N. ispez z. | N. imp. con infrazioni | N. imp. ispezionati | N. imp. con risultati |

| | | | con camp | pos. ai test |
|--|------------|-----------|-------------|-----------------|
| stabilimenti autorizzati che producono mangimi per ruminanti e per più specie comprese quella di ruminante | 11 | 1 | 0 | 0 |
| Totale ispezioni | 436 | 39 | 2 | 0 |

1.6.2 Sottoprodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.5.2)

La programmazione dell'attività svolta e da svolgere nel 2022/23 si basa sulla categorizzazione del rischio associato al singolo impianto; sono previste quattro categorie di rischio: alto, medio alto, medio basso e basso.

Gli impianti che rientrano nella categoria medio alto ed alto sono sottoposti a controllo annuale; quelli che rientrano nella categoria medio basso e basso sono sottoposti a controllo biennale.

L'attività di controllo è stata correttamente svolta: su un totale di 136 impianti controllati, sono emerse 14 non conformità legate tutte ad aspetti procedurali e gestionali, in particolare alla gestione dei materiali in ingresso, alla gestione dei prodotti ottenuti alla fine del processo o dei materiali/prodotti depositati, alle manutenzioni e igiene /pulizia di strutture e attrezzature, alla tracciabilità e rintracciabilità (registro delle partite, documenti commerciali o certificati sanitari, art. 22).

1.6.2.1 Controlli sull'utilizzo del siero in deroga per l'alimentazione animale.

Nel Piano SOA 2022 è previsto anche il controllo sugli impianti di prodotti a base di latte che producono siero e sugli allevamenti che lo utilizzano in suini e vitelli a carne bianca, soprattutto.

La prima difficoltà è stata quella di ripristinare l'anagrafe di questi impianti, in quanto le richieste di nulla osta sono nella maggioranza molto datate e risalenti al Regolamento 79/2005.

In ottemperanza alla nota ministeriale è stato chiesto, attraverso la U.O. Veterinaria, il nulla osta per alcuni allevamenti che intendono utilizzare siero proveniente da altre Regioni confinanti.

Nel corso dei controlli non sono emerse NC.

1.7 CONTROLLI PROGRAMMATI SU PARTITE OGGETTO DI SCAMBI COMUNITARI – UVAC (AREE B E C)

UVAC programma ogni anno i controlli da effettuare su partite di animali vivi (benessere) e su prodotti di origine animale, oggetto di scambi in entrata, tenendo conto di 1 controllo ogni 1000 ingressi da Paesi Comunitari.

Nel 2022, ad ATS Val Padana, erano stati attribuiti 30 controlli totali, di cui 26 prodotti di o. a. (13 pesce, molluschi, crostacei ecc., 8 tra prodotti di carne e formaggi latticini ecc., 5 residui e cascami delle industrie alimentari, alimenti per animali) e 4 su animali vivi, sulla base della graduazione del rischio che tiene conto principalmente dei volumi di merci introdotte.

Nel corso dell'anno, vedendo che per alcune matrici e relativi paesi di provenienza non risultavano ingressi, in accordo con l'UVAC si è proceduto ad effettuare alcune sostituzioni, mantenendo così i 30 controlli previsti suddivisi come indicato nella tabella sotto riportata.

| Controlli Programmati su Partite Oggetto di Scambi Comunitari ATS Val Padana anno 20212 | | |
|---|---------------------|-----------|
| Macro voce Merceologica | Paese UE | N. |
| Bovini domestici da allevamento - mod. 64/432 F1 | Francia | 1 |
| Bovini domestici da ingrasso - mod. 64/432 F1 | Francia | 1 |
| Bovini domestici da ingrasso - mod. 64/432 F1 | Irlanda | 1 |
| Carni di animali della specie bovina, fresche o refrigerate | Irlanda | 1 |
| Carni di animali della specie bovina, fresche o refrigerate | Olanda | 1 |
| Carni di animali della specie suina, fresche, refrigerate o congelate | Olanda | 1 |
| Equidi da allevamento - mod. 2009/156 | Repubblica Slovacca | 1 |
| Filetti di pesci ed altra carne di pesci (anche tritata), freschi, refrigerati o congelati | Danimarca | 1 |
| Filetti di pesci ed altra carne di pesci (anche tritata), freschi, refrigerati o congelati | Olanda | 1 |
| Filetti di pesci ed altra carne di pesci (anche tritata), freschi, refrigerati o congelati | Spagna | 1 |
| Formaggi e latticini | Lituania | 2 |
| Formaggi e latticini | Olanda | 1 |
| Formaggi e latticini | Svizzera | 1 |
| Formaggi e latticini | Francia | 1 |
| Formaggi e latticini | Germania | 1 |
| Formaggi e latticini | Ungheria | 1 |
| Latte e crema di latte, non concentrati e senza aggiunta di zuccheri o di altri dolcificanti | Germania | 1 |
| Latticello, latte e crema coagulati, yogurt, chefir e altri tipi di latte e creme fermentati o acidificati, anche concentrati o con aggiunta di zuccheri o di altri dolcificanti o con aggiunta di aromatizzanti, di frutta o cacao | Croazia | 1 |
| Latticello, latte e crema coagulati, yogurt, chefir e altri tipi di latte e creme fermentati o acidificati, anche concentrati o con aggiunta di zuccheri o di altri dolcificanti o con aggiunta di aromatizzanti, di frutta o cacao | Olanda | 1 |

| | | |
|---|---------------|-----------|
| Latticello, latte e crema coagulati, yogurt, chefir e altri tipi di latte e creme fermentati o acidificati, anche concentrati o con aggiunta di zuccheri o di altri dolcificanti o con aggiunta di aromatizzanti, di frutta o cacao | Austria | 1 |
| Molluschi, anche separati dalla loro conchiglia, vivi, freschi, refrigerati, congelati, secchi, salati o in salamoia; molluschi affumicati, anche separati dalla loro conchiglia, anche cotti prima o durante l'affumicatura; farine, polveri e agglomerati in forma di pellet di molluschi, atti all'alimentazione umana | Francia | 1 |
| Molluschi, anche separati dalla loro conchiglia, vivi, freschi, refrigerati, congelati, secchi, salati o in salamoia; molluschi affumicati, anche separati dalla loro conchiglia, anche cotti prima o durante l'affumicatura; farine, polveri e agglomerati in forma di pellet di molluschi, atti all'alimentazione umana | Spagna | 1 |
| Pesci freschi o refrigerati, esclusi i filetti di pesce e di altra carne di pesci della voce 0304 | Grecia (Gr) | 1 |
| residui e cascami delle industrie alimentari; alimenti preparati per gli animali | Francia | 1 |
| residui e cascami delle industrie alimentari; alimenti preparati per gli animali | Germania | 1 |
| residui e cascami delle industrie alimentari; alimenti preparati per gli animali | Olanda | 2 |
| residui e cascami delle industrie alimentari; alimenti preparati per gli animali | Polonia | 1 |
| residui e cascami delle industrie alimentari; alimenti preparati per gli animali | Ungheria | 1 |
| | totale | 30 |

1.8 ATTIVITÀ DI FORMAZIONE DEGLI OPERATORI ADDETTI AL CONTROLLO UFFICIALE

Normalmente le proposte di formazione, che partono dall'analisi dei fabbisogni a livello locale, legate alle novità normative e scientifiche, alla valutazione degli esiti audit interni e del monitoraggio degli obiettivi, vengono inserite nel piano della formazione aziendale.

I corsi progettati e realizzati nel 2022, nell'ambito del piano formativo nell'ambito del piano formativo sono le seguenti:

- Aggiornamenti e metodiche di controllo della PSA (Peste suina africana) (corso 47/2022), FAD, 08/11/2022);
- Nuovo regolamento sul farmaco e mangimi medicati (corso 26/2022), FAD, 27/10/2022.

Si è preferito scegliere per questi corsi la modalità FAD sincrona per evitare che modifiche della situazione epidemiologica potessero influire sulla fattibilità delle iniziative e perché la numerosità dei discenti rende complessa l'organizzazione in presenza.

La frequenza ai corsi è stata buona: al primo hanno partecipato (e conseguito l'attestato ECM) 64 veterinari su 69 convocati (92,7 %), mentre al secondo 77 su 82 (93,9 %).

Erano in programma altri due corsi: "Applicativi informatici aziendali e regionali" e "Metodiche di controllo ufficiale - corso base" destinato al personale sanitario neo assunto o che, comunque, non ha potuto frequentare corsi sul tema; purtroppo, la difficoltà di reperire docenti adeguatamente preparati in questo periodo ha costretto il DVSA a rimandare quest'ultimo corso al primo semestre del prossimo anno.

Molti operatori hanno anche scelto di aderire a eventi residenziali o FAD, organizzati da diversi provider (da IZSLER, IZS delle Venezie, FNOVI, ISS, Ministero ecc.); i più frequentati sono elencati nella tabella seguente:

| Formazione obbligatoria individuale esterna anno 2022 | |
|---|----------------|
| Titolo corso | Partec. |
| Corsi sul Benessere in allevamento delle diverse specie | 34 |
| L'approccio ONE HEALTH: la sanità pubblica veterinaria raccoglie la sfida della legge regionale 22/2021 | 18 |
| Corrette modalità di campionamento nel contesto dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali | 17 |
| Agenda 2030 per la veterinaria pubblica, malattie infettive, cambiamenti climatici e crisi alimentari | 11 |
| Avvelenamento doloso negli animali | 5 |
| Aggiornamenti relativi al controllo ufficiale in materia di additivi e aromi alimentari come materia prima e negli alimenti | 5 |
| Corsi sulle specie ittiche | 5 |
| Corsi sulla fauna selvatica | 4 |
| Corsi vari sull'apicoltura | 3 |
| Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa | 3 |
| Corso di aggiornamento per medici veterinari regolamento 1/2005 | 3 |
| Corsi sulla biosicurezza degli allevamenti suini | 3 |
| Prevenzione e controllo degli artropodi vettori | 3 |
| Scuole di specializzazione | 3 |

1.9 MANUALE DELLA QUALITÀ AZIENDALE E UNIFICAZIONE

PROCEDURE

All'interno del DVSA il lavoro di rivalutazione e aggiornamento delle procedure e istruzioni operative è continuo, sia a seguito di richieste regionali di adeguamento a normative e linee guida, sia per l'esigenza interna di rendere la documentazione sempre più aderente all'attività svolta.

Nel 2022 è stata aggiornata e completata la procedura "PP6.1.8 Registrazione degli allevamenti nelle anagrafi zootecniche", con l'inserimento della copiosa modulistica relativa alle richieste di codice di allevamento di tutte le specie allevate e la procedura PP6.0.06 (Controlli benessere degli animali da reddito) con le check liste emanate nell'anno.

È stata, poi, aggiornata l'istruzione operativa "IP6.0.15.2 Gestione macellazione speciale d'urgenza degli ungulati domestici", allegata alla procedura "PP6.0.15 Ispezione e controllo ufficiale in fase di macellazione", a seguito delle modifiche apportate dalla circolare ministeriale 13895-05/04/2022-DGISAN-MDS-P del 20/01/2022.

Le procedure comuni al SIAN, "PP7.0.10 Controllo ufficiale tramite ispezione" e "PP7.0.11 Controllo ufficiale tramite audit", sono state interessate da una duplice revisione consecutiva: prima l'inserimento da parte del Dipartimento veterinario del modulo per la gestione delle non conformità rilevate nel corso dei controlli, quindi, la definizione di moduli comuni per gestire il blocco ufficiale, il sequestro cautelare amministrativo e i sequestri penali (che è ancora in corso).

La procedura di campionamento (PP7.0.17 Controllo ufficiale tramite campionamento), anch'essa comune ai due dipartimenti, ha dovuto essere rivista anche quest'anno, ancora per modifiche operative che il D.L.gs n. 27/2021 e i successivi atti interpretativi hanno comportato; attualmente le modifiche sono in fase di valutazione da parte del SIAN.

Nel 2022 è stato nuovamente aggiornata la procedura relativa al PNR (PP6.0.16 Attuazione del Piano Nazionale Residui), sia per le modifiche routinarie conseguenti all'emanazione del piano 2022, che, a seguito dell'emanazione del D.L.gs n. 27/2021 e delle interpretazioni successive.

Infine, si sta cercando di costruire una procedura relativa all'applicazione del D.L.gs n. 32/2021 che stabilisce nuove modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali (e che ha sostituito il D.L.gs 194); si tratta di un'attività complessa che ATS ha cercato di gestire nell'ottica di garantire la disponibilità di dati oggettivi sulla cui base calcolare gli importi che le aziende dovranno versare; la complessità della materia determina un prolungamento del lavoro al prossimo anno.

Si è proceduto all'emissione del verbale di prelievo del Piano Nazionale Alimentazione Animale, che era urgente avere a disposizione, con l'obiettivo di definire successivamente una nuova procedura relativa ai controlli sull'alimentazione animale e sui sottoprodotti.

In accordo con l'ufficio Qualità Aziendale, si è ritenuto opportuno procedere all'aggiornamento delle *Job description* dei RSS (in applicazione al nuovo POAS e alle ultime nomine) e alla definizione, in via sperimentale presso un distretto, di schede relative alla mappatura competenza distintive.

Per rispondere alle osservazioni rilevate in corso di *internal auditing* sugli indennizzi dei focolai di influenza aviaria e ad esigenze di maggior trasparenza e uniformità, sono stati predisposti i fac simili della Relazione tecnica e del decreto di indennizzo, con relativo aggiornamento della procedura "IP6.0.10.7 Indicazioni operative per la modalità di calcolo degli indennizzi a seguito di abbattimento di animali in corso di focolai epidemici" (in corso).

Nella tabella sottostante è riassunto il lavoro svolto nel 2022.

| Titolo Procedura | Codice | Rev. | aggiornamento | Modifiche |
|--|----------|----------------------|-----------------------|---|
| Registrazione degli allevamenti nelle anagrafi zootecniche | PP6.1.08 | rev 00 25/10/2018 | rev.01 11/05/2022 | Aggiornamento modulistica richiesta registrazione varie tipologie aziende |
| Controlli relativi al benessere degli animali da reddito | PP6.0.06 | rev 06 17/09/2021 | rev. 07 15/06/2022 | Aggiornamento modulistica |

| | | | | |
|--|------------|-----------------------|--------------------------------|---|
| Controllo ufficiale tramite ispezione | PP7.0.10 | rev 03 15/10/2021 | rev. 04 15/06/2022 | modulo per la gestione NC |
| Controllo ufficiale tramite audit | PP7.0.11 | rev 02 26/11/2020 | rev.03 15/06/2022 | |
| Ispezione e controllo ufficiale in fase di macellazione | PP6.0.15 | rev 01 17/09/2019 | rev. 02 16/08/2022 | aggiornamento IP6.0.15.2 Gestione macellazione speciale d'urgenza degli ungulati domestici |
| Attuazione del Piano Nazionale Residui | PP6.0.16 | rev 01 17/09/2021 | Rev. 02 (in attesa pubblicaz.) | aggiornamento con PNR 2022 e D.L.gs 27/2021, aggiornata modulistica |
| Controllo ufficiale tramite ispezione | PP7.0.10 | rev. 04 15/06/2022 | Rev. 05 (in attesa pubblicaz.) | moduli comuni per gestire il blocco ufficiale, il sequestro cautelare amministrativo e i sequestri penali |
| Controllo ufficiale tramite audit | PP7.0.11 | rev.03 15/06/2022 | Rev. 04 (in attesa pubblicaz.) | |
| Indicazioni operative per la modalità di calcolo degli indennizzi a seguito di abbattimento di animali in corso di focolai epidemici | IP6.0.10.7 | Rev. 00 11/03/2021 | Rev. 01 (in attesa pubblicaz.) | Aggiornamento procedura e predisposizione fac simili della Relazione tecnica e del decreto di indennizzo, |

1.10 PIANO INTEGRATO AZIENDALE DI PREVENZIONE VETERINARIA (PIAPV)

La circolare regionale n. 1 del 11 marzo 2022 "Linee di indirizzo per la redazione del Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria, ai sensi del Reg. (UE) 2017/625 – Esercizio 2022", prevedeva che ogni Dipartimento di Prevenzione Veterinaria delle ATS elaborasse, secondo gli orientamenti dettati dal Reg. UE n. 2017/625, il Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria (PIAPV) entro il 11/04/2022 e stabilisse i criteri applicativi del Reg (UE) 2017/625, il programma di attuazione dei controlli ufficiali di settore e di altre attività ufficiali (di cui al Reg. (UE) 2017/625) e le modalità di finanziamento delle attività di prevenzione veterinaria.

Il documento di programmazione è stato predisposto, quindi, in base, oltre che alla circolare 1/2022, anche alle regole di sistema 2022 (DGR n° XI/5832 del 29/12/2022 recante "Determinazioni in ordine agli obiettivi delle Agenzie di Tutela della Salute (A.T.S.), delle Aziende Socio Sanitarie Territoriali (A.S.S.T.) e dell'azienda Regionale Emergenza Urgenza (A.R.E.U.) – Anno 2022") e al Piano Regionale Integrato della Sanità Pubblica Veterinaria (PRISPV) 2019-2023 (Deliberazione n. XI/522 del 28/05/2019).

Il PIAPV 2022 è stato approvato dalla Direzione Strategica dell'ATS Val Padana, con Decreto n. 242 del 07/04/2022 (reperibile sul sito aziendale di ATS Val Padana, al link <https://www.ats-valpadana.it/piano-integrato-della-prevenzione-veterinaria-anno-2022>

1.11 CONTROLLO IN EQUIPE INTERDISCIPLINARE

Obiettivo è la gestione integrata del controllo ufficiale sfruttando competenze specialistiche individuate tra i veterinari ufficiali, per poter condurre controlli multidisciplinari (figura dell'esperto tecnico).

L'obiettivo regionale prevedeva che almeno il 20% degli audit programmati dovessero essere eseguiti con la partecipazione di più operatori aventi diversa specializzazione (per area funzionale o per referenza).

A livello dipartimentale, sulla base del numero degli audit programmati, è stato determinato, per ogni distretto, il numero di controlli multidisciplinari da effettuare.

Ogni distretto veterinario ha aggiornato l'elenco del personale specializzato (mantenuto aggiornato ogni anno), che ha poi trasmesso al dipartimento.

Tutti i controlli multidisciplinari sono stati condotti in forma di audit da almeno due figure di cui una era la persona specializzata (esperto tecnico) e, quindi, inseriti in SIV.

| Controlli interdisciplinari ATS Val Padana 2022 | | |
|---|-------------|-----------|
| Distretto | Programmati | eseguiti |
| Cremona | 4 | 4 |
| Crema | 7 | 11 |
| Alto Mantovano | 4 | 4 |
| Mantova | 5 | 7 |
| Basso Mantovano | 5 | 8 |
| Oglio Po | 6 | 6 |
| Totale | 31 | 40 |

1.12 INTEGRAZIONE CON ALTRI DIPARTIMENTI E SERVIZI DELL'ATS VAL PADANA

Le collaborazioni sono molteplici, in particolar modo con servizi afferenti al Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria, e vanno dai controlli congiunti nell'ambito della sicurezza alimentare con SC IAN, agli scambi d'informazione circa le zoonosi e tossinfezioni con SC ISP, ai controlli congiunti nelle farmacie e parafarmacie che vendono prodotti veterinari, con il servizio farmaceutico ecc.

L'integrazione ha previsto anche che, con il servizio IAN, venissero condivise le procedure di sistema, definite congiuntamente dalle rispettive UO regionali; tali procedure vengono costantemente monitorate e aggiornate congiuntamente a seguito delle numerose modifiche normative comunitarie e nazionali apportate in questi ultimi anni (vedi anche § 1.10 Manuale della Qualità Aziendale e unificazione procedure).

1.13 COMUNICAZIONE DEI RISULTATI E RAPPORTI CON GLI STAKEHOLDER

Le iniziative di comunicazione con gli stakeholder hanno risentito (e probabilmente questo trend proseguirà per molto tempo) delle disposizioni anti pandemiche, che determinano una riduzione degli eventi in presenza (incontri, eventi, corsi ecc.) e, in ogni caso, richiedono una notevole prudenza sul numero dei partecipanti.

Le iniziative svolte ad oggi, sono illustrate nella seguente tabella:

| DATA INCONTRO | Organizzatore | destinatario | Titolo/ARGOMENTI TRATTATI | Tipologia comunicazione |
|-------------------|---|-----------------------------------|--|-------------------------|
| 14/01/2022 | DVSA | ARAL | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 26/01/2022 | DVSA | Associazioni Agricole Cremona | MSU nuove indicazioni operative | in presenza |
| 26/01/2022 | DVSA | Associazioni Agricole Cremona | MSU nuove indicazioni operative | in presenza |
| 26/01/2022 | DVSA | Ordine veterinari CR | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 27/01/2022 | DVSA | Associazioni Agricole Mantova | MSU nuove indicazioni operative | in presenza |
| 27/01/2022 | DVSA | Associazioni Agricole Mantova | MSU nuove indicazioni operative | in presenza |
| 10/02/2022 | DVSA | Conf regionale | Antimicrobico resistenza | web |
| 7 date marzo 2022 | Pet Academy, Comune CR, Ordine vet CR, ATS Val Padana | proprietari di cani, cittadinanza | Patentino per proprietari di cani | in presenza |
| 04/03/2022 | DVSA | OSA - impianti di macellaz. | passaggio delle reg. di macellaz. da BDR a BDN | mail |
| 15/03/2022 | DVSA | Conf regionale | Antimicrobico resistenza | web |
| 28/03/2022 | DVSA | veterinari suini Mantova | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 21/04/2022 | Fieraagrumello | Allevatori | Benessere animale in allevamento | in presenza |
| 07/06/2022 | DVSA | Ordina veterinari MN | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 07/06/2022 | DVSA | allevatori, cittadinanza | registro delle designazioni a veterinario ufficiale ai sensi del regolamento UE 625/2017, art. 5.2 per macellazione speciale d'urgenza | sito web aziendale |
| 09/06/2022 | DVSA | Ordine veterinari CR | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 13/06/2022 | DVSA | veterinari suini Mantova | Antimicrobico resistenza | presenza |
| 01/07/2022 | Dvet OP CV | operatori settore mangimi | OSMM REG.UE 4/2019 | mail |
| 07/07/2022 | Dvet OP CV | caseifici area Oglio Po | Fattori di concentrazione di aflatossina M1 nei formaggi | mail |
| 18/08/2022 | DVSA | allevatori, cittadinanza | pubblicazione istruzione operativa IP.06.15.2 rev. 02 Macellazione speciale d'urgenza | sito web aziendale |

| | | | | |
|------------|---|--|--|------------------------------------|
| 22/08/2022 | DVSA | allevatori, cittadinanza | Aggiornamento registro delle designazioni a veterinario ufficiale ai sensi del regolamento UE 625/2017, art. 5.2 per macellazione speciale d'urgenza | sito web aziendale |
| 04/09/2022 | Dvet BM, DVSA, ATS, Fiera mill. | cittadinanza | Ristorante didattico, sicurezza alimentare e attività del controllo ufficiale nella filiera agro-alimentare – la filiera ittica | convegno in presenza |
| 05/09/2022 | Dvet BM, DVSA, ATS, Fiera mill. | Allevatori, produttori, veterinari, cittadinanza | L'utilizzo prudente dei mangimi medicati negli animali per la prevenzione del fenomeno dell'antimicrobico resistenza | work shop in presenza |
| 11/09/2022 | Associazione "Città dell'Uomo", Comitato di Quartiere 5 | proprietari di cani, cittadinanza | microchippatura e sterilizzazione cani e gatti (locandine e pieghevoli) | partecipazione con stand aziendale |
| 11/09/2022 | Dvet BM, DVSA, ATS, Fiera mill. | cittadinanza | Ristorante didattico, sicurezza alimentare e attività del controllo ufficiale nella filiera agro-alimentare – le carni rosse | convegno in presenza |
| 19/09/2022 | Distretto Veterinario Cremona e DVSA | Comune di Cremona | Prevenzione randagismo | In presenza |
| 22/09/2022 | Gruppo Veterinario Suinicolo mantovano | veterinari LLPP suinicoli Mantova | La biosicurezza in ambito suinicolo. I.C.A.: Aggiornamenti sulle modalità di compilazione ed applicazione. | in presenza |
| 27/10/2022 | ANNORMA | allevatori suini | Benessere animale in allevamento e AMR | 27/10/2022 |

Importanti gli interventi effettuati sul sito aziendale per l'aggiornamento delle schede delle prestazioni e del materiale presente sulle pagine dedicate alla veterinaria (<https://www.ats-valpadana.it/veterinaria>), che sono state significativamente implementate nelle tematiche e nei contenuti, con la finalità precisa di fornire informazioni utili agli stakeholders, sia come operatori economici che come cittadinanza.

Oltre a ciò, il Dipartimento, mantiene, attraverso l'Ufficio Relazioni con il Pubblico, i consueti rapporti con i cittadini che richiedono informazioni sulle attività di competenza, fornendo risposte ed informazioni a quesiti specifici.

1.14 PROVVEDIMENTI SANZIONATORI CONSEQUENTI A CONTROLLO UFFICIALE

I controlli ufficiali e gli accertamenti analitici possono concludersi con il rilievo di non conformità per le quali le norme prevedono sanzioni amministrative o comunicazione di notizia di reato all'autorità giudiziaria.

Nelle tabelle seguenti, sono riportati i dati 2022 (fonte applicativo aziendale "Sanzionibus"): come si può notare, il numero maggiore di procedimenti sanzionatori (213), come per gli anni precedenti, riguarda il settore degli animali d'affezione, pur con un ammontare molto

basso (32.458 €), mentre l'ammontare maggiore (180.454 €) viene dal settore del benessere al trasporto, che presenta un numero di procedimenti sanzionatori anch'esso rilevante (105), ma significativamente inferiore al precedente.

Seguono a breve distanza, l'anagrafe bovina, con 153.695 € e 54 procedimenti, e la sicurezza alimentare, che, nel complesso, per le violazioni ai reg. 853, 852 e 178, ha prodotto 81 procedimenti sanzionatori, per un importo totale di 115.283 €.

In generale, il numero e l'ammontare delle sanzioni del 2022 rappresenta un trend in aumento che riporta alla normalità, rispetto a 2020 e 2021, anni in cui la riduzione dei controlli per le limitazioni legate alla pandemia, aveva determinato una sensibile riduzione dell'attività.

| N. procedimenti sanzionatori ATS Val Padana 2022 | |
|--|---------|
| Area/settore | importo |
| animali d'affezione/randagismo | 213 |
| benessere animale durante il trasporto | 105 |
| sicurezza alimentare - 852 | 71 |
| anagrafe bovina | 54 |
| benessere animale in allevamento | 25 |
| farmaco veterinario/residui | 14 |
| sicurezza alimentare - 178 | 8 |
| regolamento polizia veterinaria | 7 |
| anagrafi zootecniche | 6 |
| alimentazione animale | 5 |
| anagrafe equina | 5 |
| anagrafe suidi | 4 |
| import/export/scambi | 4 |
| malattie infettive/zoonosi | 4 |
| sicurezza alimentare - 853 | 2 |
| MSR/SOA | 2 |
| sicurezza alimentare | 2 |
| anagrafe avicoli | 2 |
| altro | 1 |
| benessere alla macellazione | 1 |

N. procedimenti sanzionatori ATS Val Padana andamento anni 2019-2022

| Distretto | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
| Alto Mantovano | 62 | 57 | 62 | 63 |
| Basso Mantovano | 70 | 40 | 35 | 27 |
| Crema | 172 | 173 | 74 | 89 |
| Cremona | 128 | 53 | 110 | 163 |
| Mantova | 130 | 69 | 84 | 82 |
| Oglio Po | 125 | 103 | 95 | 112 |
| Totale | 687 | 495 | 460 | 536 |

| Importo sanzioni ATS Val Padana 2022 | |
|--|------------------|
| Area/settore | importo |
| benessere animale durante il trasporto | 180.454 € |
| anagrafe bovina | 153.695 € |
| sicurezza alimentare - 852 | 98.435 € |
| benessere animale in allevamento | 77.751 € |
| farmaco veterinario/residui | 49.998 € |
| animali d'affezione/randagismo | 32.458 € |
| anagrafe suidi | 20.660 € |
| anagrafi zootecniche | 18.716 € |
| regolamento polizia veterinaria | 16.427 € |
| MSR/SOA | 14.015 € |
| alimentazione animale | 11.575 € |
| malattie infettive/zoonosi | 11.354 € |
| sicurezza alimentare - 178 | 10.818 € |
| anagrafe equina | 6.104 € |
| import/export/scambi | 5.868 € |
| sicurezza alimentare | 4.030 € |
| sicurezza alimentare - 853 | 2.000 € |
| altro | 1.100 € |
| benessere alla macellazione | 1.015 € |
| anagrafe avicoli | 800 € |
| totale | 717.272 € |

1.15 RISORSE UMANE , STRUMENTALI E INFORMATICHE

1.15.1 Risorse umane

| Scheda rilevazione unità organizzative e risorse umane ATS Val Padana ANNO - 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------------|---|-------------------|------------------------------|--------------------------|--|-------------------|------------------------------|--------------------------|--|-------------------|------------------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------|--------------------------|
| Authority | Human resources (NUMERO) | | | | | | | | | | | | Human resources (full time equivalent) | | | | | | | | | | | |
| | Veterinarians (B) | | | | Other fields (altre figure profess.) Tecnici Prev. | | | | Auxiliaries/technicians (D) Operatori Tecnici | | | | Administrative staff (E) | | Veterinarians (F) | | Other fields (G) | | Auxiliaries/technicians (H) | | Administrative staff (I) | | | |
| | gov full time (1) | gov part time (2) | contratto a tempo deter. (3) | priv (convenzionati) (4) | gov full time (1) | gov part time (2) | contratto a tempo deter. (3) | priv (convenzionati) (4) | gov full time (1) | gov part time (2) | contratto a tempo deter. (3) | priv (convenzionati) (4) | gov full time (1) | gov part time (2) | contratto a tempo deter. (3) | priv (convenzionati) (4) | gov (1) | priv (convenzionati) (2) | gov (1) | priv (convenzionati) (2) | gov (1) | priv (convenzionati) (2) | gov (1) | priv (convenzionati) (2) |
| ASL SV (A) ^(b) | 43 | 1 | 1 | 10 | | | | | | | | | | | | | 44,7 | 4,74 | | | | | | |
| ASL SV (B) ^(c) | 53 | 2 | 7 | 22 | | | | | | | | | | | | | 61,4 | 7,90 | | | | | | |
| ASL SV (C) ^(d) | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | | | | | |
| NON DEF | | | | | 27 | | | 22 | 6 | | | 4 | 1 | | 1 | | | | 27 | | 26,8 | | 4,7 | 1 |

Dati aggiornati alla data: 31/12/2022

Dall'analisi del contesto ATS è intuibile il ruolo fondamentale della politica delle risorse umane, strumentali e finanziarie messe in campo, per svolgere tutti i compiti necessari a garantire il rispetto delle norme ai fini della sicurezza alimentare e della tutela della salute e benessere degli animali allevati e affinché la mole delle attività conseguenti sia svolta con i necessari caratteri di qualità e appropriatezza.

Pur rallentando, il trend dell'allontanamento per motivi pensionistici continua, perché il personale in tutti i settori, è tendenzialmente "anziano": al 01/01/2023, ancora parecchi veterinari sono in dirittura d'arrivo per la pensione dal 2023 in poi per i prossimi 6-7 anni: su 140 veterinari, 44 hanno 60 anni e più e 25 tra 50 e 59 anni; ci sono già 3 pensionamenti programmati per il 2023 (e comunque, un altro veterinario raggiungerà i 67 anni nel 2023). La situazione dei tdp è migliorata: sono 27 (nel 2022 erano 23 e sono rientrati due sospesi da ottobre 2021) e tutti a tempo indeterminato; l'età, pur con qualche ringiovanimento, rimane, però, mediamente avanzata: 10 hanno più di 60 anni, 11 tra i 50 e i 59 anni e solo 6 meno di 50.

La direzione ha scelto di sostituire il personale pensionato con l'assunzione a tempo indeterminato (pur essendo diminuito di due unità il numero totale di dipendenti, sono raddoppiati i veterinari a tempo determinato, che erano 2 nel 2022),

Rimane poi, la criticità legata all'intenso turn over del personale, perché la sostituzione dei pensionati, soprattutto veterinari, non è problema di semplice e rapida risoluzione e comporta numerose difficoltà: reperimento di sostituti in tempi congrui, svolgimento di un affiancamento efficace ai neo assunti, spostamenti continui nel breve periodo anche di quest'ultimi in altre ATS (il che può comportare anche la vanificazione dell'affiancamento): l'80% del personale neo assunto abbandona la nostra ATS per altre destinazioni nel giro di 6-8 mesi.

Nella tabella sottostante, la situazione al 01/01/2023:

| Situazione personale DVSA ATS Val Padana al 01/01/2023 | | | | | | | | |
|--|---------------------------|--------------------------------|--|---------------|----------------|-------------------|--------------------|------------------|
| profilo | Struttura di appartenenza | | | | | | Posiz. giuridica | |
| | N. | Area Produzione primaria | Area SS Ispezione alimenti o. a. | SC dipart. | SC distrett | Direz. Dipart. | Tempo indeterm. | Tempo determ. |
| Veterinari ufficiali | 140 * | 66 | 60* | 9 | 4 | 1 | 136* | 4 |
| Tecnici prevenz. | 27 | 5 | 4 | 0 | 16 | 2 | 27 | 0 |
| Altro personale tecnico | 9 | | | | 7 | 2 | 9 | 0 |
| pers. ammin. | 23 | | | | 19 | 4 | 23 | 0 |

* di questi, 1 è, in realtà, in comando presso altri enti

Le risorse umane, con le nuove assunzioni, si sono, comunque, ringiovanite: il numero di chi ha meno di 50 anni è aumentato rispetto ai 51 del 2020 e ai 68 del 2021 (ma nel 2022 erano 75); tra questi, 39 hanno meno di 40 anni (l'aumento è significativo solo rispetto al 2020, in cui erano 29).

Nel 2022 sono state coperte le funzioni di direttore struttura complessa degli impianti industriali di macellazione (dal 01/03/2022) e di igiene della produzione trasformazione commercializzazione conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale (dal 01/08/2022)

Per quanto riguarda il restante personale tecnico e amministrativo, due pensionamenti sono già in programma per il 2023 e anche qui l'età è avanzata: il 71% supera i 50 anni, solo 9 ne hanno meno di 50.

1.15.2 Dotazioni Informatiche e Sistemi Informativi in uso presso dipartimento e distretti veterinari

Si riporta di seguito l'elenco dei software in uso presso dipartimento e distretti veterinari, ritenendoli strumenti indispensabili per la gestione delle diverse attività.

1. Sistemi extra-aziendali:

- BDR (Banca dati Regionale – Lombardia Informatica): in esso vengono registrate tutte le informazioni anagrafiche relative agli allevamenti (mentre quelle degli animali vengono

inserite direttamente dagli allevatori in BDN); sono presenti le funzionalità di elaborazione regionale dei dati e della gestione anagrafica degli allevamenti;

- AAA (Anagrafe Animali Affezione – Lombardia Informatica): gestisce l'anagrafe degli animali d'affezione (cani, gatti e furetti); anche in questo caso, oltre a informazioni di carattere anagrafico, lo strumento permette di registrare attività di controllo;
- SIV (Sistema informativo Veterinario Regionale): è lo strumento informativo regionale di raccordo tra le informazioni provenienti dall'Azienda territoriale e dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale; contiene l'anagrafica degli impianti di produzione, lavorazione e commercializzazione degli alimenti di origine animale e i dati relativi ai controlli documentali eseguiti nell'ambito della Sicurezza Alimentare, Sanità Animale e Igiene degli allevamenti, oltre ai rapporti di prova delle analisi di laboratorio; propone, inoltre, molti reports per l'analisi e la sintesi dei dati stessi;
- Allerte Alimenti;
- Gestione non conformità PNR;
- Gestione indennizzi GESINVETE
- Interventi Assistiti con gli Animali;
- Data Warehouse DWH;
- Visualizzatori geografici (SIVI e AAAR);
- Portale Unico del Sistema Informativo Veterinario (Vetinfo), gestito dal Ministero della Salute, che contiene i *links* a diversi applicativi:
 - BDN (Banca dati Nazionale): rappresenta il centro informatico nazionale per le anagrafi zootecniche;
 - BDA (Banca Dati Apistica);
 - Salmonellosi (gestione dei piani di controllo delle salmonellosi);
 - SINVSA (gestione dei piani del controllo ufficiale);
 - ARS Alimentaria (caratterizzazione dei prodotti);
 - CONTROLLI (gestione piani di controllo per I&R, benessere e sostanze vietate);
 - CLASSYFARM (sistema integrato finalizzato alla categorizzazione dell'allevamento in base al rischio);
 - SANAN (gestione delle attività di sanità animale);
 - S.INTE.S.I.S. – Strutture (Sistema Integrato Scambi e Importazioni e Strutture): Sistema Informativo Veterinario Integrato nazionale, per la raccolta delle informazioni riguardanti la tracciabilità degli animali e dei prodotti di origine animale provenienti da altri Paesi comunitari, nonché per la raccolta dei dati relativi alle importazioni di quei prodotti per i quali è prevista una regolamentazione nazionale.
 - TRACES-NT: piattaforma informativa europea per la segnalazione, la certificazione e il controllo delle importazioni di animali, prodotti di origine animale, alimenti e mangimi di origine vegetale e altri prodotti di interesse veterinario nell'Unione europea, nonché per il commercio intra-UE e per le esportazioni dall'UE di animali e di alcuni prodotti di origine animale.
 - RICETTA ELETTRONICA Farmacosorveglianza: sistema di gestione e monitoraggio sulla prescrizione e utilizzo dei farmaci veterinari;
 - SIMAN (Sistema Informatico Malattie Animali Nazionale);

- SINZOO (Sistema Informatico delle zoonosi).

2. sistemi aziendali:

- *Fattoria*: applicativo per la registrazione giornaliera delle attività veterinarie territoriali, comprese quelle che prevedono una tariffazione a carico dell'utenza; è l'applicativo base per l'applicazione del D.Lgs n. 32/2021 che contiene le disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2017/625 per quanto riguarda le modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali;
- *CheckUp*: attualmente utilizzato in alcuni macelli industriali di suini del nostro territorio, fornisce un utile supporto al veterinario nella gestione documentale e permette una raccolta sistematica dei risultati ispettivi;
- *CheckUP Web*: applicazione per la registrazione e reportistica degli orari di entrata e uscita dei veterinari nei macelli. L'applicativo recepisce le rilevazioni presenze effettuate in 23 macelli attraverso l'utilizzo di una "BadgeEasy", apposita applicazione per smartphone;
- *Agenda LLPP*: gestione delle prenotazioni per l'attribuzione dei liberi professionisti ai distretti veterinari;
- *Agenda* (in comune con IZSLER): prenotazione, da parte di tecnici e veterinari, degli slot d'analisi con presenza di tecnico di parte dell'OSA;
- *Obiettivi Regionali*: applicazione inserita nel portale dell'intranet aziendale MAIA/Karin, per il monitoraggio degli indicatori relativi agli obiettivi regionali;
- *Sigma Informatica L'angolo del dipendente*: sistema aziendale di gestione delle presenze e di tutti gli eventi correlati (assenze, ferie, permessi, missioni ecc.);
- *Portale formazione*: portale delle proposte formative per i dipendenti ATS, con successiva richiesta autorizzazione partecipazione ai corsi;
- *Arca di Noè*: applicativo di registrazione delle cartelle cliniche (comprehensive dei costi) relative agli animali randagi sottoposti a cure mediche e/o chirurgiche presso ambulatori e cliniche veterinarie esterne;
- *Leggi veterinaria*: applicazione inserita nel portale dell'intranet aziendale MAIA, per l'inserimento delle norme e atti d'interesse veterinario; l'applicazione è raggiungibile anche dal sito web aziendale per consentirne la consultazione anche agli esterni.
- *Gestionale sanzioni "Sanzionibus"*: applicazione che consente di elaborare i documenti inerenti le sanzioni amministrative in modo uniforme e produce un registro sempre aggiornato di tutti i provvedimenti emessi con possibilità di effettuare elaborazioni statistiche diverse.

2 PIANO INTEGRATO

AZIENDALE PREVENZIONE

VETERINARIA

ANNO 2023

➤ Obiettivi

Gli obiettivi afferenti alle competenze della Sanità Pubblica Veterinaria prevedono che i Dipartimenti di Prevenzione Veterinario e sicurezza degli alimenti di origine animale (DVSA) elaborino il Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria (PIAPV) entro il 13 marzo 2023 (poi posticipato al 20/03/2023), con l'integrazione operativa tra le Aree funzionali dipartimentali.

Quindi, il Dipartimento definisce gli obiettivi e pianifica le attività dell'anno 2023, secondo quanto previsto nei documenti Piano Regionale Integrato della Sanità Pubblica Veterinaria 2019 – 2023 (DGR XI/522 del 28/05/2019) e Decreto DG Welfare n. 2086 dell'15 febbraio 2023 "Linee di indirizzo per la redazione del piano integrato aziendale della prevenzione veterinaria ai sensi del Reg. (UE) 2017/625 – Anno 2023", nonché dalla deliberazione n° XI/7758 del 28/12/2022 "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2023" (cd "Regole").

Il documento di programmazione aziendale è stato predisposto secondo le indicazioni fornite dal Decreto 2086/2023:

- sulla base del contesto territoriale, delle risorse dipartimentali (al 31/12/2022) e dei dati pregressi in materia di CU effettuati;
- ponderando la pressione dei controlli ufficiali in rapporto al livello di rischio attribuito alle diverse attività;
- prevedendo, ove possibile, che i controlli sulle stesse unità produttive vengano svolti in modo congiunto tra le Aree.

I criteri e gli obiettivi regionali per la programmazione delle attività di Sanità Pubblica Veterinaria sono stati illustrati in premessa a questo documento.

Gli elementi sostanziali, di cui si è tenuto conto per la stesura del Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria (PIAPV), sono rappresentati da:

- dati di contesto;
- valutazione delle risorse umane e strumentali disponibili;
- categorizzazione del rischio;
- rispetto delle procedure previste dal Manuale Operativo Standard delle Autorità Competenti Locali, che assicurano uniformità ed efficacia del controllo;
- registrazione corretta e tempestiva dell'attività mediante gli applicativi nazionali, regionali e aziendali previsti;
- monitoraggio quali-quantitativo delle attività.

Nelle pagine seguenti sono illustrati gli obiettivi dell'anno 2023; indicazioni regionali diverse o situazioni di contesto che dovessero variare le attuali esigenze, potranno comportare una modifica degli obiettivi già fissati, e, di conseguenza, un aggiornamento del documento di programmazione.

Il Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria per l'anno 2023, comprende gli obiettivi specifici, le indicazioni operative per raggiungerli e una serie d'indicatori.

Gli argomenti sono esposti secondo uno schema che prevede la descrizione sintetica dell'obiettivo, delle azioni e degli indicatori; tale impostazione è funzionale all'attuazione del sistema di monitoraggio trimestrale degli obiettivi, previsto dalle indicazioni regionali.

Per indicazioni ulteriori circa i piani, i documenti sono reperibili in SIV (sezione "Gestione documentazione/programmazione 2023").

➤ *Sistemi informativi*

Il nuovo SIV (Sistema Informativo Veterinario) regionale è stato ufficialmente attivato l'11 gennaio 2021; tale portale consente l'elaborazione di tutte le informazioni derivanti dai CU ed è stato costruito per interfacciarsi con le anagrafi zootecniche, con i sistemi informativi dell'IZSLER e con il Sistema Informativo Veterinario del Ministero della Salute.

L'interoperabilità tra questi sistemi informativi garantisce la fruibilità delle informazioni a tutti i livelli, locali e centrali, anche per l'assolvimento dei debiti informativi comunitari e legati ai LEA.

In accordo con quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e così come previsto anche dal PRISPV 2019-2023, nel 2023 si concluderà il passaggio delle anagrafi nazionali su nodo nazionale e la regione incrementerà ulteriormente l'efficienza dei sistemi informativi dell'area veterinaria, sviluppando maggiore interoperabilità.

Verranno realizzati dei servizi in cooperazione applicativa con il sistema ministeriale *Classyfarm* che consentirà lo scambio di dati in materia di farmacovigilanza e biosicurezza.

Il Dipartimento Veterinario e i distretti di ATS Val Padana collaboreranno attivamente, così come avvenuto negli scorsi anni, all'evoluzione digitale della veterinaria lombarda.

2.1 SETTORE GOVERNANCE DEL SISTEMA DI PREVENZIONE

VETERINARIA

I principi ispiratori del documento di programmazione regionale (illustrati in premessa a questo PIAPV) riconoscono il legame essenziale tra la salute di esseri umani, animali domestici e animali selvatici e promuovono approcci innovativi e olistici alla prevenzione, sorveglianza, monitoraggio e controllo dei rischi biologici, chimici e fisici per la tutela della salute umana e animale.

Le considerazioni sopra menzionate portano alla necessità di promuovere la collaborazione e la comunicazione tra diverse discipline, affinché lavorino insieme a livello locale, regionale, nazionale e unionale, stabilendo un approccio integrato.

In questa prospettiva, le azioni di *governance* nel settore veterinario perseguono l'obiettivo di garantire un elevato livello di salute umana ed animale, incluso il benessere, e favorire lo sviluppo razionale delle filiere agroalimentari e la tutela degli interessi dei consumatori.

2.1.1 Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.1.2)

Il processo di gestione e archiviazione dei flussi documentali in formato digitale è un fattore fondamentale per garantire nel tempo l'integrità, la tracciabilità e la segregazione dei documenti, determinando una semplificazione delle procedure e al contempo minori costi di gestione.

Ciò persegue lo scopo di ottemperare ai diversi dettami normativi che prevedono la dematerializzazione: l'art. 3-bis (Uso della telematica) della Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante *“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”* che prevede che, *“per conseguire maggiore efficienza nella loro attività, le Amministrazioni pubbliche incentivino l'uso della telematica, nei rapporti interni, tra le diverse Amministrazioni e tra queste e i privati”* e il DPCM 13 novembre 2014, in attuazione del Codice dell'amministrazione digitale, che dispone in merito alla gestione totalmente dematerializzata dei documenti, compresi quelli delle pubbliche amministrazioni, sin dalla fase della loro generazione.

Infine, il nuovo *“Piano Triennale per l'informatica della Pubblica Amministrazione”* affida alle Regioni il compito di attuare gli obiettivi del medesimo Piano.

Per raggiungere l'obiettivo di dematerializzare i controlli ufficiali (audit e ispezioni) è stato acquisito un software specifico che consentirà di redigere report e verbali mediante pc, di firmarli in modalità digitale e di inviarli ad un *cloud* il cui link verrà inviato all'OSA per lo scarico.

Nel 2023 si proseguirà con l'estensione della digitalizzazione dei controlli ufficiali, compatibilmente con la possibilità del loro inserimento negli applicativi regionali/nazionali.

| Piano | Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 2017/625, D.L.gs. 07/03/2005 n. 82 e s.m. |
| Descrizione attività | Il Dipartimento dovrà dare applicazione al sistema per la produzione dei documenti afferenti all'attività di controllo ufficiale in forma digitalizzata conforme alla normativa vigente |
| Modalità rendicontazione | Relazione sullo stato di avanzamento del progetto al 31/01/2024 |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Incremento rispetto all'anno precedente nella produzione di verbali di controllo ufficiale riferiti ad attività programmate in area A, B, C |
| Indicatore di impatto | Rispetto dei requisiti previsti dal Reg. (UE) 2017/625 e adeguamento ai dettami dell'Agenda Digitale |

2.1.2 Piano verifiche interne (Ob. Reg. 4.1.3)

| Piano | Piano verifiche interne |
|----------------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Art. 6 Reg. (UE) 2017/625 |
| Descrizione attività | verifiche sulle strutture aziendali afferenti al Dipartimento veterinario e sicurezza degli alimenti di o. a. finalizzate a valutare l'efficienza, l'efficacia e l'appropriatezza delle attività ufficiali condotte, anche con riferimento modalità di erogazione ai LEA. |
| Modalità di rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Trasmissione del "Piano di verifiche interne" entro il 31/03/2023; ▪ trasmissione della "Relazione finale" entro il 31/01/2024, unitamente al prospetto riassuntivo allegato e alle copie dei verbali delle sole verifiche in campo/fase di attuazione, dette anche supervisioni (vedi allegato Linee Guida pagg. 11-13) |
| Modalità rendicontazione interna | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Trasmissione piano di audit distrettuale a dipartimento entro 15/04/23; ▪ Trasmissione relazione semestrale distrettuale a dipartimento entro il 15/07/23; ▪ Trasmissione relazione annuale distrettuale a dipartimento entro il 15/01/2024 |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | N. audit attuati / n. audit programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | Erogazione dei LEA |

L'articolo 6 del Regolamento (UE) 2017/625 prescrive che le Autorità competenti, al fine di garantire la conformità allo stesso regolamento procedano ad audit interni, siano oggetto di audit e adottino le misure appropriate alla luce dei relativi risultati.

Il DVSA, quindi, predispone e attua un sistema di verifiche interne; gli audit interni possono avere come obiettivo la valutazione delle attività di programmazione e pianificazione dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali (verifiche a priori: verifica della qualità e della coerenza dei documenti di pianificazione, ad es. distribuzione dei controlli nell'arco dell'anno e dei carichi di lavoro, le modalità di conduzione stabilite, uso della modulistica, monitoraggio degli obiettivi, verifica assenza conflitti di interesse ecc.), le modalità di

esecuzione, con la verifica dell'efficacia e dell'appropriatezza dei controlli ufficiali e delle misure successive (verifiche in tempo reale e in presenza), come pure la documentazione delle attività condotte (verifiche a posteriori).

In tutti i casi, le verifiche devono essere eseguite in modo trasparente e i relativi esiti devono essere soggetti a una valutazione indipendente.

Fanno parte dell'attività di auditing interno le supervisioni sull'attività dei veterinari ufficiali negli stabilimenti di macellazione e produzione di PBC autorizzati all'esportazione negli USA e presso gli impianti iscritti a liste di esportazione verso Paesi Terzi.

Per la valutazione dell'appropriatezza e della qualità delle attività delle SC dipartimentali vengono considerati gli esiti delle verifiche condotte da autorità esterne, quali U.O. Regionale, Ministero della Salute e altre autorità di controllo (es. FVO ecc.), nonché gli esiti dei controlli svolti da delegazioni estere per verifiche export Paesi Terzi/USA.

2.1.2.1 *Predisposizione Programma di Audit Interni entro 31/03/2023*

Gli obiettivi regionali stabiliscono la predisposizione e la trasmissione, da parte delle ATS, del programma di verifiche interne entro il 31/03/23 e la sua rendicontazione, attraverso la relazione finale, entro il 31/01/24.

Il piano di auditing potrà essere modificato, in ordine alle priorità emergenti dagli obiettivi strategici regionali o aziendali e integrato con audit non programmati, in funzione del verificarsi di situazioni non prevedibili che richiedano controlli straordinari.

La programmazione degli audit prevede due livelli di verifica, quello distrettuale e quello dipartimentale, con campi di applicazione fra loro diversificati; possono avere come obiettivo la valutazione delle attività di programmazione e pianificazione dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali (audit a priori, in genere gli audit dipartimentali sui distretti), le modalità di esecuzione e l'attuazione delle misure successive ai controlli ufficiali (verifiche in tempo reale e in presenza, in genere supervisioni e audit distrettuali), come pure la documentazione delle attività condotte (verifiche documentali, a posteriori).

In ogni caso, per esigenze specifiche e particolari, anche gli audit dipartimentali possono essere svolti in presenza in tempo reale.

I distretti trasmettono il programma degli audit interni al dipartimento entro il 15/04/2023.

- Criteri di scelta

In linea generale, gli audit vengono indirizzati su ambiti/settori/distretti in base a:

- esiti degli audit interni (comprese le eventuali attività condotte da soggetti terzi, quali UO Regionale, Ministero della Salute, altri Ministeri, Commissione UE, delegazioni di Paesi terzi ecc.) svolti negli anni precedenti;
- risultati dell'attività svolta, come ad es. evidenze di non conformità interne o esterne o di criticità rilevate nel corso dell'attività di monitoraggio routinaria.

Nei macelli industriali in linea generale, la verifica fatta su un'equipe veterinaria operante in un macello industriale, viene considerata valida per tutti i veterinari dell'equipe, purché i singoli veterinari siano valutati per il loro apporto all'attività con evidenza nel rapporto di audit.

Negli impianti iscritti ad almeno una lista export PPT è prevista una supervisione all'anno presso ogni stabilimento iscritto in almeno una lista export PPT (n. 48); potranno essere

svolte ulteriori supervisioni in quegli impianti in cui si sono evidenziate gravi non conformità o iscritti in liste particolarmente critiche.

Le supervisioni riguarderanno i requisiti strutturali e gestionali, ma saranno orientate prevalentemente a valutare il controllo ufficiale; qualora uno stesso veterinario ufficiale abbia competenza su più impianti, la verifica, previo accordo tra gli auditors, potrà avvenire una sola volta sul complesso dell'attività.

- Sede dell'audit

L'audit potrà avvenire:

- presso la sede distrettuale;
- presso un impianto o un allevamento oggetto del controllo ufficiale da parte dell'operatore sottoposto ad audit (allo scopo di verificare sul campo questa attività);
- oppure presso entrambi;
- da remoto (nei casi previsti).

Dovrà essere chiarito, all'OSA, che il controllo riguarda prioritariamente l'attività di controllo ufficiale del veterinario o del tecnico (salvo per audit Paesi Terzi e supervisioni USA, dove anche l'OSA è oggetto del controllo).

- Campo di applicazione

L'audit interno dipartimentale, di norma, riguarda:

- le attività svolte presso i distretti veterinari, in tutte e tre le aree funzionali, per valutare la capacità organizzativa e gestionale complessiva.

L'audit interno distrettuale riguarda:

- le attività svolte dai veterinari ufficiali, dalle équipes veterinarie, dai veterinari libero professionisti convenzionati, dai tecnici della prevenzione.

In linea generale, nelle diverse aree interessate e ai diversi livelli, vengono valutati:

- ✓ pianificazione delle attività di controllo ufficiale e rispetto della programmazione dipartimentale;
- ✓ sistema di monitoraggio distrettuale in merito agli obiettivi, sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo (con valutazione degli audit svolti dagli operatori, gli audit interni e le verifiche documentali);
- ✓ verifica degli obiettivi risultati critici nei monitoraggi e verifica stato di avanzamento dei piani del distretto;
- ✓ la capacità di individuare i problemi e di gestire le non conformità e/o eventuali altri provvedimenti;
- ✓ la corretta documentazione e registrazione dei controlli e l'utilizzo appropriato degli applicativi informatici previsti;
- ✓ l'utilizzo razionale delle risorse e la distribuzione dei carichi di lavoro;
- ✓ la verifica dell'assenza di conflitti di interesse e dell'attività svolta in outsourcing;
- ✓ l'attività di verifica e auditing effettuata a livello distrettuale per garantire l'appropriatezza e l'efficacia delle attività svolte dagli operatori;
- ✓ le azioni distrettuali per favorire l'uniformità e la qualità dei controlli ufficiali (ad es., riunioni di valutazione e condivisione di piani, attività, criticità).

A seconda del settore/area interessata, potranno, poi, essere fatte verifiche circa aspetti particolari dell'attività che il responsabile del gruppo specificherà nel piano di audit.

- Gruppo di audit

a livello dipartimentale:

- direttore della SC Area dipartimentale (RGA), eventualmente coadiuvato dai responsabili delle funzioni dipartimentali;
- responsabile della funzione qualità e *internal auditing* del dipartimento (quando e ove possibile).

I direttori di SC potranno delegare i responsabili delle funzioni corrispondenti.

In alcuni casi, il programma degli audit dipartimentali sui distretti può essere integrato a quello dell'Ufficio Qualità Aziendale; del gruppo di audit, quindi, potrà far parte personale di entrambe le strutture, che redigeranno report distinti.

Per le supervisioni Paesi Terzi, vengono individuati più gruppi di auditor (dove il RGA è rappresentato da un veterinario che afferisce funzionalmente al Dipartimento (funzione "Supervisione export PPTT" o da un Referente export PPTT distrettuale), preferibilmente per area tematica (carne e PBC o latte e PBL), a cui possono essere affiancati veterinari ufficiali in formazione.

Per le supervisioni USA, i supervisori per gli stabilimenti export USA sono, in linea di massima, distrettuali, per i tre distretti in cui hanno sede gli stabilimenti (Cremona, Mantova e Oglio Po).

A livello distrettuale:

- direttore del distretto (RGA) coadiuvato dal responsabile SS competente in materia (Produzione Primaria e Ispezione degli alimenti di o.a.);
- ulteriori figure e/o veterinari esperti in un determinato settore, individuati dal RGA, in base all'estensione e alla tipologia dell'audit.

- Esecuzione e documentazione

I controlli si svolgono nel rispetto dei principi generali e secondo le modalità operative contenute nel Manuale Operativo Standard delle Autorità Competenti Locali.

Il controllo, a seconda della tipologia programmata (a priori, in tempo reale, a posteriori), può essere di tipo documentale (storico della documentazione relativa all'operatore/struttura auditata) o in campo; in quest'ultimo caso il sopralluogo potrà avvenire con metodo "*shadowing*" (osservazione diretta dell'operatore che esegue in controllo ufficiale in campo) oppure con un proprio audit, le cui risultanze vengono messe a confronto con l'attività di controllo ufficiale svolta sull'impianto dall'operatore; ancora, l'audit interno può essere svolto con entrambe le tipologie (in campo e documentale).

Gli audit del dipartimento sui distretti prevedono, di norma, un preavviso di circa 15 gg per consentire la presenza del personale interessato; alcuni audit, nell'ambito del PTPC, possono, qualora ciò sia possibile, non essere preannunciati.

Le supervisioni PPTT e USA, per esigenze di efficacia, vengono preannunciate, di norma, almeno 15 giorni prima, ai distretti competenti, che, a loro volta, provvedono ad informarne il personale e gli OSA interessati.

La documentazione dell'audit interno è costituita da un report contenente gli elementi previsti dalle procedure operative regionali e aziendali, in particolare, gli obiettivi, il campo, i criteri, le evidenze, le risultanze e le conclusioni; i verbali devono essere debitamente firmati dai componenti il gruppo di audit (qualora possibile, con firma digitale) e inviati alle strutture oggetto di audit che, a loro volta, se del caso, provvedono ad inoltrarli agli operatori coinvolti.

Nelle supervisioni export PPTT, viene redatto un apposito verbale relativamente alla verifica del controllo ufficiale (separato da quello redatto per l'OSA), mentre nelle supervisioni USA viene utilizzata la specifica scheda prevista dalla normativa USA.

I risultati dell'attività di auditing interno dipartimentale sono oggetto di riesame da parte delle aree dipartimentali con i direttori dei distretti; i risultati delle supervisioni Paesi terzi e USA rientrano nell'ambito della valutazione della capacità gestionale del distretto.

I risultati dell'attività di auditing interno distrettuale e gli esiti delle verifiche dipartimentali sul distretto, sono oggetto di analisi e discussione, da parte dei direttori dei distretti, con gli operatori coinvolti nelle attività esaminate.

Per quanto riguarda gli audit distrettuali, i direttori dei distretti stendono una relazione semestrale sintetica circa gli esiti dei propri audit, evidenziando le criticità rilevate, l'analisi delle cause e le azioni conseguenti e gli obiettivi di miglioramento (entro il 15/07/23 e il 15/01/24).

Dell'attività di auditing interno, il direttore del dipartimento redige una relazione annuale che viene inviata all'UO Veterinaria Regionale entro i termini stabiliti nella programmazione annuale.

- Monitoraggio e verifica

Indicatore: n° audit interni eseguiti/n° audit interni programmati ≥ 1 opportunamente rendicontato, secondo le disposizioni aziendali.

➤ Gestione delle non conformità

Le non conformità emerse dagli audit interni devono essere registrate, documentate e gestite secondo quanto previsto dalla procedura "PP6.0.14 Monitoraggio, verifiche e rendicontazione".

Il direttore della struttura oggetto dell'audit a seguito del quale si sono rilevate le NC, deve procedere all'analisi delle cause e alla definizione/attuazione di azioni correttive/preventive, insieme alle figure direttamente o indirettamente coinvolte; in merito, egli relaziona o entro i termini stabiliti dal gruppo di audit o, comunque, al massimo entro 30 giorni dalla ricezione del report.

I risultati degli audit interni vengono utilizzati come input nell'ambito del documento del riesame della Direzione e per definire, a livello dipartimentale, azioni correttive o preventive quali:

- valutazione delle maggiori NC/criticità riscontrate con stesura di una nota che evidenzia il dato complessivo;
- progetti di formazione (residenziale o in campo) con analisi delle evidenze e risultanze emerse dagli audit interni;

- definizione di un "livello di rischio" su cui impostare la programmazione dell'attività di auditing interno dell'anno successivo;
- individuazione di obiettivi da inserire nel PIAPV, mirati al miglioramento delle attività.

La verifica dell'efficacia delle azioni intraprese può essere condotta con l'analisi degli indicatori di attività e/o con controlli documentali; qualora le criticità riscontrate possano essere causa di gravi conseguenze (es. pericoli per la salute pubblica, possibili ripercussioni sul raggiungimento degli obiettivi, azioni legali) oppure si tratti di non conformità ripetute della stessa natura, la verifica dell'efficacia delle azioni correttive e/o preventive sarà svolta mediante un nuovo audit straordinario.

➤ Programmazione

➤ Audit interni dipartimentali

È prevista l'esecuzione di un audit interno da parte di ognuna delle SC dipartimentali su un distretto ogni due anni, così da auditare tutti i distretti su tutte le aree nell'arco di due anni; a questi vanno aggiunti gli audit interni nei settori della prevenzione randagismo e igiene urbana e del PNR (almeno due all'anno per ciascun settore), per un totale di 13 audit interni dipartimentali all'anno.

Si sottolinea che gli audit dipartimentali, a meno di particolari esigenze devono essere audit a priori, con cui viene fatta, presso il distretto (in presenza o da remoto, in base alle condizioni epidemiologiche), una valutazione generale della capacità organizzativa e gestionale del distretto, attraverso la verifica delle attività di programmazione, pianificazione, monitoraggio (quantitativo e qualitativo) dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali, corretto utilizzo delle risorse ecc. (audit a priori).

Questi sono, quando possibile, possono essere svolti in collaborazione con l'ufficio SGQ, per evitare duplicazioni e migliorare l'efficacia.

Gli audit a priori sui distretti possono, eventualmente, anche essere svolti da remoto.

Viene introdotta quest'anno, l'esecuzione, da parte di ciascuna SC, di un audit all'anno, mediante sopralluogo in campo presso un impianto/allevamento, senza preavviso

➤ Supervisioni benessere allevamento

Al fine di uniformare quanto più possibile l'approccio dei controllori nei confronti del benessere animale, l'UO Veterinaria regionale ha previsto nella programmazione del 2023, l'esecuzione di supervisioni sul campo sui veterinari ufficiali deputati allo svolgimento di sopralluoghi nell'ambito dell'attività prevista dal PRBA, almeno il 50% dei veterinari assegnati a questa attività.

Il DVSA ha, quindi, programmato, nell'ambito del piano di audit interno, di sottoporre a supervisione in campo, in forma di affiancamento, tutti i neo-assunti e di svolgere le supervisioni (con l'incremento del 50%); dato che il turnover del personale continua ad essere molto intenso, il numero verrà stabilito in corso d'anno.

➤ Supervisioni Paesi Terzi

Nell'ambito di queste supervisioni viene effettuata la verifica sul controllo da parte del veterinario ufficiale/team veterinario competente; nell'anno 2023, verranno sottoposti a verifica tutti gli stabilimenti inseriti in almeno una lista Export PPTT (48 stabilimenti), da parte dei gruppi di auditor specifici (vedi anche § 2.3.4 Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei prodotti di o. a.).

Il numero di report sul controllo ufficiale può risultare inferiore a quello degli stabilimenti, poiché, quando più stabilimenti si trovano sotto il controllo del medesimo veterinario ufficiale, può essere redatto un unico verbale, che considera globalmente l'attività svolta dallo stesso presso le diverse ditte.

Si tratta di audit in tempo reale, per cui viene redatto un verbale specifico e distinto da quello eseguito sulla ditta, in cui le risultanze dei controlli vengono sempre confrontate con gli esiti dell'attività del controllo ufficiale; tra gli aspetti considerati, anche le procedure valutate e da valutare, da parte del veterinario competente, riportate sulle tabelle "Strategia di controllo attuata nel periodo ... Considerazioni per i controlli futuri ..." relative all'anno 2021, 2022 e 2022 per 2023 e allegate alle relative relazioni annuali; ciò, al fine di verificare che il veterinario ufficiale competente abbia seguito quanto documentato e abbia motivato eventualmente la scelta delle procedure valutate e da valutare, se, in precedenza, avevano avuto risultanza conforme (tutte le procedure di un impianto devono essere controllate nel giro di tre anni).

Il direttore del distretto competente, dopo aver valutato i contenuti del report insieme al veterinario ufficiale, invia al DVSA, una breve relazione riguardante le azioni intraprese in base alle risultanze emerse (nc, aree di miglioramento, raccomandazioni), entro 30 gg dal ricevimento del report.

➤ Supervisioni USA

Anche nell'ambito di queste supervisioni viene effettuata la verifica sul controllo; nel 2023 le supervisioni programmate negli stabilimenti autorizzati all'esportazione verso gli USA, sono 16.

Uno stabilimento di sezionamento carni suine, che ha richiesto l'inserimento in lista USA, potrebbe averne la conferma nel corso dell'anno: in questo caso, il piano sarà implementato di conseguenza.

Nelle tabelle seguenti si riporta lo schema dei controlli previsti.

| Piano | Programma di audit interni dipartimentali ATS della Val Padana anno 2023 |
|--------------------------|---|
| modalità rendicontazione | Relazione |
| modalità di verifica | Audit interno |
| Indicatore di risultato | N. controlli eseguiti / n. controlli programmati ≥ 1 |
| Frequenza | 1 ogni due anni/Area + 1/anno/area senza preavviso + 2/anno randagismo e PNR + supervisioni benessere |

| Area/settore | Area A | Randagismo | Area C | PNR | Sicurezza aliment./PPTT | Totale |
|--------------------------------|----------|------------|----------------------------|----------|-------------------------|----------------------------|
| Audit a priori | 3 | 2 | 3 (+ SV benessere) | 2 | 3 | 13 (+ SV benessere) |
| Audit in campo senza preavviso | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 03 |
| totale | 4 | 2 | 04 (+ SV benessere) | 2 | 4 | 16 (+ SV benessere) |

| Piano | Programma supervisione impianti export paesi terzi ATS della Val Padana anno 2023 |
|--------------------------|--|
| modalità rendicontazione | Relazione |
| modalità di verifica | Audit interno |
| Indicatori | N. controlli eseguiti / n. controlli programmati ≥ 1 |
| totale | 48 |

| Piano | Programma supervisione impianti export USA ATS della Val Padana anno 2023 |
|--------------------------|--|
| modalità rendicontazione | Relazione |
| modalità di verifica | supervisione |
| Indicatori | N. controlli eseguiti / n. controlli programmati ≥ 1 |
| Distretti | Supervisioni impianti export USA |
| Cremona | 4 (1 macello) |
| Oglio Po | 8 (2 macelli) |
| Mantova | 3 (1 salumificio) + 1 (1 sezionamento e preparazioni) |
| Totale | 16 |

➤ Audit interni di livello distrettuale

Gli audit distrettuali programmati dovranno essere distribuiti omogeneamente nell'arco dell'anno; il programma degli audit interni 2023 riguarderà almeno il 33% dei veterinari ufficiali e tdp operanti in ciascuna area e dovrà avvenire a rotazione, in modo che tutti siano auditati, nell'arco del triennio 2022-2024.

Di norma gli audit devono essere eseguiti con metodologia *shadowing*,

Il programma distrettuale deve essere trasmesso dai distretti al dipartimento entro il 15 aprile 2023.

Esecuzione, criteri, documentazione ecc. degli audit seguono le indicazioni generali contenute nei paragrafi precedenti.

➤ Attività di controllo ufficiale per l'anno 2023 (si veda § 2.1.5 Attività di controllo ufficiale per l'anno 2023).

Nell'ambito di questo obiettivo regionale, il personale di altri Dipartimenti veterinari, effettuerà audit sulle attività del nostro dipartimento, il DVSA di ATS Val Padana dovrà programmare ed attuare, attraverso proprio personale, almeno 5 controlli ufficiali per ogni ambito sul Dipartimento veterinario di ATS Brescia e, viceversa.

➤ Verifiche autorità esterne

Le delegazioni delle autorità dei Paesi Terzi, dopo le limitazioni dei movimenti legate alla pandemia, nel 2023, ricominceranno a fissare ispezioni nei nostri stabilimenti: il 15 marzo sono già previste le ispezioni degli ispettori USA presso un macello ed un salumificio di ATS Val Padana.

L'ufficio di Internal auditing, nel suo programma 2023, ha inserito un controllo sul DVSA circa la verifica delle modalità operative adottate nella gestione del conflitto di interesse e della rotazione del personale, oltre al follow up dell'audit svolto nel 2022 sulla procedura di indennizzo a seguito di abbattimenti in corso di focolai epidemici.

➤ Controlli documentali (verifiche a posteriori)

Consistono nella verifica della correttezza e appropriatezza dell'attività di controllo ufficiale attraverso l'esame della documentazione relativa (rapporti di audit, verbali di ispezione, *check list*) mediante una *check list* informatizzata che attribuisce un punteggio in base al soddisfacimento o meno di determinati criteri.

Il controllo si svolge a livello distrettuale (RSS Aree) e a livello dipartimentale (dai direttori SC aree e funzioni collegate, su tutto il territorio dell'ATS, nel proprio ambito d'attività); la verifica viene svolta, in percentuale, sui documenti controllati dai direttori dei distretti. In presenza di nc, il responsabile della struttura che ha effettuato il controllo deve procedere all'analisi delle cause, definendo azioni correttive e conseguenti verifiche di efficacia.

A livello distrettuale, devono essere verificati tutti i veterinari che svolgono controlli ufficiali di ciascun distretto, valutando almeno 3 verbali per ogni veterinario e privilegiando i verbali con esito di NC; qualora un veterinario non avesse prodotto verbali con NC, si ripiegherà sui controlli con esito conforme.

La scelta dei verbali deve avvenire nell'ambito delle attività o incarichi prevalenti per ciascun veterinario; tali verifiche documentali sono ricomprese nelle supervisioni previste nell'ambito della condizionalità (vedi § 2.1.3 Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità).

I controlli devono essere distribuiti omogeneamente nell'arco dell'anno: almeno il 30 % entro il primo semestre e i rimanenti entro il 31 dicembre 2023.

La rendicontazione, sulla specifica tabella, va inviata al dipartimento entro il 15 luglio 2023 (30%) ed entro il 15 gennaio 2024 (rimanente 70%), seguendo le indicazioni fornite dal dipartimento stesso.

| Piano | Controlli documentali (verifiche a posteriori) 2023 |
|--------------------------|--|
| Descrizione attività | Verifica della correttezza e appropriatezza dell'attività di controllo ufficiale attraverso l'esame della documentazione relativa (rapporti di audit, verbali di ispezione, <i>check list</i>) |
| metodica | <i>Check list</i> informatizzata |
| modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Trasmissione 30% controlli distretti a dipartimento entro il 15/07/23 • trasmissione 70% controlli distretti a dipartimento entro il 31/01/24 |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | N. controlli effettuati / N. controlli programmati = 1 (3 verifiche/veterinario) |

2.1.2.2 Monitoraggio trimestrale e altre modalita' di verifica

L'attività di monitoraggio per la verifica del raggiungimento degli obiettivi, prevede, oltre al programma di audit interni, anche i seguenti strumenti:

- il sistema di monitoraggio trimestrale degli indicatori: attraverso l'applicativo informatico aziendale "Fattoria/Gestione Obiettivi", accessibile a tutte le sedi, nella rete intranet aziendale, vengono esplicitati tutti gli indicatori delle attività veterinarie; costituisce il sistema di riferimento per il monitoraggio degli obiettivi.
Per ogni obiettivo sono declinate le diverse azioni ed esplicitati i relativi indicatori; obiettivi, azioni e indicatori sono associati ai diversi CdR; il sistema si basa sulle azioni di rendicontazione e di verifica: la rendicontazione è a carico del titolare del CdR, responsabile del raggiungimento dell'obiettivo, assegnato in corso di programmazione (salvo alcuni casi, in cui i dati sono direttamente estraibili dagli applicativi di registrazione delle attività, SIV e BDR e, quindi, la rendicontazione è assegnata all'area dipartimentale che li verifica routinariamente); la frequenza della rendicontazione è, di norma, trimestrale.
Al termine di ogni step di verifica viene inviato ai vari responsabili degli obiettivi un *feed back* in forma di tabella estratta dall'applicativo, in cui vengono evidenziati gli obiettivi risultati critici.
- verifica dell'attività in outsourcing: veterinari liberi professionisti convenzionati che svolgono tali attività sono oggetto di valutazione da parte dei direttori delle strutture assegnatarie (come previsto dalla procedura *PP6.0.14 Monitoraggio, verifiche e rendicontazione*).
Il personale interessato deve essere informato, all'inizio del mandato, o, comunque, il più presto possibile, che sarà sottoposto a tale valutazione (che, di norma, comprende aspetti riferiti sia alla qualità delle prestazioni erogate, che ai comportamenti tenuti in riferimento alle disposizioni impartite, al Piano Triennale Prevenzione Corruzione e Trasparenza e al Codice di Comportamento aziendale).
La verifica viene formalizzata mediante una scheda specifica, che deve essere inviata ai Direttori della SC Dipartimentale ed è oggetto di valutazione nell'ambito dell'attività di audit dipartimentale.
Nel caso in cui i veterinari LP svolgano funzioni su diversi Distretti, la valutazione viene svolta dal Distretto presso cui il veterinario ha svolto il maggior numero di ore di lavoro.
- registro non conformità: le non conformità di sistema rilevate nel corso delle attività di monitoraggio e verifica (audit interni, verifiche documentali ecc.) devono essere registrate nel registro distrettuale, il cui file va inviato, entro il 15 gennaio dell'anno successivo, al dipartimento.

2.1.3 Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità (Ob. Reg.

4.1.4)

La Comunità Europea ha stabilito di legare il sostegno economico comunitario erogato agli agricoltori al rispetto di determinati requisiti, a condizione quindi che l'operatore lavori nel pieno rispetto delle norme: viene premiata la qualità della produzione, in linea con gli interessi dei consumatori europei.

La Condizionalità è quindi un insieme di regole per la gestione dell'azienda agricola rispettosa dell'ambiente ed attenta alla salubrità dei prodotti e alla salute e benessere degli animali allevati e gli Stati Membri organizzano un efficace sistema dei controlli ufficiali *“intesi a verificare la conformità alla normativa in materia di mangimi e di alimenti e alle norme sulla salute e sul benessere degli animali”*.

Il Reg. (UE) 2017/625, nell'ottica della continuità di azione con il precedente e ora abrogato Reg. (CE) 882/2004, demanda agli Stati Membri il compito di organizzare un efficace sistema dei controlli ufficiali *“intesi a verificare la conformità alla normativa in materia di mangimi e di alimenti e alle norme sulla salute e sul benessere degli animali”*.

Il 2023 sarà il primo anno d'introduzione della nuova PAC 2023-2027; si è in attesa del recepimento nazionale e regionale dei nuovi Regolamenti UE, a cui seguirà l'emanazione del Decreto di approvazione della Programmazione delle attività connesse alla Condizionalità – anno 2023.

Nella PAC 2023-2027 non ci saranno più i controlli anagrafe (ma c'è un trascinarsi dei premi degli anni precedenti, che avevano valenza pluriennale; quindi, c'è ancora la possibilità che ci siano da fare anche alcuni controlli anagrafe in condizionalità) e il controllo TSE (CGO9).

| Piano | Adempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità |
|---|--|
| Normativa di riferimento | DM n. 2588 del 10/03/2020 e nota prot. n. 91426 del 24/02/2021 del Mipaaf; Circolare AGEA n. n.48173 del 06/07/2021; DGR 14 febbraio 2022 - n. XI/5958; Decreto OPR n. 16578 del 18/11/2022 "Approvazione del Manuale Operativo dei Controlli di Condizionalità 2022"; DG Welfare - Decreto Regionale 11530 del 02/08/2022 |
| Descrizione attività | Le attività sono comprese in quanto già programmato nel presente documento nei campi dei controlli dei sistemi di identificazione e registrazione (per quanto riguarda gli atti CGO 6-7-8), corretta gestione del farmaco (per quanto riguarda gli atti CGO 4-9), TSE (CGO 5) e benessere (CGO 11-12-13). Le due popolazioni da cui estrarre il campione a rischio e le ipotetiche numerosità dei controlli suddivise nei diversi CGO verranno comunicate dalla UO Veterinaria Regionale successivamente. |
| categorizzazione degli eventuali rischi e modalità di applicazione delle categorie di rischio | Il campione di condizionalità comprende: <ul style="list-style-type: none"> ▪ campione casuale individuato dalla UO Veterinaria; ▪ campione a rischio selezionato dal dipartimento veterinario nel rispetto delle quote assegnate dalla UO Veterinaria per il raggiungimento delle proprie percentuali di controllo della condizionalità e in base a criteri di rischio definiti dalle norme di settore di sanità pubblica veterinaria. Nel primo semestre 2023, sulla base delle quantità storicamente attribuite, saranno comunque effettuati controlli condizionalità presso aziende agricole già individuate attraverso il metodo della graduazione del rischio; la programmazione verrà aggiornata successivamente alla emanazione delle disposizioni regionali, integrando la quota di controlli con la selezione determinata da OPR Lombardia (campione casuale). |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • registrazione e inserimento negli applicativi informatici dedicati delle check list relative ai controlli ufficiali e alla documentazione pertinente, compresi i provvedimenti conseguenti per: <ul style="list-style-type: none"> – PAC 2014-2022: CGO4/9-CGO5-CGO6-CGO7-CGO8-CGO11-CGO12-CGO13; – PAC 2023-2027*: CGO5-CGO6-CGO9-CGO10-CGO11 (cfr. nuova denominazione) |

| | |
|-------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • predisposizione e invio, entro il 31 gennaio dell'anno successivo a quello oggetto di controllo, alla UO Veterinaria della relazione sull'attività di supervisione effettuata. <p>* In attesa di chiarimenti a seguito dell'approvazione del nuovo Decreto ministeriale</p> |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • Controlli effettuati/controlli programmati =1 (100%); • supervisione documentazione dei CU: <ol style="list-style-type: none"> 1) i distretti veterinari effettuano una verifica documentale su tutti i controlli assegnati ed effettuati in ambito Condizionalità (vedi § 2.1.2 Piano verifiche interne, controlli documentali); 2) il DVSA, attraverso proprio personale, effettua la supervisione di 2° livello del 100% dei controlli con esito non favorevole e almeno il 10% di quelli con esito favorevole. |
| Indicatore di impatto | I verbali dei CU con esito favorevole consentiranno agli OSA, che quindi operano nel rispetto di una buona gestione delle aziende, del benessere degli animali allevati e della sicurezza degli alimenti prodotti, di non avere decurtazioni sugli importi degli aiuti comunitari richiesti. |

2.1.4 Attività di controllo ufficiale per l'anno 2023 (verifiche interdipartimentali) (Ob. Reg. 4.1.5)

| Piano | | Verifiche interdipartimentali anno 2023 |
|--------------------------|----|---|
| Normativa di riferimento | di | Art. 6 Reg. (UE) 2017/625, DGR XI/7758 del 28 dicembre 2022, "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2023" |
| Descrizione attività | | <ul style="list-style-type: none"> • Esecuzione n. 5 audit per ogni ambito su strutture ATS Brescia (5x6=30) • Ricezione n. 5 audit per ogni ambito su strutture ATS Val Padana (5x6=30) <p>Scelta delle strutture con metodo casuale; verbalizzazione congiunta da parte di DVSA competente struttura (indicare "attività congiunta" in registrazione) Eventuali NC adottate da DVSA competente struttura (comunicare a UO Veterinaria situazioni particolarmente critiche). I controlli ricevuti da ATS Val Padana rientrano nel conteggio dei controlli programmati nei diversi ambiti</p> |
| Modalità rendicontazione | | <ul style="list-style-type: none"> • comunicazione a UO Veterinaria elenco delle strutture che sottoporrà a controllo interdipartimentale indicando anche il criterio di casualità adoperato entro 28/04/2023; • inserimento in relazione audit interni |
| Modalità verifica | | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | | Controlli su strutture ATS Brescia effettuati su ogni ambito/controlli su strutture ATS Brescia programmate su ogni ambito =1 (100%) |

Al fine di uniformare le modalità di conduzione delle verifiche e la gestione delle eventuali criticità e al contempo valorizzare gli scambi tra varie professionalità e competenze in ambiti e contesti diversi da quelli abituali, il DVSA di ATS Val Padana deve programmare ed attuare almeno cinque controlli ufficiali per ognuno degli ambiti sotto elencati su strutture del DVSA di ATS Brescia.

Viceversa, Il Dipartimento Veterinario dell'ATS di Brescia eseguirà cinque controlli ufficiali su ciascuno degli ambiti suddetti su strutture della nostra ATS.

I controlli andranno eseguiti negli ambiti individuati dall'UO Veterinaria Regionale:

Ambiti controlli ufficiali verifiche interdipartimentali 2023

| | |
|---|---|
| Sanità Animale | Biosicurezza avicola |
| | Biosicurezza suini |
| Igiene degli Alimenti | Sicurezza alimentare – impianti riconosciuti |
| Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche | Farmacosorveglianza |
| | Benessere animale (in allevamento e al trasporto) |
| Igiene Urbana Veterinaria | Strutture di ricovero per AA |

I due Dipartimenti condivideranno tra loro l'elenco delle strutture oggetto dei piani al fine di individuare, in modo del tutto casuale, quelle che dovranno essere sottoposte alle verifiche interdipartimentali.

Entro il 28 aprile 2023, il DVSA dovrà comunicare alla UO Veterinaria

l'elenco delle strutture che sottoporrà a controllo interdipartimentale, indicando anche il criterio di casualità adoperato.

La verbalizzazione del controllo sarà congiunta e la registrazione nei sistemi informativi, che dovrà riportare tale informazione (controllo congiunto), sarà a cura del DVSA competente sulla struttura; in caso di prescrizioni/non conformità, i provvedimenti dovranno essere adottati dal DVSA competente sulle strutture.

Particolari situazioni di criticità dovranno essere comunicate anche alla UO Veterinaria, anche allo scopo di condividerne la risoluzione.

2.2 SETTORE SALUTE ANIMALE E IGIENE URBANA (AREA A)

Premessa

La nuova organizzazione del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di origine animale (DVSA), entrata in vigore con l'emanazione del POAS 2022-2024, prevede che, a supportare la direzione di Dipartimento nelle attività di programmazione, miglioramento dell'efficienza organizzativa e dell'appropriatezza, per garantire il raggiungimento degli obiettivi assegnati, in quest'area siano le Strutture Complesse (SC) di "Igiene Urbana Veterinaria, prevenzione del randagismo, tutela degli animali d'affezione e *pet therapy*" e quella di "Sanità animale".

Il mantenimento dell'attuale stato di indennità del territorio nei confronti delle principali malattie degli animali e la salvaguardia degli allevamenti e della fauna selvatica è garantito dalle attività di controllo ufficiale del DVSA.

Tale attività è prioritariamente finalizzata a tutelare la salute pubblica, consentire la libera circolazione degli animali e dei loro prodotti, tutelarne la produttività e il mantenimento della biodiversità; la tempestiva adozione dei provvedimenti di polizia veterinaria ha lo scopo di estinguere rapidamente i focolai di malattie circolanti nel territorio nazionale o di nuova introduzione e di limitarne la diffusione, diventando un fattore vitale per la tenuta del sistema zootecnico, sia da un punto di vista sanitario, che zootecnico ed economico.

Il 2022 ha visto l'entrata in vigore dei Decreti Legislativi n. 134, n. 135 e n. 136 del 5 agosto 2022, in adeguamento al Reg. (UE) 2016/429 e dei Regolamenti delegati e di esecuzione.

Nelle more della pubblicazione del Manuale operativo di cui all'articolo 2, comma 1, lettera q) del Decreto Legislativo 134/2022 e della sua entrata in vigore, in materia di I&R, restano valide le indicazioni fornite con nota G1.2022.0039400 del 3/10/2022 e G1.2023.0040704 del 02/02/2023.

Al pari, rimangono valide nell'ambito della sanità animale, sino a revisione o adozione di provvedimenti nazionali e regionali, le indicazioni fornite con nota Protocollo G1.2022.0041710 del 14/10/2022.

La disponibilità di una banca dati aggiornata degli allevamenti, delle consistenze e delle movimentazioni degli animali risulta indispensabile sia per la programmazione e pianificazione di tali attività che per garantire la tracciabilità di animali e loro prodotti.

È previsto un prossimo step che consisterà nel progressivo passaggio degli stabilimenti zootecnici in BDN con conseguente gestione, in capo ai Servizi Veterinari, delle anagrafiche degli allevamenti zootecnici, direttamente in BDN.

Nel campo dell'igiene urbana veterinaria è prioritario assicurare la tutela e il benessere degli animali d'affezione con interventi di educazione sanitaria e zoofila, di controllo demografico e di prevenzione del randagismo in collaborazione con gli stakeholder e prevenendo al contempo la comparsa e la diffusione di malattie anche gravi per l'uomo (es. rabbia); il 2023 vedrà concludersi il Piano Regionale Triennale per la prevenzione del randagismo e la tutela degli animali d'affezione di cui alla DGR 2392/2019.

2.2.1 Anagrafi Zootecniche

I controlli nelle aziende sono controlli ufficiali effettuati senza preavviso o con preavviso minimo ed i criteri di scelta del campione da controllare si avvalgono di parametri legati alla categorizzazione in base al rischio, utilizzando, ove possibile, gli strumenti informatici presenti (*Datawarehouse* e Applicativo Statistiche di Vetinfo).

Ad esclusione dei controlli I&R nel settore equidi, le check list per l'esecuzione dei controlli di tutte le specie sono generate dalla Banca Dati Regionale e trasmessi in BDN in cooperazione applicativa; le check list devono essere registrate entro 15 giorni dalla chiusura del controllo; per quelle con rilievi di non conformità, dovrà essere allegata in scansione la documentazione a supporto.

L'attività di controllo prevista è specifica per le anagrafi delle singole specie; ad ogni ispezione deve corrispondere un verbale con allegata check-list.

2.2.1.1 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione dei Bovini (Ob. Reg. 4.2.2)

La selezione degli allevamenti da inserire nei programmi di controllo viene effettuata presso il Dipartimento, sulla base della graduazione del rischio, facendo riferimento ai criteri contenuti nella normativa cogente; la quota prevista per i controlli CGO7 Condizionalità fa parte delle numerosità di cui si è trattato e le registrazioni degli stessi in BDR dovrà essere effettuata distintamente, evidenziando che trattasi di controlli effettuati nell'ambito della condizionalità.

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione dei bovini |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg. (UE) 2021/520 D.Lgs n. 134 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione; Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023 Note RL: 22151 del 05/06/2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03/10/2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA; • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti programmati ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 14 |
| Basso Mantovano | 14 |
| Crema | 20 |

| | |
|---------------|-----------|
| Cremona | 20 |
| Mantova | 14 |
| Oglio Po | 7 |
| Totale | 89 |

2.2.1.2 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Ovi-Caprini (Ob. Reg. 4.2.3)

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione degli ovi-caprini |
|-------------------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg esec (UE) 2021/520; D.L.gs n. 134 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023; Note RL: 22151 del 05 06 2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03 10 2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA; • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti programmati ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 4 |
| Basso Mantovano | 4 |
| Crema | 5 |
| Cremona | 5 |
| Mantova | 4 |
| Oglio Po | 2 |
| Totale allevamenti (3%) | 24 |
| Totale capi controllati (5%) | 866 |

2.2.1.3 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione dei Suidi (Ob. Reg. 4.2.4)

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione dei suidi |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg esec (UE) 2021/520; D.L.gs n. 134 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023; Note RL: 22151 del 05 06 2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03 10 2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo |

| | |
|--------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale BDR • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA; • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati/n. allevamenti programmati \geq 1. |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 2 |
| Basso Mantovano | 2 |
| Crema | 3 |
| Cremona | 2 |
| Mantova | 2 |
| Oglio Po | 2 |
| Totale | 13 |

2.2.1.4 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Equidi (Ob. Reg. 4.2.5)

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione degli equidi |
|--------------------------|---|
| Normativa riferimento | di Anagrafe_DM_30092021_GU_302_21_12_2021 - Nota MdS - 0030394-24122021-DGSAF-MDS-P Gestione e funzionamento dell'anagrafe degli equini" – prime istruzioni operative e avvio del periodo di consolidamento - Nota MdS - 0030392-24122021-DGSAF-MDS-P Gestione e funzionamento dell'anagrafe degli equini" – prime istruzioni operative per produttori, fornitori e distributori di mezzi di identificazione degli equini - Nota MdS - 0030399-24122021-DGSAF-MDS-P DM equi_ indicazioni per organismi di rilascio e loro autorizzazione - Nota MdS - 0000083-04012022-DGSAF-MDS-P istruzioni operative per la compilazione del documento di accompagnamento e per la registrazione dei movimenti degli equini in BDN - Nota RL G1.2019.0028272 modello IV informatizzato |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA; • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti programmati \geq 1. |
| Indicatore di impatto | • Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore. |

| | • Effettuazione del controllo annuale pari al 5% degli allevamenti situati nel territorio di competenza dell'ATS |
|------------------|--|
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 13 |
| Basso Mantovano | 13 |
| Crema | 18 |
| Cremona | 16 |
| Mantova | 12 |
| Oglio Po | 7 |
| Totale | 79 * |

* in attesa di definizione del numero definitivo da parte di Regione Lombardia

2.2.1.5 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione degli Allevamenti Apistici (Ob. Reg. 4.2.6)

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione degli allevamenti apistici |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Decreto 4 dicembre 2009, D.M. 11 agosto 2014, nota MdS n. 20204 del 31 agosto 2016; nota 7447 del 24 marzo 2016, LR n. 5/2004, LR n. 11/2020, check list ministeriali, Decreto 9528 del 13/07/2021 "Linee guida per il settore apistico"; 19655-100822-DGSAF-MDF-P Sistema I&R apicoltura - documento di accompagnamento informatizzato con indicazione della destinazione e attivazione della funzionalità di registrazione automatica delle movimentazioni; - G1.2022.42189 Modifica anagrafiche allevamenti apistici – istruzioni; manuale d'uso anagrafe apicoltura; - G1.2022.6512 Passaggio di gestione gruppo apicoltura da Banca Dati Regionale a Banca Dati Apistica |
| Dettagli attività | • Effettuazione del controllo annuale dell'1% degli allevamenti apistici situati nel proprio territorio di competenza • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistema informativo veterinario nazionale mediante accesso in autenticazione federata, in accordo ad apposite indicazioni regionali |
| Modalità verifica | • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA; • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati/n. allevamenti programmati ≥ 1 . |
| Indicatore di impatto | • Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore • Effettuazione del controllo annuale pari all'1% degli allevamenti apistici situati nel territorio di competenza di ciascuna ATS |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 3 |
| Basso Mantovano | 3 |
| Crema | 3 |
| Cremona | 4 |
| Mantova | 3 |
| Oglio Po | 3 |
| Totale | 19 |

2.2.1.6 Controlli in materia d'anagrafe delle aziende avicole (Ob. Reg. 4.2.7)

Per quanto riguarda i controlli del sistema di identificazione e di registrazione degli avicoli, si ritiene opportuno precisare che dovranno essere verificati dai Servizi Veterinari, oltre agli altri aspetti previsti nelle *check list*, le registrazioni in BDN relative alle movimentazioni avvenute:

- negli ultimi 3 mesi rispetto alla data del controllo, in caso di ispezione presso gli incubatoi o gli svezzatori;
- negli ultimi 3 cicli produttivi rispetto alla data del controllo per le altre tipologie di allevamenti.

| Piano | Controlli del sistema d'identificazione e registrazione degli allevamenti avicoli |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg. esec. (UE) 2021/520, Reg (UE) 2022/160; D.L.gs n. 134 del 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione; Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023 Note RL: 22151 del 05 06 2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03 10 2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati/n. allevamenti programmati ≥ 1 . |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 0 |
| Basso Mantovano | 1 |
| Crema | 1 |
| Cremona | 1 |
| Mantova | 0 |
| Oglio Po | 1 |
| Totale | 4 |

2.2.1.7 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione delle specie elencate nel DM 02/03/2018 (Ob. Reg. 4.2.8)

Per quanto attiene alle specie elencate nel DM 02 marzo 2018 [lagomorfi, mammiferi appartenenti all'ordine *Artiodactyla*, sottordine *Ruminantia* (yak, gnu, zebù, cervo, capriolo, camoscio, daino, muflone, stambecco, antilope, gazzella, alce, renna), mammiferi appartenenti all'ordine *Artiodactyla*, sottordine *Tylopoda* (cammello,

dromedario, lama, alpaca, guanaco, vigogna) e chiocciole, nel corso dell'anno 2023, dovranno essere controllati in loco, almeno:

- 1% del totale degli allevamenti di conigli (esclusi gli allevamenti famigliari) aperti, in BDN, al 31 dicembre dell'anno precedente;
- 1% del totale degli allevamenti di lepri (esclusi gli allevamenti famigliari) aperti, in BDN, al 31 dicembre dell'anno precedente;
- 1% del totale degli allevamenti di mammiferi appartenenti all'ordine *Artiodactyla*, sottordine *Ruminantia* aperti, in BDN, al 31 dicembre dell'anno precedente;
- 1% del totale degli allevamenti di mammiferi appartenenti all'ordine *Artiodactyla* sottordine *Tylopoda* aperti, in BDN, al 31 dicembre dell'anno precedente;
- 1% del totale degli allevamenti di chiocciole aperti, in BDN, al 31 dicembre dell'anno precedente.

In tutti i casi in cui il numero minimo di allevamenti da controllare risulti inferiore a 1, dovrà essere controllato almeno 1 allevamento per ciascuna ATS, laddove almeno 1 allevamento sia presente.

Inoltre, tutti gli allevamenti delle specie elencate nel DM 02 marzo 2018, esclusi gli allevamenti famigliari di lagomorfi e di chiocciole, privi di censimento annuale, riferito all'anno 2022, registrato in BDN, dovranno essere oggetto di opportuni controlli anche al fine di registrarne la cessazione dell'attività.

Sono state implementate in Banca Dati Regionale (BDR), nel menu "Controlli", le funzionalità per la stampa e la registrazione in Banca Dati Regionale (BDR) e in Banca Dati Nazionale (BDN) delle *check list* da utilizzarsi per i controlli del sistema di identificazione e di registrazione degli avicoli, degli apistici e delle specie elencate nel DM 02 marzo 2018 (lagomorfi, elicicoltura, camelidi e altri ungulati).

Ciò premesso, le *check list* da utilizzarsi per i sopramenzionati controlli dovranno essere stampate da BDR, al percorso: BDR > Controlli > Stampa Check list (avicoli oppure apicoltura oppure Lagomorfi, Elicicoltura, Camelidi) e registrate in BDR/BDN, entro 15 giorni dalla data di chiusura del controllo, utilizzando le apposite funzionalità disponibili in BDR > Controlli > Controlli Allevamenti/ (Checklist Avicoli oppure Checklist Apicoltura oppure Checklist Lagomorfi, Elicicoltura, Camelidi).

| iano | Controlli del sistema di identificazione e registrazione delle specie elencate nel DM 02/03/2018 |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg. esec. (UE) 2021/520, Reg (UE) 2022/160; D.L.gs n. 134 del 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione; Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023 Note RL: 22151 del 05 06 2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03 10 2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento <p>Vista la numerosità esigua di allevamenti di queste tipologie la selezione del soggetto da verificare è demandata al Distretto Veterinario.</p> |

| | | |
|--------------------------|---|----------------------------|
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati/n. allevamenti programmati \geq 1. | |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore | |
| Distretti | Tipologia | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | <i>Tylopoda</i> | 1 |
| Oglio Po | Elicicoltura | 1 |
| Basso Mantovano | Elicicoltura | 1 |
| Basso Mantovano | <i>Ruminantia</i> | 1 |
| Alto Mantovano | Lagomorfi | 2 |
| Cremona | Lagomorfi | 2 |
| Mantova | Lagomorfi | 2 |
| Totale | | 10 |

2.2.1.8 Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione delle specie di acquacoltura (Ob. Reg. 4.2.40)

| Piano | Controlli del Sistema d'Identificazione e Registrazione delle specie di acquacoltura |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2016/429; Reg. del. (UE) 2019/2035; Reg. esec. (UE) 2021/520, Reg (UE) 2022/160; D.L.gs n. 134 del 05/08/2022 e relativo Manuale Operativo in corso di pubblicazione; Note DGSAF: 9763 del 20/04/2021 – 21307 del 14/09/2021 – 22341 del 19/09/2022 - 2017 del 24/01/2023 Note RL: 22151 del 05 06 2020 – Procedure operative regionali per i controlli I&R – 39400 del 03 10 2022 - 4074 del 02/02/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione entro 15 giorni dalla data fine controllo • Verifica dell'esecuzione prescrizioni entro 15 gg dalla data fine periodo adeguamento |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati/n. allevamenti programmati \geq 1. |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Crema | 1 |

2.2.2 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica (bonifica sanitaria degli allevamenti bovini) (Ob. Reg. 4.2.9)

Il Ministero della Salute, con nota prot. n. 656 del 11/01/2023, ha fornito indicazione alle Regioni, per l'anno 2023, di continuare con l'applicazione dei rispettivi Piani regionali di eradicazione e sorveglianza delle malattie di categoria B e C, fatta salva la necessità di apportarvi le debite modifiche e aggiornamenti nel rispetto della vigente normativa comunitaria e nazionale.

L'attività di sorveglianza per il mantenimento della qualifica viene strutturata in conformità al Regolamento (UE) 2020/689 ed in particolare:

- all'allegato IV, parte I, cap. 3, sez. 2 (Stato membro o zona indenni da infezione da *Brucella abortus*, *B. melitensis* e *B. suis* per quanto riguarda i bovini detenuti-mantenimento dello status);
- all'allegato IV parte I, cap. 4, sez. 2 (Stato membro o zona indenni da infezione da *Brucella abortus*, *B. melitensis* e *B. suis* per quanto riguarda gli ovini e i caprini detenuti-mantenimento dello status);
- all'allegato IV, parte II, cap. 2, sez. 2 (Stato membro o zona indenni da infezione da MTBC- mantenimento dello status);
- all'allegato IV, parte III, cap. 2, sezione 2 (Stato membro o zona indenni da LEB – mantenimento dello status);

che prevedono la possibilità, una volta raggiunto lo stato di indennità di territorio, per il mantenimento dello stesso, di strutturare un'attività di sorveglianza basata sui rischi che tenga conto dei sistemi di produzione e dei fattori di rischio.

A. Tubercolosi

L'attività di sorveglianza per il mantenimento della qualifica viene strutturata in base al livello di rischio degli allevamenti, con controllo in allevamento o al macello.

Di norma questa attività viene condotta:

- al macello tramite visita sanitaria ufficiale sistematica ante e post mortem di tutti i bovini;
- tramite IDT *pre moving* per tutti i capi di nuova introduzione ad eccezione di quelli provenienti da Territori ufficialmente indenni; anche i capi di provenienza regionale e destinati in Lombardia vengono comunque sottoposti a IDT *pre moving*).

Inoltre, verranno sottoposti a IDT, gli allevamenti a rischio, con la frequenza di seguito indicata:

- allevamenti bovini da latte autorizzati alla vendita diretta di latte crudo: frequenza annuale;
- allevamenti bovini che praticano l'alpeggio: frequenza biennale;
- allevamenti che introducono capi da stalle di sosta, fiere/mercati: IDT da effettuarsi al massimo entro i 24 mesi successivi alla prima introduzione avvenuta nell'anno di riferimento; gli animali introdotti dovranno comunque essere sottoposti a IDT ad almeno 2 mesi dalla movimentazione e comunque prima di eventuali movimentazioni verso altri allevamenti da riproduzione.
- allevamenti che introducono capi da Regioni non Ufficialmente Indenni: IDT nei 12 mesi successivi e, comunque, prima di eventuali movimentazioni di animali verso altri allevamenti da riproduzione;

- allevamenti correlati epidemiologicamente ad un focolaio: fatto salvo diverse disposizioni discendenti dalla indagine epidemiologica, IDT nei 12 mesi successivi e, comunque, prima di eventuali movimentazioni di animali verso altri allevamenti da riproduzione;
- allevamenti focolaio (se non sottoposti a *stamping out*): IDT nei 12 mesi successivi alla riacquisizione della qualifica e, comunque, prima di eventuali movimentazioni di animali verso altri allevamenti da riproduzione.

Attività di sorveglianza aggiuntiva

Tutti gli allevamenti da riproduzione, non ricompresi tra quelli sottoposti a sorveglianza in allevamento, saranno comunque sottoposti a IDT ogni 5 anni; la programmazione sarà finalizzata a controllare ogni anno il 20 % di questi allevamenti.

B. Brucellosi

L'attività di controllo della Brucellosi viene condotta in allevamento tramite esame sierologico (FdC) degli animali > 12 mesi di età (P 0,01%, IC 95%); l'attività viene programmata in modo che ogni 5 anni sia controllato il 100 % degli allevamenti da riproduzione (controllo del 20% degli allevamenti da riproduzione ogni anno).

Gli allevamenti bovini da latte autorizzati alla vendita diretta di latte crudo vengono sottoposti a controllo annuale.

Il siero degli animali destinati agli scambi e verso paesi Terzi deve essere testato sia con FdC che con SAR.

C. Leucosi

L'attività di controllo della Leucosi viene condotta in allevamento tramite esame sierologico (Agid) degli animali > 12 mesi di età (P 0,01%, IC 95%); l'attività viene programmata in modo che ogni 5 anni sia controllato il 100 % degli allevamenti da riproduzione (controllo del 20% degli allevamenti ogni anno).

Negli allevamenti di bovini da latte che coesistono con allevamenti di caprini, dovrà essere eseguito un controllo per la tubercolosi sulle capre (Reg. 853/2004); il controllo brucellosi è opportuno nel caso in cui ovini e/o caprini siano presenti in allevamenti di bovini da riproduzione.

La registrazione/aggiornamento delle qualifiche sanitarie in BDR/BDN dovrà essere effettuata entro 15 giorni dalla data di emissione dei rapporti di prova.

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica |
|-----------------------|---|
| Normativa riferimento | di Reg (UE) 429/2016 e s.m.i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Reg (UE) 2018/1882, Reg (UE) 2022/160, Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, OM 28/05/2015 e smi; D.D. UO 97/2011, mod. da D.D.S n. 12274/2012 e D.D.S.n.7112/2013; D.D.S. n. 4793/2015; Nota RL G1.2016.10971 del 30/03/2016; Nota RL G1.2019.0004127 del 01/02/2019; Nota RL G1.2019.0021148 del 07/06/2019; Nota RL 21520 del 16/05/2022, Accordo 28 aprile 2022 (G.U. 7/6/2022) Nota RL G1.2021.0053581 del 19/12/2022; nota MdS n. 656 del 11/1/2023 |

| | |
|--------------------------|--|
| Dettagli attività | <p>La registrazione/aggiornamento delle qualifiche sanitarie in BDR/BDN dovrà essere effettuata entro 15 giorni dalla data di emissione dei rapporti di prova (Obiettivo Regionale).</p> <ul style="list-style-type: none"> • uniformare l'attività annuale affinché venga controllato ogni anno circa il 20% degli allevamenti e dei capi presenti nel territorio; • selezione degli allevamenti da sottoporre a controllo a carico dei Distretti Veterinari con l'indicazione di mantenere uniforme l'attività negli anni; • nessun allevamento di bovini da riproduzione, con capi in carico, ha data qualifica scaduta oltre 5 anni |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione controlli solo in modalità "completa" e qualifica sanitaria in BDR/LISPA. • Registrazione in BDR/LISPA dei controlli finalizzati alla certificazione per compra-vendita • Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore; effettuazione controlli congiunti; registrazione controlli stalle di sosta |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale attraverso la reportistica di BDR/LISPA • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • allevamenti controllati / allevamenti controllabili ≥ 1 - relazione numerica • nessun allevamento controllabile con capi con data controllo oltre la scadenza – relazione • Controllo LEB nel latte di massa di tutti gli allevamenti nel corso del periodo 2021-2022 |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore; • registrazione controlli stalle di sosta |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 62 |
| Basso Mantovano | 63 |
| Crema | 96 |
| Cremona | 69 |
| Mantova | 53 |
| Oglio Po | 35 |
| Totale | 378 |

2.2.3 Piano di Sorveglianza e Controllo nei Confronti della BSE (Ob. Reg.

4.2.10)

L'attività di campionamento 2022 su bovini e ovi-caprini morti in stalla ha messo in evidenza un numero non trascurabile di campioni (935 su complessivi 5.803) con esiti di inidoneità riconducibili a: autolisi del materiale, assenza della zona target o prelievo su capi sotto età di campionamento.

Le ultime due cause di inidoneità, in particolare, evidenziano la necessità di una opportuna formazione e preparazione del personale.

Nel richiamare a tal fine il rispetto del D.D. UO 5 luglio 2019 - n. 9928 e la puntuale registrazione dei verbali di prelievo e di mancato prelievo nella Banca Dati Regionale, la Regione ha programmato un corso, organizzato in collaborazione con l'Istituto

Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna e con alcune ATS, di ricaduta della formazione erogata dal CEA al livello nazionale in applicazione della Procedura per il prelievo dei campioni.

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE (animali deceduti in allevamento) |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 999/2001 e s.m. e i., Decisione (CE) 719/2009 e s.m. e i., D.M. 7 gennaio 2000 e s.m. e i., Nota DGSAF 11885 del 12/06/2013, Nota DGSAF 17094 del 6.09.2013, D.d.u.o. 5 luglio 2019 - n. 9928, Nota DGSAF 4660 del 26/02/2020, Nota DGSAF 0028092 del 24.12.2020, Nota DGSAF 10591 del 29/04/2021, Nota DGSAF 27017 del 19/11/2021, Decreto Legislativo 136/2022, nota RL G1.2022.0040578 del 07/10/2022 |
| Dettagli attività | Applicazione della procedura D.D.U.O. 5 luglio 2019 - n. 9928 Campionamento obex su bovini deceduti in allevamento con età = o > 48 mesi |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Sistemi informativi regionali e nazionali, Report OEVR, Report CEA |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informatico Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Campioni effettuati / capi deceduti in allev. di età = o > 48 mesi = 1 – Relazione |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei campionamenti nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.4 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della *Blue Tongue* (Ob. Reg. 4.2.11)

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della <i>Blue Tongue</i> |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Reg (UE) 2018/1882, Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, Piano di sorveglianza entomologica 2012 e s. m. e i., Dispositivo dirigenziale 17522 del 2019 e s.m.i., nota RL G1.2020.0007579 del 13/02/2020, nota RL G1.2021.0054698 del 10/09/2021, Nota 0003196-06022023-DGSAF-MDS-P - BT3-EHD Sardegna e Sicilia |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Sono programmati i controlli sierologici bovini sentinella come calendarizzato dall'OEVR IZSLER Brescia • Le catture entomologiche settimanali avvengono nel rispetto delle procedure indicate dal Piano di sorveglianza entomologica 2012 del Centro nazionale di Referenza di Teramo |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale BDR • Tutti i campionamenti 100% sentinelle devono essere registrati in BDR |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informatico Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | allevamenti controllati/allevamenti programmati ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Esecuzione dell'attività di campionamento nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore e registrazione dei campionamenti nei sistemi informativi dedicati |

| Distretti | N. allevamenti programmati |
|-----------------|----------------------------|
| Alto Mantovano | 5 |
| Basso Mantovano | 5 |
| Crema | 4 |
| Cremona | 4 |
| Mantova | 3 |
| Oglio Po | 3 |
| Totale | 24 |

2.2.5 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina (Ob. Reg. 4.2.12)

Attività di sorveglianza per il mantenimento dello status di indennità territoriale:

tramite esame sierologico (FdC) a campione, di animali > 6 mesi di età (numerosità campionaria stabilita nell'Allegato A del DDUO 99/2011)

- in allevamenti da produzione latte per il consumo umano crudo o la trasformazione in prodotti lattiero caseari senza trattamenti di pastorizzazione o trattamenti analoghi, sui capi con più di 6 mesi di età, con frequenza annuale;
- nei restanti allevamenti, selezionati tra quelli a rischio:
 - produzione di latte per consumo umano (diversi da quelli al primo trattino)
 - pascolo vagante
 - pratica dell'alpeggio
 - promiscuità con bovini
 - elevata movimentazione
 - altri fattori di rischio individuati dalla competente ATS, di (es: criticità gestionali, identificazione e registrazione degli animali)

in modo da assicurare almeno il 25% degli allevamenti con capi presenti sul territorio e assicurando il controllo di almeno il 10% dei capi (ai fini del raggiungimento del 10% sono considerati solo gli animali effettivamente sottoposti a controllo sierologico).

Ai fini del pascolo vagante e alpeggio, il controllo ha comunque validità di 2 anni.

Ogni anno la programmazione deve comunque garantire il controllo di una quota parte degli allevamenti a rischio, esclusi i vaganti e alpeggi, non ancora sottoposti a controllo nel biennio precedente.

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina | |
|--------------------------|--|-----------------------------------|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Reg (UE) 2018/1882, D.D. UO n.99/2011; Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, OM 28/05/2015 e smi; Accordo 28 aprile 2022 (G.U. 7/6/2022); nota MdS n.656 del 11/01/2023 | |
| Dettagli attività | Ogni Distretto Veterinario, verificato il proprio contesto territoriale, pianificherà i controlli necessari al fine di soddisfare le norme riportate in premessa trasmettendo al DVSA la selezione degli allevamenti pianificati | |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale • Registrazione in modalità "completa" di tutti i controlli e di tutte le qualifiche sanitarie aggiornate in BDR | |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informatico Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | |
| Indicatori di risultato | n. capi controllati / n. capi pianificati \geq 1- Relazione numerica | |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore | |
| Distretti | N. allevamenti programmati | N. minimo capi programmati |
| Alto Mantovano | 37 | 175 |
| Basso Mantovano | 34 | 245 |
| Crema | 34 | 535 |
| Cremona | 27 | 431 |
| Mantova | 26 | 107 |
| Oglio Po | 19 | 84 |
| Totale | 177 | 1.577 |

2.2.6 Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)

Con nota MdS 0031470-28/12/2022-DGSAF-MDS-P del Ministero della Salute sono state comunicate le modalità di conduzione dell'attività di campionamento relativa alla sorveglianza sulle encefalopatie spongiformi trasmissibili (EST) ovi-caprine per l'anno 2023.

La sorveglianza, che ricade nell'ambito delle valutazioni in sede di Comitato LEA, è attuata su ovini e caprini, di età superiore a 18 mesi, morti o regolarmente macellati; in particolare sulla categoria "regolarmente macellati" di età superiore a 18 mesi, sia sugli animali della specie ovina che della specie caprina, è previsto un campionamento nel rispetto della numerosità minima assegnata dal Centro di Referenza Nazionale per lo Studio e le Ricerche sulle Encefalopatie Animali e Neuropatologie Comparate (CEA).

Per quanto riguarda i campioni da eseguire in macello vedere § 2.3.8.

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 999/2001 e s.m. e i., Reg (UE) 2016/429, Nota DGSAF 4660 del 26.02.2020, D.D. UO 5 luglio 2019 - n. 9928, Nota DGSAF 26919 del 11.12.2020, nota DGSAF 0005752 del 04.03.2021, nota DGSAF 0012825-24/05/2021 - Linee guida nazionali gestione focolai rev. 1, Decreto Legislativo 136/2022 Nota Mds 0031470-28/12/2022-DGSAF-MDS-P. Scrapie – Sorveglianza EST ovi-caprine - Campionamenti anno 2023.scheda "TSE sorveglianza 2023" allegata al Decreto 15/02/2023 |
| Dettagli dell'attività | 1. 100% Ovini e caprini di età > 18 mesi deceduti in allevamento 2. Campioni in macello: vedere § 2.3.19 |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali, Report OEVR, Report CEA |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • Campioni effettuati / capi deceduti / macellati. di età = o > 18 mesi = 1 • Relazione |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei campionamenti nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.7 Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla *Scrapie* (Ob. Reg. 4.2.14)

Per l'anno 2023 proseguono le attività volte alla selezione di una popolazione resistente alla *Scrapie* in applicazione del D.D.S. 26 luglio 2016 - n. 7310, per quanto attiene agli ovini, e sui becchi degli allevamenti già selezionati.

Si richiama la necessità di verificare il rispetto dei divieti di utilizzo dei riproduttori suscettibili o eterozigoti e, ove concesse deroghe e autorizzati gruppi di monta, la gestione degli accoppiamenti.

| Piano | Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla <i>Scrapie</i> |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 999/2001, DM 25 novembre 2015, D.d.s. 26 luglio 2016 - n. 7310, Nota RL G1.2017.0017577 del 01/06/2017, Nota DGSAF 12995 del 2017, Nota DGSAF 32406 del 2018, Nota DGSAF 19770 del 2019, Nota RL G1.2020.0010878 del 09/03/2020, Nota RL G1.2020.0025099 del 03/07/2020, nota DGSAF 0017866 del 27/07/2021, nota DGSAF 26745 del 17/11/2021, nota RL. RL AOOG1.2022.8779 del 03/10/2022. |
| Dettagli attività | <p>Applicazione dei controlli previsti dal piano:</p> <ul style="list-style-type: none"> • campionamento ematico annuale maschi riproduttori con genotipo sconosciuto • eliminazione dei maschi con genotipo che ne determina il divieto di impiego come riproduttori • gestione dei riproduttori • autorizzazione dei gruppi di monta • registrazione livello di certificazione genetica delle greggi in BDR |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali, Report OEVR, Report CEA |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |

| | |
|-------------------------|---|
| Indicatore di risultato | n. controlli attuati / n. controlli programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione dei campionamenti e dei genotipi nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore. • Aggiornamento delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti ovini > 9 capi (dati al 31/12/2022) |
| Alto Mantovano | 11 |
| Basso Mantovano | 9 |
| Crema | 15 |
| Cremona | 9 |
| Mantova | 4 |
| Oglio Po | 2 |
| Totale | 50 |

2.2.8 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Agalassia Contagiosa ovi-caprina

Riguardo alla agalassia contagiosa, considerato che trattasi di malattia non contemplata dalla normativa comunitaria né da normativa nazionale, sino a eventuale diversa indicazione, è sospesa l'attività di monitoraggio.

2.2.9 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della malattia vescicolare del suino (Ob. Reg. 4.2.15)

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della malattia vescicolare del suino |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Decisione n. 470 del 20 marzo 2019, D.D.U.O. n. 5923/2009 H1.2015.0024169 dell'11/08/2015; nota DGSAF 0006401 del 12/03/2021; nota DGSAF 0027350 del 14/11/2022 |
| Dettagli attività | Attività di controllo sierologico a richiesta per le certificazioni export Paesi Terzi (Australia) |

2.2.10 Piano di controllo ed eradicazione della malattia di Malattia di *Aujeszky* (Ob. Reg. 4.2.16)

Rimangono in vigore requisiti e modalità di controllo, definiti nel Piano unico a valenza interregionale (G1.2021.0010581 del 17/02/2021), conforme ai piani regionali approvati a livello comunitario, finalizzati al completamento del percorso di raggiungimento dell'indennità territoriale.

Anche relativamente ai costi, si confermano le indicazioni già fornite, ovvero:

- 1.i costi per le analisi di laboratorio effettuate su capi presenti negli allevamenti della Lombardia, oppure provenienti da questi, ed eseguiti nell'ambito di applicazione del

presente "Piano" sono a carico dell'IZSLER, fatto salvo diversa disposizione nazionale e quanto previsto al successivo punto 3;

2.i costi per l'attività di prelievo, svolta dai Distretti delle ATS, sono a carico del SSR, fatto salvo quanto previsto al successivo punto 3;

3.i costi per le analisi di laboratorio e per l'attività di prelievo sono a carico dell'allevatore:

- nell'ambito del "Piano di Gestione Obbligatorio finalizzato all'acquisizione dell'indennità per la malattia di Aujeszky" e dei controlli per consentire le movimentazioni da allevamenti positivi;
- qualora le analisi siano condotte a seguito di introduzione di animali da allevamenti non accreditati o a stato sanitario sconosciuto, compresi i controlli per il ripristino della qualifica sanitaria.

| Piano | Controllo ed eradicazione della malattia di Malattia di Aujeszky – sierologia – campionamenti ematici in allevamento |
|--|--|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, D.M. 1° aprile 1997; DM 30/12/2010 e s.m.i.; nota G1.2016.0033703 del 26/10/2016; DDS 6206 del 29/05/2017; nota regione Veneto 102191 del 16/03/2018; nota G1.2018.0018981 del 08/06/2018, nota G1.2020.31390 e G1.2020.31395 del 16/09/2020; G1.2021.0010581 del 17/02/2021, nota G1.2021.0043046 del 23/06/2021, nota 23833 del 16/8/2021, nota RL G1.2022.0029557 del 14/07/2022 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • Campionamenti ematici effettuati in allevamento in regime di autocontrollo dai veterinari liberi professionisti referenti per il piano oppure dal veterinario ufficiale in allevamento o in macello; • Almeno 1 controllo annuale nelle riproduzioni C.A. deve essere eseguito dal veterinario ufficiale; • verifica rispetto frequenza e tempistiche controlli per mantenimento qualifica; • Aggiornamento in BDR delle qualifiche e delle relative date di ultimo controllo |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale SIVI. • Tutti i campioni devono essere preaccettati in SIVI |
| Modalità di verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Verifica trimestrale tramite applicativo SIVI • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti programmati ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Tipologia allevamento | Mantenimento della Qualifica di Allevamento Indenne |
| Allevamento da riproduzione | Esito favorevole di due accertamenti sierologici per gli anticorpi verso la glicoproteina E, con cadenza semestrale , su un campione statisticamente significativo di soggetti di età superiore a 5 mesi (prevalenza attesa del 10% con LC del 95%) rappresentativi di tutte le unità produttive dell'allevamento |
| Allevamento da ingrasso ciclo continuo | Esito favorevole di due accertamenti sierologici per gli anticorpi verso la glicoproteina E, con cadenza semestrale , su un campione statisticamente significativo di soggetti di età superiore a 5 mesi |

| | | | | |
|--|---|-----------------|-------------|--------------------|
| | (prevalenza attesa del 5% con LC del 95%, rappresentativi di tutte le unità produttive dell'allevamento) | | | |
| Allevamento da ingrasso tutto pieno/tutto vuoto | Esito favorevole di un controllo sierologico per gli anticorpi verso la glicoproteina E su un campione statisticamente significativo di soggetti (prevalenza attesa del 5% con LC del 95%), eseguito preferibilmente dopo la terza vaccinazione una sola volta per ciclo | | | |
| Allevamento familiare (fino a 4 capi) | Controllo sierologico su aziende selezionate da Regione/OEVR ; all'interno di ciascuna azienda vengono eseguiti accertamenti sierologici per gli anticorpi verso la glicoproteina E, su un campione statisticamente significativo di soggetti (prevalenza attesa del 5% con LC del 95%) | | | |
| Allevamento da ingrasso (da 5 capi fino a 30 capi) | Controllo sierologico su aziende selezionate da Regione/OEVR ; all'interno di ciascuna azienda sono stati eseguiti accertamenti sierologici per gli anticorpi verso la glicoproteina E, su un campione statisticamente significativo di soggetti (prevalenza attesa del 5% con LC del 95%) | | | |
| Svezzamento | Esito favorevole ad un accertamento sierologico per gli anticorpi verso la glicoproteina E, su un campione statisticamente significativo di soggetti (prevalenza attesa del 5% con LC del 95%), rappresentativi di tutte le unità produttive dell'allevamento | | | |
| Distretti | N. allevamenti soggetti a controllo sierologico (dati BDR 31/12/2022) | | | |
| | Riproduzioni CA | Riproduzioni CC | Svezzamenti | Ingrassi > 30 capi |
| Alto Mantovano | 27 | 4 | 15 | 48 |
| Basso Mantovano | 15 | 1 | 17 | 92 |
| Crema | 27 | 6 | 14 | 89 |
| Cremona | 16 | 10 | 25 | 82 |
| Mantova | 20 | 6 | 21 | 63 |
| Oglio Po | 14 | 4 | 8 | 43 |
| Totale | 119 | 31 | 100 | 417 |

2.2.11 Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti suini (Ob. Reg. 4.2.17)

L'attività di verifica in materia di biosicurezza negli allevamenti suini dovrà essere eseguita garantendo l'attività in almeno il 50% degli allevamenti intensivi ad alta capacità e in tutti gli allevamenti semibradi presenti nei territori di competenza.

Gli allevamenti da sottoporre a verifica sono stati selezionati da OEVR in base ai criteri di seguito elencati; i rimanenti allevamenti da sottoporre a verifica, per raggiungere la % di controllo sopra precisata, dovranno essere individuati, in base ai criteri di cui al DM 28/06/2022 "Requisiti di biosicurezza degli stabilimenti che detengono suini".

- Allevamenti il cui livello di rischio è stato valutato da OEVR in base a diversi fattori correlati alla possibile introduzione e diffusione della PSA.

Tra i fattori di rischio sono stati presi in considerazione:

- il numero di movimentazioni intra ed extra regione dei singoli allevamenti tramite *Social Network Analysis* (SNA);
- presenza di cinghiali nel Comune;
- movimentazioni complessive di suini intra ed extra regione nel singolo Comune.

Ciò premesso, l'attuale situazione epidemiologica nei confronti della PSA, impone la necessità di verificare le misure di biosicurezza anche negli allevamenti dei territori più a rischio di introduzione, con particolare riferimento a tutti gli allevamenti commerciali nei comuni più a rischio di introduzione di PSA, così come definiti da OEVR in base all'attuale situazione epidemiologica.

L'elenco di tali allevamenti è caricato in un file del SIV, presente nella specifica sezione, dedicata alla Programmazione 2023.

• Allevamenti il cui livello di rischio è stato valutato dal sistema *ClassyFarm*

L'individuazione del campione di allevamenti da sottoporre a verifica, necessari al raggiungimento della percentuale indicata, deve basarsi prioritariamente sulla valutazione del rischio resa disponibile nel sistema *ClassyFarm* o su eventuali altre indicazioni fornite dalla UO Veterinaria.

Tutte le verifiche dovranno essere svolte utilizzando come strumento di lavoro le specifiche check list presenti sul sito [Classyfarm.it](https://www.classyfarm.it/veterinario-ufficiale/) conformi alle disposizioni ministeriali (<https://www.classyfarm.it/veterinario-ufficiale/>).

Le check list dovranno essere compilate in tutti i loro punti e caricate nel nuovo applicativo informatico regionale (SIVI), da cui saranno automaticamente inviate al portale *ClassyFarm*.

| Piano | Biosicurezza allevamenti suini | | |
|--------------------------|---|---------------------------|-----------|
| Normativa di riferimento | DDUO n. 5923/2009 e DDUO n.16473/2018 DDUO n. 16743 del 16/11/2018; Decreto MdS 28 giugno 2022 Requisiti di biosicurezza degli stabilimenti che detengono suini | | |
| Dettagli dell'attività | Vedi introduzione | | |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. | | |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informatico Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati/n. controlli programmati \geq 1 | | |
| Indicatore di impatto | Rispetto delle priorità di controllo, in base al livello di rischio definito dalla Regione | | |
| Distretti | Elenco OEVR Rischio | Complemento a 50% AC (**) | Semibrado |
| Alto Mantovano | 8 | 38 | 1 |
| Basso Mantovano | 13 | 43 | |
| Crema | 14 | 47 | |
| Cremona | 24 | 40 | |
| Mantova | 22 | 32 | 2 |
| Oglio Po | 10 | 25 | 1 |
| Totale | 91 | 225 | 4 |

(**) numerosità indicativa nelle more della disponibilità in *ClassyFarm* della graduazione degli allevamenti in base al rischio

Come previsto dal Piano Nazionale di sorveglianza ed eradicazione 2023 – Peste Suina Africana, verranno effettuati, almeno un evento formativo nel corso del primo e del secondo semestre 2023, sul tema della biosicurezza, prioritariamente riservati ai veterinari. Per gli allevatori e i veterinari liberi professionisti saranno effettuati incontri formativi in tema di biosicurezza, anche in eventuale collaborazione con l'ATS di Brescia e, vista la cospicua componente della tipologia di allevamento intensivo ad alta capacità nel territorio, gli eventi saranno programmati con il coinvolgimento delle Associazioni professionali.

2.2.12 Piano di controllo regionale nei confronti della Peste Suina Africana (PSA) (Ob. Reg. 4.2.18)

Il Piano nazionale "Peste Suina Africana - Piano di sorveglianza ed eradicazione", di cui alla nota G1.2023.0001874 del 18/01/2023, prevede tra le attività, anche quelle necessarie a garantire l'identificazione precoce della malattia attraverso una efficace sorveglianza passiva nei suidi selvatici e nei domestici. Sulla struttura di quanto già consolidato nel corso del 2022 per la sorveglianza nei domestici, i Distretti veterinari dovranno garantire le attività di seguito specificate.

- informare, secondo le modalità ritenute più opportune, i proprietari degli **allevamenti, con massimo di 50 capi**, circa la necessità di comunicare ai competenti Distretti la morte in allevamento di suini, questo al fine di garantire il successivo inoltro all'IZSLER delle carcasse o di campioni di organi target, secondo le modalità già indicate nel 2020;
- inoltre, deve essere garantito il campionamento di **tutti i suini di peso superiore ai 20 Kg morti negli allevamenti di tipo semibrado**;
- attività da attuare negli **allevamenti commerciali ritenuti a rischio**: al fine di strutturare una sorveglianza passiva negli altri allevamenti commerciali di tutto il territorio regionale, è stato predisposto dall'OEVR un elenco di aziende ritenute a rischio. Tale elenco, è reso disponibile nell'apposita sezione del SIV; i Distretti delle ATS coinvolte dovranno garantire il campionamento di almeno due suini per settimana/ATS e il relativo conferimento presso le Sezioni diagnostiche lombarde dell'IZSLER al fine di eseguire gli accertamenti nei confronti della PSA con le medesime modalità applicate dal 2020.

In caso in cui i distretti riscontrino particolari situazioni di rischio, per un'eventuale introduzione o diffusione di PSA, in aziende diverse da quelle di cui al richiamato elenco, questa attività può essere estesa anche a queste aziende, comunicandole all'UO Veterinaria regionale e all'OEVR, unitamente ad una sintetica motivazione al fine di condividere gli elementi di rischio.

| Piano | Piano di controllo regionale nei confronti della Peste Suina Africana (PSA) |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | DDUO n. 16743 del 16/11/2018; Ordinanza Commissario Straordinario PSA n.4/2022; Piano nazionale "Peste Suina Africana - Piano di sorveglianza ed eradicazione", di cui alla nota G1.2023.0001874 del 18/01/2023 |
| Dettagli attività | Vedi istruzioni operative trasmesse in data 22/02/2023 ai Distretti interessati |

| | |
|--------------------------|---|
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Attività effettuata/attività programmata => 1 |
| Indicatore di impatto | Attuazione delle attività di sorveglianza passiva e/o in caso di sospetto con modalità e frequenze previste dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | Cronoprogramma campionamenti sorveglianza passiva inviato ai Distretti Veterinari in data 22/02/2022 |

2.2.13 Accredитamento allevamenti suini nei confronti della *Trichinella* (Ob. Reg. 4.2.19)

| Piano | Accreditamento allevamenti suini per <i>Trichinella</i> |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Regolamento di esecuzione (UE) 2015/1375 e smi - norme specifiche applicabili ai controlli relativi alla presenza di Trichine nelle carni DDGS N. 14049 del 22/11/2007 |
| Dettagli attività | L'accreditamento ad allevamento indenne da Trichina è facoltativo e i controlli di verifica dei requisiti vengono effettuati su richiesta dell'allevatore Nota regionale 1164/2014 "BDR: registrazione esami per ricerca <i>Trichinella</i> spp suidi e equidi" |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informativo Regionale SIVI • Registrazione qualifica in BDR |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Allevamenti controllati / allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.14 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria (IA) (Ob. Reg. 4.2.20)

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Influenza aviaria |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Reg (UE) 2018/1882, OM 26.08.2005 e smi; PN 2022, Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, D.G.R XI/3333 del 06/07/2020; DDUO 15906 del 05/11/2018; DGR XI/345 del 16/07/2018; DDUO 18115 del 11/12/2019; G1.2022.0035693 del 09/09/2022; dispositivo DGSAF n. 3197 del 06/02/2023 |
| Dettagli attività | a) Attuazione delle verifiche e dei campionamenti di monitoraggio previsti dal Dispositivo DGSAF n. 3197 del 06/02/2023 (in vigore fino al 31/03/2023): |

| | |
|--------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Rafforzamento delle misure di biosicurezza (art 1) • Rilevamento precoce dei sospetti HPAI (art 2) • Misure di gestione del rischio di diffusione (art 3) • Piani di sorveglianza attiva negli uccelli selvatici (art 4) • Misure a seguito di positività per HPAI in uccelli selvatici (art 5) • Misure di gestione del rischio di diffusione nelle zone A e B (art 6) • Monitoraggio nelle Zone A e B (art 7) <p>b) Attuazione delle misure e delle registrazioni previste in caso di sospetto/focolaio, in conformità alle modalità e tempistiche previste dalla vigente normativa di settore;</p> <p>c) Tutti gli allevamenti avicoli devono essere sottoposti al piano di monitoraggio programmato, secondo le frequenze di campionamento disposte dalla DGR XI/3333 del 06/07/2020, la DGR XI/345 del 16/07/2018 recante "Determinazioni in ordine alla sorveglianza sanitaria del virus di influenza aviaria nell'avifauna selvatica", e dal DDUO n. 13852 del 18/10/2021, "Piano Regionale di Monitoraggio e Controllo della Fauna Selvatica".</p> <p>La modulazione dei controlli di monitoraggio e sorveglianza potrà subire variazioni e incrementi, nel corso del 2023, a seconda dell'andamento epidemiologico delle recenti epidemie causata da virus HPAI.</p> <p>Nei primi mesi dell'anno verrà attuato un monitoraggio straordinario degli allevamenti avicoli, anche con il supporto diretto delle filiere, al fine di monitorare costantemente la situazione in particolare durante le fasi di ripopolamento delle aree. L'individuazione precoce della circolazione virale, attraverso la puntuale e costante sorveglianza attiva e passiva della avifauna selvatica sarà di fondamentale importanza per la rapida attuazione delle misure preventive per diminuire il rischio di introduzione e diffusione del virus negli allevamenti intensivi</p> |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Allevamenti controllati / allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Attuazione delle misure e delle registrazioni previste in caso di sospetto/focolaio, in conformità alle modalità e tempistiche previste dalla vigente normativa di settore |

2.2.15 Piano Nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli (Ob. Reg. 4.2.21)

Prima di ogni campionamento ufficiale per ricerca *Salmonella* dovrà essere condotta dal Servizio Veterinario una verifica finalizzata ad accertare la corretta registrazione in BDN degli accasamenti dei gruppi oggetto di campionamento.

L'accertamento è finalizzato a permettere la registrazione del campionamento in SIV, a preaccettare il campionamento prima del conferimento presso la sezione IZSLER, nonché

a consentire la registrazione, nei tempi previsti dalla normativa, del campionamento e del relativo esito nell'applicativo BDN "Sistema Informativo Salmonellosi" (SISalm).

Nel caso in cui il Servizio Veterinario evidenzi non conformità di registrazione sul gruppo oggetto di campionamento, dovrà essere effettuato in allevamento uno specifico controllo del sistema di identificazione e registrazione degli animali avvalendosi dell'apposita *check list*.

Insieme ai campionamenti ufficiali programmati devono essere contestualmente effettuati i controlli sistematici con la modalità e la documentazione prevista nei Piani in vigore.

| Piano | Piano nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Regolamento (CE) n 2160/2003, nota G1.2017.0021500 del 27/06/2017 Piano nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli 2022- 2024 |
| Dettagli attività | <p>1)Le principali variazioni rispetto al piano precedente (2019-2021)</p> <p>CAMPIONAMENTO</p> <ul style="list-style-type: none"> - il campionamento dei 'pulcini di un giorno' è da intendersi la fase del ciclo produttivo in cui effettuare il campionamento piuttosto che la tipologia di campione da prelevare - Eliminazione del campionamento di conferma in circostanze eccezionali - Per le galline ovaiole in autocontrollo il campionamento è previsto ogni 12 settimane - Nel caso in cui il campionamento ufficiale e quello in autocontrollo vengano fatti nello stesso momento, a fronte di esiti discordanti, è valevole quello che dà esito positivo, sia esso in autocontrollo o come controllo ufficiale - Eliminazione dei 'rivestimenti interni di scatole trasporto pulcini' come matrice da prelevare in incubatoio - Adeguamento della tipologia di altri campioni a quanto previsto dal Reg. CE N° 268/2019 - Il numero di campioni da prelevare in autocontrollo per la categoria 'galline ovaiole' viene uniformato ai campionamenti ufficiali previsti per la stessa categoria - Eliminazione del campionamento di polvere come 100 g di materiale, ma sostituzione per il campionamento della medesima matrice con l'impiego di 'tamponi di tessuto' <p>2)Campionamenti ufficiali (come disciplinato nel Piano Nazionale) Gli allevamenti di polli e tacchini da carne da sottoporre a campionamento ufficiale sono stati selezionati sulla base di una graduazione del rischio e trasmessi ai Distretti. Tutti i campioni devono essere preaccettati in SIVI. Aggiornamento qualifica in BDR/BDN entro 15 giorni</p> <p>3)Controlli sistematici I piani nazionali di controllo delle salmonellosi avicole riportano, tra i controlli ufficiali da effettuare negli allevamenti, il controllo sistematico, inteso come ispezione e visita negli allevamenti di avicoli sottoposti al piano stesso. Le ispezioni sono finalizzate ad accertare il rispetto delle norme di biosicurezza e delle misure igieniche, dei campionamenti in autocontrollo, incluso il rispetto delle frequenze, dei metodi e dei rapporti di prova dei laboratori, nonché dei tempi intercorsi tra prelievo, inizio analisi e comunicazione dell'esito; inoltre, deve essere verificata la corretta detenzione dei documenti.</p> |

| | | | |
|--------------------------|--|----------------|-----------------|
| | <p>Il piano di sorveglianza e controllo prevede ispezioni e visite in tutti gli allevamenti di avicoli sottoposti al piano, con frequenza almeno annuale, per le aziende autorizzate ad effettuare scambi intracomunitari.</p> <p>Per le altre tipologie aziendali la frequenza è modulata caso per caso, secondo la valutazione del rischio, ovvero può essere effettuata con frequenza inferiore o superiore all'anno a discrezione del Servizio Veterinario.</p> <p>Ritenendo sovrapponibile la graduazione del rischio già effettuata per la selezione degli allevamenti da sottoporre a campionamento ufficiale e considerando indispensabile il controllo sistematico in tutti i casi di campionamento ufficiale, per il 2023, la programmazione di detti controlli comprende tutti gli allevamenti sottoposti a campionamento ufficiale per salmonellosi.</p> <p>Per il completamento dell'attività, la documentazione dovrà essere digitalizzata e caricata nel sistema SIS (Salmonellosi) https://www.vetinfo.sanita.it</p> <p>Va utilizzata la modulistica allegata a Piani Salmonellosi 2019 – 2021 e va effettuato il controllo (campionamento ufficiale + controllo sistematico) congiuntamente al controllo biosicurezza</p> | | |
| Modalità rendicontazione | Applicativo Informatico Regionale/ Vetinfo | | |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report SIVI/Vetinfo • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | |
| Indicatori di risultato | N. allevamenti controllati / n. allevamenti programmati ≥ 1 | | |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle positività nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore | | |
| | N. allevamenti programmati | | |
| Distretti | Riproduttori/Incubatoi/Ovaiole | Broiler | Tacchini |
| Alto Mantovano | 24 | 5 | 2 |
| Basso Mantovano | 6 | 2 | 0 |
| Crema | 6 | 1 | 3 |
| Cremona | 10 | 3 | 1 |
| Mantova | 15 | 1 | 0 |
| Oglio Po | 13 | 2 | 1 |
| Totale | 74 | 14 | 7 |

2.2.16 Verifica dei requisiti di Biosicurezza allevamenti avicoli (Ob. Reg.

4.2.22)

| Piano | Biosicurezza allevamenti avicoli |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, D.G.R XI/3333 del 06/07/2020; OM 26 agosto 2005 come modificata da OM 21 aprile 2021 e dall'Ordinanza 8 aprile 2022 |
| Dettagli attività | Particolare attenzione dovrà essere riposta nelle aree maggiormente interessate dai focolai, con particolare riferimento alla verifica delle misure di biosicurezza specie negli allevamenti ritenuti più a rischio in relazione alla specie allevata, modalità di allevamento e densità dell'area. |

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>L'applicazione delle misure previste dalla DGR 3333/2020, finalizzate a non aumentare la densità avicola delle aree, sarà uno strumento fondamentale per ridurre il rischio derivante dalla elevata vicinanza degli allevamenti avicoli. Vicinanza che, mai come in questa epidemia, ha evidenziato la enorme criticità derivante da tale fattore per la diffusione della infezione.</p> <p>Con l'entrata in vigore dei nuovi Regolamenti comunitari e dei decreti di attuazione sarà anche rivista, a livello nazionale, l'attuale normativa in materia di biosicurezza. L'emanando provvedimento nazionale, che comporterà sicuramente un adeguamento anche della norma regionale, è frutto della esperienza maturata in questi anni dalle Regioni a maggior vocazione avicola e sicuramente delle criticità e spunti di riflessione derivanti dalle ultime epidemie.</p> <p>Nel corso del 2023, salvo diverse disposizioni emanate in corso d'anno, dovranno essere controllati per la rispondenza ai requisiti di biosicurezza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tacchini: prima di ciascun accasamento; nel medesimo anno, dopo il primo controllo, potranno essere valutati solo i dei requisiti gestionali e di conduzione; • lunga vita (ovaiole e riproduttori): negli allevamenti che effettuano il tutto pieno/tutto vuoto, almeno 1 volta per ciclo; negli altri casi, almeno 1 volta all'anno; • lunga vita (ovaiole e riproduttori, in fase pollastra): almeno 1 volta all'anno; • svezzatori: almeno 2 volte all'anno; • allevamenti all'aperto, indipendentemente dalla specie: almeno 2 volte all'anno; • polli da carne e faraone: almeno 1 volta all'anno; • anatidi e selvaggina da ripopolamento: almeno 1 volta all'anno. <p>Le verifiche di cui sopra dovranno essere effettuate, nel limite del possibile, congiuntamente a personale esperto e almeno nei casi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • allevamenti che hanno avuto NC non risolte negli anni precedenti; • allevamenti che nel corso dell'anno sono stati oggetto di ristrutturazione, cambi di specie/modalità di allevamento, ampliamenti produttivi. |
| Modalità rendicontazione | Registrazione del 100% dei controlli nell'applicativo Informativo Regionale SIVI |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report SIVI • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. allevamenti controllati /n. allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Rispetto delle modalità di controllo congiunto, in base alle indicazioni regionali |

Al fine di rendere maggiormente consapevoli gli operatori degli stabilimenti avicoli e sensibilizzare il comparto sul tema della biosicurezza, il DVSA effettuerà nel primo semestre, almeno un intervento di formazione rivolto agli allevatori e ai tecnici delle filiere avicole in collaborazione con l'IZSLER e le Associazioni professionali.

2.2.17 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di *West Nile Disease* (WND) (Ob. Reg. 4.2.23)

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di <i>West Nile Disease</i> |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Piano nazionale 2020-2025, DDUO 18138 del 05/12/2018, nota MdS 756 del 14/01/2021 – Nota G1.2022.0014391 del 17/03/2022; nota MdS 185 del 04/01/2023 (aggiornamento aree) |
| Dettagli attività | 1) Sorveglianza su uccelli stanziali di specie sinantropiche: gli animali sono catturati dal personale del settore vigilanza ittico-venatoria della Provincia e analizzati dal laboratorio dell'IZSLER per ricerca del virus WND; 2) sorveglianza entomologica con catture mensili da giugno a settembre attraverso sei trappole. Il riscontro di positività (circolazione virale) comporta il termine della fase di monitoraggio attraverso le catture entomologiche, salvo i casi di trappole "parlanti", per altre province non ancora interessate da circolazione virale; 3) sorveglianza sulle forme sindromiche. |
| Modalità rendicontazione | Rendicontazione trimestrale tramite database locale |
| Modalità di verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Report trimestrale – Rapporti di Prova • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli previsti ≥ 1 – Relazione numerica |

| Piano | Programma campionamenti avifauna sinantropica |
|--|---|
| Polizia Provinciale Cremona | 15 capi mese = 120 capi periodo aprile - novembre |
| Vigilanza Ittico Venatoria Provincia Mantova | 20 capi mese = 160 capi periodo aprile - novembre |
| Distretti | Programma catture entomologiche – num. Trappole |
| Alto Mantovano | 1 |
| Basso Mantovano | 3 |
| Crema | 1 |
| Cremona | 2 |
| Mantova | 2 |
| Oglio Po | 2 |
| Totale | 11 |

2.2.18 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'Anemia infettiva degli equidi (Ob. Reg. 4.2.24)

| Piano | Anemia Infettiva degli Equidi |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016, Reg 1882/2018, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, D.M 2 febbraio 2016 nelle more della revisione da attuarsi a livello nazionale in applicazione del Decreto Legislativo 136/2022 |
| Dettagli attività | Vigilanza – campionamenti – registrazioni – misure sanitarie in caso di focolaio |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Report trimestrale – Rapporti di Prova • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli richiesti = 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei focolai nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.19 Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di arterite virale equina (Ob. Reg. 4.2.25)

| Piano | Piano di controllo dell'Arterite Equina |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 Reg 1882/2018, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, O.M. 13 gennaio 1994 e smi nelle more della revisione da attuarsi a livello nazionale in applicazione del Decreto Legislativo 136/2022. |
| Dettagli attività | vigilanza – campionamenti – registrazioni |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Report trimestrale – Rapporti di Prova • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli richiesti = 1 |
| Indicatore di impatto | Trasmissione del report di attività nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.20 Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e Linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale (Ob. Reg. 4.2.26)

| Piano | Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | G1.2016.0036667 del 29/11/2016; DGR XI/1389 del 18/03/2019; DDG n. 13852 del 18/10/2021 e s.m.i, |
| Dettagli attività | - incontri con le rappresentanze locali degli enti e associazioni coinvolte nell'attuazione del piano (Provincia, ATC, IZSLER ecc.); |

| | |
|--------------------------|---|
| | - campionamenti; - cattura/trasporto da parte della Polizia Provinciale /Vigilanza Ittico-Venatoria |
| Metodi e tecniche | Controlli anatomico-patologici, sierologici e virologici (laboratorio di riferimento IZSLER). |
| Modalità rendicontazione | Rapporto sull'attività redatto dal referente del piano |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Attività svolta / Attività programmata => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Completa attuazione delle attività in capo ai dipartimenti in materia di soccorso fauna selvatica nel rispetto della vigente normativa di settore |

2.2.21 Sorveglianza sullo spostamento degli animali per ragioni di pascolo (Ob. Reg. 4.2.27)

| Piano | Sorveglianza sullo spostamento degli animali per ragioni di pascolo |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 2016/429, Decreto Legislativo 134/2022; nota G1.2021.45347 del 08/07/2021, DDUO 101/2009 nelle more della revisione alla luce del Decreto Legislativo 136/2022 e dell'emanando Manuale Operativo |
| Dettagli attività | <p>A seguito della entrata in vigore del Decreto Legislativo 136/2022 e della contestuale abrogazione del DPR 320/1954 (RPV), nonché della entrata in vigore del Decreto Legislativo 134/2022, nelle more della pubblicazione del Manuale operativo, a modifica di quanto previsto dal DDUO 101/2011, si fornisce indicazione che la visita pre-moving da effettuarsi nelle 72 ore dalla partenza per l'alpeggio di bovini, ovini, caprini, suini ed equini non è più dovuta. Sono fatte salve eventuali situazioni di rischio ravvisate dai Dipartimenti.</p> <p>IBR: in attesa del pronunciamento in seno alla Direzione strategica di cui al decreto Legislativo 136/2022 sull'adozione di un piano di eradicazione per IBR conforme ai requisiti comunitari, al fine di dare continuità alle attività di sorveglianza e controllo attuate nell'ambito del piano regionale approvato con DDS 1013/2016, si conferma, per l'anno in corso, la fornitura gratuita del vaccino contro l'IBR per la profilassi immunizzante degli animali degli allevamenti bovini che praticano l'alpeggio, da garantirsi solo a condizione che gli allevamenti non siano identificabili come allevamenti ad alto rischio ai sensi del DDS 1013/2016.</p> <p>Carbonchio: al pari è fornita indicazione, in ragione del rischio zoonosico, di assicurare la vaccinazione anticarbonchiosa per la movimentazione verso malghe carbonchiose come previsto dal DDS 3138/2009.</p> <p>Agalassia contagiosa: quanto alla agalassia contagiosa, considerato che trattasi di malattia non contemplata dalla normativa comunitaria né da normativa nazionale, sino a eventuale diversa indicazione, è sospesa l'attività di monitoraggio e l'ATS non è tenuta a provvedere alla fornitura del vaccino; le vaccinazioni, se richiesta dall'allevatore, sono effettuate a pagamento.</p> <p>Si ricorda, infine, il rispetto dell'accordo 28 aprile 2022 sul Protocollo per le movimentazioni di bovini e bufalini, ovini e caprini detenuti per ingrasso,</p> |

| | |
|--------------------------|--|
| | transumanza, pascolo, monticazione, vita e riproduzione tra territori nazionali con differente status sanitario per la prevenzione della diffusione di infezioni da <i>Brucella abortus</i> , <i>Brucella melitensis</i> , <i>Brucella suis</i> , da <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (MTBC) e da Leucosi bovina enzootica, pubblicato in GU del 07/06/2022 e relative indicazioni regionali. |
| Metodi e tecniche | <ul style="list-style-type: none"> • Controlli sierologici e virologici (laboratorio di riferimento IZSLER), • controllo documentazione |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Report trimestrale – Rapporti di Prova • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Rilascio delle certificazioni, nel rispetto delle modalità e tempistiche previste dalla vigente normativa di settore |

2.2.22 Piano di sorveglianza per la ricerca di *Aethina tumida* (Ob. Reg.

4.2.28)

| Piano | Piano di sorveglianza per la ricerca di <i>Aethina tumida</i> |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | nota MdS n. 20069 01/10/2014, Decreto 10 settembre 2019, Decreto RL n. 9528 2021 Linee guida settore apistico, nota RL n. G1.2022.0015889 del 29/03/2022 Piano nazionale di sorveglianza dell' <i>Aethina tumida</i> – anno 2022 e Piano di controllo della Varroa. |
| Dettagli attività | <p>Nelle more della comunicazione da parte del Ministero della Salute si conferma l'attività di controllo secondo i tempi e le modalità del 2022; quindi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ <u>controllo sugli apiari stanziali non a rischio</u>: verranno comunicati i nominativi scelti dalla regione con metodo random (in primavera, alla ripresa dell'attività produttiva, solitamente entro giugno); ➢ <u>controllo degli apiari considerati a rischio</u>: scelta degli apiari sulla base di alcuni criteri minimi (nomadisti rientrati da altre regioni, introduzione di materiale biologico da altre Regioni, impianti di smielatura che ricevono melari provenienti da fuori regione ecc.) (a fine stagione, solitamente ottobre/novembre) |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale e nazionale • tabella specifica |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

I controlli dovranno essere effettuati in accordo alle modalità riportate al punto A.2) Modalità di esecuzione del controllo dell'allegato; per dare attuazione al punto A.2) 2) si rimanda alla Scheda 1 della nota ministeriale protocollo n. 20069 del 1° ottobre 2014.

Per quanto riguarda la numerosità campionaria delle colonie da sottoporre a controllo (Campionamento 5% di prevalenza attesa con limiti fiduciali del 95%) si faccia riferimento alla nota regionale citata nelle normative.

Si ricorda inoltre che è opportuno privilegiare nei controlli eventuali famiglie deboli o comunque di piccole dimensioni (nuclei, sciami), senza tralasciare il controllo di eventuali famiglie morte o i loro resti.

I controlli dovranno essere portati a termine **entro il 30 giugno 2023**.

2.2.23 Piano di controllo varroasi (Ob. Re

2.2.24 g. 4.2.29)

| Piano | Piano controllo Varroasi |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 429/2016 e s.m.i. e Reg. (UE) 1882/2018, Protocollo trattamenti piani di controllo della Varroa - anno 2021, DDS 23 marzo 2018 - n. 4149, Decreto RL n. 9528 2021 Linee guida settore apistico, nota RL n. G1.2022.0015889 del 29/03/2022 Piano nazionale di sorveglianza dell' <i>Aethina tumida</i> – anno 2022 e Piano di controllo della Varroa, Linee guida per il controllo dell'infestazione da <i>Varroa destructor</i> – 2022 |
| Dettagli attività | Nelle more della comunicazione ufficiale da parte del Ministero della Salute si conferma l'attività di controllo riportata in applicazione del D.d.s. 23 marzo 2018 - n. 4149 punto 3.2: controllo annuale almeno dell'1% degli apicoltori situati nel territorio dell'ATS (può essere utilizzato l'elenco degli apicoltori selezionati per il controllo dell'anagrafe apistica), sia clinico (verifica del livello di infestazione e della relativa sintomatologia) che documentale (verifica della registrazione dei trattamenti e delle eventuali tecniche apistiche di lotta integrata). |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale e nazionale • Invio tabella specifica |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | N° controlli attuati / N° controlli programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | N. allevamenti programmati |
| Alto Mantovano | 3 |
| Basso Mantovano | 3 |
| Crema | 3 |
| Cremona | 4 |
| Mantova | 3 |
| Oglio Po | 3 |
| Totale | 19 |

2.2.25 Riproduzione animale (Ob. Reg. 4.2.30)

| Piano | Riproduzione animale |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Regolamento Delegato (UE) 2020/686; DGR 4536/2012; DGR 4722/2013; Decreto n. 446/2009; Decreto 770/2013; Circolare n. 9/2013. |
| Dettagli attività | Controllo periodico sulla riproduzione animale: L'ATS conduce in modo autonomo i controlli sulle strutture della riproduzione animale, ma esegue, in modo congiunto e coordinato con operatori dell'Assessorato all'Agricoltura, i controlli sugli operatori pratici di fecondazione artificiale, sui veterinari operatori di fecondazione artificiale e sugli allevamenti in cui si pratica la fecondazione artificiale. In aggiunta e per quanto possibile, saranno controllati, congiuntamente con funzionari dell'UTR, allevamenti bovini (e relativi operatori pratici di fecondazione artificiale e/o veterinari operatori) e allevamenti suini da riproduzione, che effettuano la fecondazione artificiale aziendale. Gli elenchi di tali controlli saranno inviati dai funzionari regionali dell'Assessorato Agricoltura. |
| Modalità rendicontazione | Invio apposito modulo regionale "Relazione annuale" con i dati dell'UTR entro il 31/01/2024 |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria - Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati/n. controlli programmati ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Rilascio certificati/autorizzazioni: rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

| Tipo Struttura | Frequenza |
|---|------------|
| centro magazzino sperma – comunitario | semestrale |
| centro produzione materiale seminale o di embrioni -- nazionale | annuale |
| centro raccolta sperma -- comunitario | semestrale |
| gruppo raccolta embrioni -- comunitario | semestrale |
| gruppo raccolta embrioni -- nazionale | annuale |
| recapito -- nazionale | annuale |
| stazione di inseminazione artificiale equina -- nazionale | annuale |
| stazione di monta naturale privata per gli equini -- nazionale | a scadenza |
| stazione di monta pubblica -- nazionale | a scadenza |

2.2.26 Piano Regionale di Controllo e Certificazione della Rinotracheite Infettiva Bovina (IBR) (Ob. Reg.4.2.31)

| Piano | Rinotracheite infettiva del bovino |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e smi, Reg (UE) 1882/2018, Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Decreto Legislativo 136/2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, DD.S. 17 febbraio 2016, n. 1013 approvazione del "Piano regionale di controllo e certificazione |

| | |
|--------------------------|---|
| | della Rinotracheite infettiva bovina (IBR)" e contestuale revoca del D.D.S. 17 maggio 2007, n. 5080 nelle more della definizione di un piano nazionale di eradicazione adottato in conformità al Decreto Legislativo 136/2022 |
| Dettagli attività | <p>1)Attività di informazione / formazione</p> <p>2)Gestione delle scadenze relative ai controlli annuali degli allevamenti aderenti;</p> <p>3)Controlli sierologici di sorveglianza concomitanti con l'attività legata alla bonifica sanitaria da brucellosi e leucosi;</p> <p>4)controllo annuale nel latte di massa dei non aderenti.</p> <p>Aggiornamento delle qualifiche sanitarie registrate in BDR entro 15 giorni dalla chiusura del controllo</p> |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale • Registrazione controlli in BDR/LISPA • Registrazione adesioni e qualifiche sanitaria in BDR/LISPA |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Report trimestrale dalla funzione specifica di BDR/LISPA • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.27 Piano regionale di controllo e certificazione nei confronti della Paratubercolosi bovina (Ob. Reg. 4.2.32)

| Piano | Piano di controllo della Paratubercolosi nei bovini |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 429/2016 e smi, Reg (UE) 1882/2018, Decreto Legislativo 136/2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, D.D.G.S. 6845 del 18 luglio 2013 nelle more della revisione del Piano Regionale, alla luce delle Linee guida nazionali e a seguito della eventuale adozione di misure supplementari di cui all'articolo 1 comma 3 del Decreto Legislativo 136/2022 |
| Dettagli Attività | <p>1)Attività di informazione / formazione;</p> <p>2)gestione delle scadenze relative ai controlli annuali degli allevamenti aderenti al Piano;</p> <p>3)controllo dei Piani di gestione Sanitaria;</p> <p>4)campionamenti da parte del veterinario ufficiale ove richiesti e concomitanti con la bonifica Bru-Leb</p> <p>Aggiornamento delle qualifiche sanitarie registrate in BDR entro 15 giorni dalla chiusura del controllo</p> |
| Dettaglio Attività | <p>1)Per gli allevamenti con qualifica PTEX1 l'attività di mantenimento prevede esclusivamente una visita clinica favorevole, su tutto l'effettivo, al fine di escludere la presenza di forme cliniche, con frequenza annuale;</p> <p>2)per le qualifiche superiori è, inoltre, previsto il campionamento e l'esame sierologico con i protocolli S1 o S2, a seconda dei casi.</p> <p>Il piano comprende anche attività vincolanti per il servizio veterinario legate alla gestione delle segnalazioni di casi clinici e alle attività di rilascio e mantenimento delle qualifiche per ParaTbc.</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| | I controlli sierologici per l'acquisizione e il mantenimento delle qualifiche PT1 o superiori vengono generalmente eseguiti dai veterinari liberi professionisti responsabili dei piani aziendali di gestione sanitaria nei confronti della paratubercolosi. |
| modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Applicativo Informatico Regionale BDR/LISPA • Registrazione e aggiornamento delle adesioni e delle qualifiche in BDR. |
| modalità di verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Verifica delle scadenze delle attività di controllo vincolanti • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informatico Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti controllabili => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Registrazione delle qualifiche sanitarie nei sistemi informativi dedicati, nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

2.2.28 Progetto *Spillover* (Ob. Reg. 4.2.33)

Nell'ultimo ventennio in Lombardia, come in tutta Italia, si è assistito a un continuo ed esponenziale aumento delle popolazioni di animali selvatici, in particolare di ungulati, sia per consistenza numerica sia per distribuzione geografica, raggiungendo livelli tali da rappresentare un'entità non più trascurabile in termini epidemiologici essendo potenziali elementi di rischio sanitario per gli animali domestici e per l'uomo.

In questo contesto, il progetto denominato "*Spillover*", effettuato con la collaborazione di IZSLER e UNIMI, di cui al D.d.s. 17603 del 1 dicembre 2022, si pone l'obiettivo di indagare tre settori multidisciplinari riferiti al ruolo epidemiologico della fauna selvatica e, in particolare, delle zecche come vettori di patogeni zoonosici, l'antimicrobica resistenza e patogeni virali emergenti, come di seguito dettagliati.

➤ Osservazione zecche vettori di zoonosi

La prevalenza di patologie zoonotiche trasmesse da zecche, come la TBE, le Rickettsiosi o la Tularemia, sono costantemente in crescita negli ultimi due decenni; i cambiamenti socio-economici e culturali hanno modificato l'ambiente e l'equilibrio naturale e il rapporto tra l'ambiente selvatico e l'uomo, favorendo la diffusione di agenti patogeni trasmessi da zecche all'uomo e agli animali domestici. In questo contesto risulta di fondamentale importanza attuare un piano di monitoraggio del vettore volto ad ottenere una serie di informazioni da utilizzare come fonte di dati complementari per supportare la diagnosi e prognosi e monitorare l'andamento di zoonosi trasmesse da zecca nelle popolazioni umane e di animali da compagnia.

➤ Definizione del ruolo delle popolazioni selvatiche nella trasmissione di AMR

L'antibiotico resistenza (AMR) rappresenta un problema globale che coinvolge la salute umana quella animale ed ambientale; tale problema potrebbe coinvolgere non solo le specie domestiche ma anche quelle selvatiche. Ad oggi, i dati disponibili non permettono di stabilire quale sia l'effettivo ruolo epidemiologico degli animali selvatici all'interfaccia uomo-animali domestici-ambiente; in questo contesto risulta importante definire le dinamiche di trasmissione dei batteri resistenti tra le diverse interfacce al fine di chiarire quali

di queste siano all'origine e, quindi, su quali si possa intervenire, e quali ricoprono un ruolo a fondo cieco e possano eventualmente fungere da sentinelle.

Pertanto, nel presente progetto verranno sviluppati e applicati modelli di dinamica di trasmissione tra due compartimenti di popolazioni, domestiche e selvatiche, al fine di discriminare il ruolo epidemiologico delle specie a vita libera nella dinamica di infezione.

- Indagini e sorveglianza di patogeni virali emergenti a tutela della salute pubblica e biodiversità

Al fine di aumentare le conoscenze dei potenziali rischi emergenti nel territorio regionale, legati all'insorgenza di nuovi patogeni, risulta basilare che l'attività di sorveglianza sanitaria sia estesa anche verso patogeni o specie poco investigati, ma con caratteristiche di rischio potenziale alto. Chiroteri e ricci veicolano numerosi *coronavirus* (CoV) e un'ampia varietà di *Mammalian orthoreovirus* (MRV), entrambi virus a RNA caratterizzati da elevata plasticità legata alla natura dei loro genomi, che consente di evolversi e mutare anche attraverso fenomeni di ricombinazione o riassortimento genico. Lo studio si propone di condurre una indagine virologica nelle popolazioni di chiroteri e ricci in regione Lombardia, rivolta principalmente alle infezioni sostenute da *coronavirus* e *orthoreovirus*, ma anche rivolta ad acquisire informazioni sul loro stato sanitario e sul possibile ruolo come serbatoi di agenti virali potenzialmente zoonosici.

| Piano | Progetto Spillover |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (UE) 2017/625, Reg (UE) 429/2016 e s.m. e i., Reg (UE) 2020/687, Reg (UE) 2020/688, Reg. (UE) 2020/689, Reg (UE) 2021/620, Reg (UE) 2018/1882, Decreto Legislativo 136 del 5 agosto 2022, nota RL G1.2022.0041710 del 14/10/2022, allegato 2 |
| Dettagli Attività | Osservazione zecche vettori di zoonosi Definizione del ruolo delle popolazioni selvatiche nella trasmissione di AMR Indagini e sorveglianza di patogeni virali emergenti a tutela della salute pubblica e biodiversità |
| modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali. |
| modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli eseguiti/ n. controlli programmati => 1 – Relazione numerica |
| Indicatore di impatto | Completa attuazione delle attività in capo ai Distretti veterinari in relazione alla progettualità degli specifici progetti |

2.2.29 Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia (Ob. Reg. 4.2.34)

| Piano | Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Piano di accreditamento regionale ad adesione volontaria - DDS 23/03/2018, n. 4149, circolare R. L. n. 8/2019, Decreto RL n. 9528 2021 Linee guida settore |

| | |
|--------------------------|---|
| | apistico nelle more della revisione alla luce del Decreto Legislativo 134/2022 e dell'emanando Manuale Operativo, e del Decreto Legislativo 136/2022 |
| Dettagli attività | Approccio integrato e coordinato di lotta alle malattie infettive e infestive che colpiscono il patrimonio apistico regionale, attraverso il coinvolgimento di apicoltori, tecnici e veterinari aziendali, associazioni apistiche, IZSLER e veterinari ufficiali ATS, per fornire strumenti adeguati agli apicoltori per il miglioramento dello stato sanitario dei propri alveari attraverso un piano di accreditamento regionale ad adesione volontaria incentrato su un sistema di autocontrollo aziendale, verificato dall'attività di controllo ufficiale. Dovranno essere svolte azioni di divulgazione e formazione degli operatori volte alla promozione dell'adesione al Piano. |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> • Esecuzione di attività di formazione rivolta ad apicoltori e/o a veterinari ufficiali • esecuzione di attività di controllo così come prevista dal DDS 23/03/2018, n. 4149 |

2.2.30 Piani di controllo sull'anagrafe degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.35)

Va evidenziato che, relativamente al triennio 01/01/2020-31/12/2022, nel 2023 deve essere valutato numero di gatti identificati e iscritti sul totale delle identificazioni e registrazioni effettuate.

| Piano | Piano di controllo sull'Anagrafe degli Animali d'Affezione (AAA) |
|-------------------------------|---|
| Normativa di riferimento | DDGS n.15742 del 29/12/2008, LR n. 33/2009 e RR 2/2017 |
| Dettagli attività | <p>Verificare le modalità di utilizzo dell'Anagrafe degli Animali d'Affezione da parte dei Veterinari liberi-professionisti accreditati nell'ottica di garantire la tracciabilità dei cani registrati, attraverso controlli documentali su un campione non inferiore al 15% di Veterinari libero-professionisti accreditati, selezionati sulla base di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nc nel quinquennio precedente; • numero microchip smarriti; • numero di "forzature" (iscrizione di cani con microchip non presenti in anagrafe a priori). <p>Il campione estratto dall'elenco dei 269 Veterinari L.P. accreditati presso ATS Valpadana, al 01/01/2023, dovrà comprendere tutti i Veterinari LP che sono stati accreditati nel 2021 e nel 2022.</p> <p>Il 95% dei controlli deve essere inserito in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi, caricando copia del verbale di controllo ufficiale</p> |
| Luogo e momento del controllo | <ul style="list-style-type: none"> • ANANAF/SINAAC • Strutture veterinarie private o recapiti liberi professionisti accreditati |
| Metodi e tecniche | <ul style="list-style-type: none"> • Controlli ufficiali per verificare la conformità alle procedure indicate nel Decreto (Riferimento DDUO n. 15742 del 29.12.2008, L.R. n.33/2009 e R.R 2/2017) |

| | |
|--------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> Contestuale verifica ed eventuale aggiornamento di tutti i dati anagrafici dei veterinari LP presenti in ANANAF/SINAAC relativi al 100% del campione individuato |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> Entro 28/02/2024 trasmissione all'U.O. Veterinaria tabella apposita (vedi piano in SIVI) e relazione sull'attività svolta con dettaglio NC riscontrate. Controlli inseriti in nuovo SIV entro 15 gg lavorativi con contestuale caricamento del verbale di controllo ufficiale; nel verbale deve essere esplicitata l'evidenza delle verifiche sui dati anagrafici del Veterinario LP presenti nell'applicativo |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Attività effettuata/attività programmata => 100% |
| Indicatore di impatto | Riduzione delle non conformità connesse alle attività svolte dai Veterinari Liberi Professionisti accreditati nell'impiego dell'Anagrafe Animali d'Affezione |

Il dato relativo al numero di veterinari liberi professionisti accreditati per ATS Valpadana al 01/01/2023 è ricavato da *Anagrafe Regionale A.A. menù "Figure" – Veterinario – Veterinario libero professionista accreditato* ed è pari a 269 figure registrate.

Nella prospettiva del passaggio al nuovo sito SINAC, previsto entro il primo semestre 2023, l'UO Veterinaria, in collaborazione con il Ministero della Salute/CSN e IZSLER, programmerà ed effettuerà incontri formativi relativi alla nuova anagrafe per il personale ATS e i veterinari libero-professionisti accreditati, nelle more dell'emanazione del decreto ministeriale previsto dal D.L.gs n. 134/22.

2.2.31 Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.36)

| Piano | Piano regionale triennale degli interventi in materia di educazione sanitaria e zoofila, di controllo demografico della popolazione animale e di prevenzione del randagismo |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | DGR XI/2392 del 11/11/2019 Piano regionale, LR n. 33/09, DGR 2672-2019, Decreto n. 14277 del 20/11/2020 |
| Componenti del programma | <ul style="list-style-type: none"> Educazione sanitaria e zoofila Controllo demografico della popolazione animale Prevenzione del randagismo |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> Sterilizzazione dei cani randagi e dei gatti delle colonie. Censimento delle colonie feline Attività informativa e divulgativa: (Vedi piano locale) |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> Sistemi informativi regionali e nazionali Relazione di rendicontazione entro 31/12/2023 relazione conclusiva su quanto complessivamente condotto nel triennio di validità del Piano |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Attività svolta/ attività programmata =1 |

| | |
|-----------------------|--|
| Indicatore di impatto | Miglioramento del quadro di contesto territoriale negli ambiti dell'educazione sanitaria e zoofila, del controllo demografico e della prevenzione del randagismo |
|-----------------------|--|

Il 2023 vedrà concludersi il Piano Regionale Triennale per la prevenzione del randagismo e la tutela degli animali d'affezione di cui alla DGR 2392/2019; sulla base dei risultati raggiunti e delle disponibilità di risorse, la Regione imposterà il nuovo piano.

Nel 2020 (Decreto n. 617/2020) è stato formalizzato il *"Piano triennale degli interventi in materia di educazione sanitaria e zoofila, di controllo demografico della popolazione animale e di prevenzione del randagismo e recepimento delle risorse finanziarie assegnate dalla regione ai sensi della DGR XI/2392 dell'11/11/2019 e del decreto n. 14277 del 20/11/2020"* di ATS Val Padana, con cui, tra l'altro, veniva recepita l'assegnazione da parte di Regione Lombardia del finanziamento specifico per l'attuazione del Piano Locale.

Il piano ha valenza fino al 2023 ed è basato sulle seguenti azioni:

1. educazione sanitaria e zoofila:
 - o prosecuzione del progetto scolastico regionale "Amici di zampa" con distribuzione materiale didattico e diffusione di pieghevoli informativi (tra cui uno sulla microchippatura gatti obbligatoria di tutti i gatti presenti sul territorio regionale di cui si entri in possesso a far data dal 1 gennaio 2020);
 - o organizzazione, tramite le associazioni, di almeno due incontri presso la sede di Mantova e di altri due presso la sede di Cremona con le figure referenti per illustrare la corretta gestione delle colonie feline;
 - o patrocinio e collaborazione nell'organizzazione di due edizioni dei "Percorsi formativi per i proprietari dei cani" (cd "Patentino") previsti dall'art.1 commi 5 e 7 dell'O.M. 06/08/2013 e s.m.i. in conformità a quanto previsto dal DM 26/11/2009.
2. controllo demografico della popolazione animale (con particolare attenzione alla sterilizzazione dei gatti di colonia, vedi piano locale);
3. prevenzione del randagismo: verifica del rispetto dei requisiti normativi nelle strutture di detenzione degli animali d'affezione ed eventuale organizzazione di giornate di microchippatura per cani e gatti di proprietà.

2.2.32 Piani di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione (Ob. Reg. 4.2.37)

| Piano | Piani di controllo sulle strutture adibite al ricovero degli animali d'affezione |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | LR n. 33/2009, RR n. 2/2017 |
| Dettagli attività | Attuare un'attività di controllo programmata, per assicurare in modo uniforme il controllo sulle strutture adibite a ricovero di animali d'affezione autorizzate ai sensi della LR n. 33/2009. Frequenza minima dei controlli: <ul style="list-style-type: none"> - almeno un controllo annuale su tutti i canili sanitari (condotto tramite audit); - almeno due controlli annuali su tutti i rifugi; |

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>- almeno un controllo annuale presso le strutture destinate alla commercializzazione di cani/gatti;</p> <p>- almeno il 30% delle altre strutture autorizzate alla commercializzazione e alla detenzione di animali d'affezione.</p> <p>Nella programmazione dell'attività (in particolare sulle strutture dove non è previsto il 100% dei controlli), si deve tenere conto dei rilievi acquisiti nel corso di precedenti controlli.</p> <p>Si dovrà porre particolare attenzione, nel corso del sopralluogo, alla verifica della corrispondenza dei soggetti presenti al momento del controllo.</p> <p>Quando nello stesso impianto coesistono due strutture con diverse finalità (es. pensione e allevamento), può essere svolto con il medesimo sopralluogo, un controllo di entrambe, pur con verbali diversi.</p> <p>Il controllo delle strutture registrate in anagrafe degli animali d'affezione dovrà essere preceduto da una verifica e aggiornamento della registrazione dello stabilimento in nuovo SIV e dovrà essere condotto utilizzando le check list specifiche per le diverse tipologie di strutture con inserimento dei controlli effettuati in nuovo SIV entro 15 gg lavorativi.</p> |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> Relazione di rendicontazione su tabella apposita (vedi piano in SIVI) entro il 28 febbraio 2024 Inserimento controlli in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi con contestuale caricamento delle check list sperimentali |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | n. strutture controllate/n. strutture da controllare ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Verifica dell'adeguamento ai requisiti di cui al R.R 2/2017 |

Strutture detenzione controlli al 100% (dati AAA 03/02/2022)

| Strutture | canile sanit. | controlli (1/strutt.) | canile rifugio | controlli (2/strutt.) | strutt. commerc. | controlli (1/strutt.) | tot. strutture | tot. controlli |
|-----------------|---------------|-----------------------|----------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------------|----------------|
| Distretti | n. | contr. n. | n. | contr. n. | n. | contr. n. | | |
| Alto Mantovano | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 |
| Basso Mantovano | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Crema | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 5 | 6 |
| Cremona | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 | 4 | 7 | 8 |
| Mantova | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 5 | 7 |
| Oglio Po | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| totale | 7 | 7 | 7 | 14 | 9 | 10 | 23 | 30 |

Altre strutture detenzione (controlli al 33%) (dati AAA 03/02/2022)

| Distretti | asilo | oasi felina | pensioni | allevam. | strutt. amat. | strutt. zoof. | tot. strutt. | Tot. contr. |
|-----------------|----------|-------------|-----------|-----------|---------------|---------------|--------------|-------------|
| Alto Mantovano | 1 | 0 | 4 | 7 | 0 | 1 | 13 | 4 |
| Basso Mantovano | 0 | 0 | 1 | 8 | 0 | 0 | 9 | 3 |
| Crema | 1 | 1 | 3 | 6 | 5 | 0 | 16 | 5 |
| Cremona | 0 | 0 | 4 | 11 | 1 | 0 | 16 | 6 |
| Mantova | 2 | 0 | 7 | 9 | 0 | 2 | 20 | 7 |
| Oglio Po | 1 | 0 | 8 | 1 | 2 | 1 | 13 | 4 |
| totale | 5 | 1 | 27 | 42 | 8 | 4 | 87 | 29 |

2.2.33 Controlli sulla Leishmaniosi canina (Ob. Reg. 4.2.38)

La leishmaniosi è una zoonosi trasmessa da insetti ematofagi appartenenti al genere *Phlebotomus* (in Italia *Phlebotomus perniciosus*, *P. perfiliewi*, *P. neglectus* e *P. ariasi*, diffusi su gran parte del territorio nazionale) e causata da protozoi parassiti del genere *Leishmania*; numerose specie animali domestiche e selvatiche fungono da ospite per *Leishmania* spp., ad es. i roditori ed il cane, che ne è il principale serbatoio; l'uomo può essere ospite definitivo per il patogeno ed in taluni casi può essere anche serbatoio.

È una malattia endemica in molti paesi e gli esperti evidenziano che i cambiamenti climatici e ambientali potrebbero aumentarne il rischio di diffusione in Europa; in tutta l'area mediterranea la leishmaniosi nell'uomo è considerata una patologia riemergente, con un aumento dei casi a partire dagli anni '90.

La strategia dell'OMS per l'Europa prevede il rafforzamento della sorveglianza epidemiologica, l'integrazione della sorveglianza dei casi umani con quella canina e la valutazione dell'efficacia degli interventi di controllo.

Il Piano di monitoraggio per la leishmaniosi, che ha durata triennale (dal 1° maggio 2021 al 30 aprile 2024) ha i seguenti obiettivi:

- acquisire dati sulla diffusione della leishmaniosi canina in Lombardia, tramite un'attività di monitoraggio sierologico sui cani presenti nei rifugi;
- acquisire dati sulla presenza e sulla distribuzione dei vettori in Lombardia, tramite monitoraggio entomologico nei rifugi;
- acquisire dati sull'eventuale coinvolgimento dei gatti nell'epidemiologia dell'infestazione, effettuando un'attività di monitoraggio sierologico su un campione di gatti di colonia in concomitanza con le attività di sterilizzazione.

I dati raccolti dalle attività di monitoraggio consentiranno di delineare una distribuzione dei casi di leishmaniosi sul territorio regionale; il monitoraggio sierologico ed entomologico su strutture rifugio consentirà di attribuire a queste un livello di rischio basato sulla presenza/assenza di casi e sulla presenza/assenza dei vettori.

| Piano | Controlli sulla Leishmaniosi canina |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Dir. 2003/99/CEE, D.L.gs. 4 aprile 2006, n. 191; Linee guida per il controllo del serbatoio canino della leishmaniosi viscerale zoonotica in Italia, Linee Guida relative alla movimentazione e registrazione nell'anagrafe degli animali d'affezione (Accordo Stato Regioni 24 gennaio 2013). |
| Dettagli attività | Sorveglianza epidemiologica, report informativi/ rendicontazioni ai cittadini, operatori sanitari e istituzioni, in particolare trasmissione al DVSA e alla UO Veterinaria, relativamente all'anno 2023, della seguente documentazione: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modelli A con indicazioni di prove sierologiche positive per Leishmaniosi; ▪ notifiche di certificazioni TRACES con positività per Leishmaniosi; ▪ schede anagrafiche/cliniche di cani transitati in canili sanitari risultati positivi/malati di Leishmaniosi |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • trasmissione dati a UO Veterinaria tramite apposita scheda entro 28/02/2024 |

| | |
|-----------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • reportistica annuale sui dati pervenuti, • valutazioni dei risultati ed eventuali azioni espletate nelle situazioni a rischio. |
| Indicatore di impatto | Definizione quadro di contesto regionale relativamente a Leishmaniosi |

2.2.34 Monitoraggio della Leishmaniosi canina (Ob. Reg. 4.2.39)

| Piano | Monitoraggio della Leishmaniosi canina | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-----------|--|--|-----------|--------------|---------------|--------|----------------|---|---|---|-----------------|---|---|---|-------|---|---|---|---------|---|---|----|---------|---|---|----|----------|---|---|---|---------------|-----------|-----------|-----------|
| Normativa di riferimento | Dir. 2003/99/CEE, D.L.gs. 4 aprile 2006, n. 191; Linee guida per il controllo del serbatoio canino della leishmaniosi viscerale zoonotica in Italia, Linee Guida relative alla movimentazione e registrazione nell'anagrafe degli animali d'affezione (Accordo Stato Regioni 24 gennaio 2013). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dettagli attività | <p>Il Piano ha durata dal 1° maggio 2022 al 30 aprile 2024; vanno esclusi dal monitoraggio i soggetti di difficile gestione, gli animali di proprietà sequestrati dall'autorità giudiziaria o amministrativa o temporaneamente ospitati su disposizione del Sindaco. Monitoraggio casi di leishmaniosi su cani:</p> <p>Fino al 30 aprile 2024 accertamenti sierologici su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • soggetti di età superiore ai sei mesi, entrati non identificati nei canili sanitari al termine del periodo di osservazione per la rabbia e al momento del trasferimento nei rifugi; • soggetti che non siano già stati testati nei 6 mesi precedenti e/o identificati come casi, in tutti i rifugi di pertinenza territoriale, previa verifica delle consistenze ed eventuale aggiornamento dei dati presenti in AAA; valutato anche il numero dei soggetti presenti nelle singole strutture, le operazioni di campionamento dovranno essere programmate in modo da concludersi entro un massimo di 60 giorni dall'inizio; nel periodo indicato, ciascun rifugio dovrà essere testato una sola volta. <p>Monitoraggio sierologico su gatti di colonia:</p> <p>Fino al 30 aprile 2024: accertamenti sierologici su 40 gatti di colonia, su soggetti adulti, 50% maschi e 50% femmine, al momento della sterilizzazione da parte del personale del DVSA o da veterinari LP incaricati della sterilizzazione.</p> <table border="1" data-bbox="485 1294 1378 1713"> <thead> <tr> <th colspan="4">Test sierologico leishmania su gatti ATS Val Padana 2023</th> </tr> <tr> <th>Distretti</th> <th>gatti maschi</th> <th>gatti femmina</th> <th>totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alto Mantovano</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Basso Mantovano</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Crema</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Cremona</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Mantova</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Oglio Po</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Totale</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table> <p>Piano campionamenti flebotomi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ posizionamento di trappole attrattive ad anidride carbonica all'interno di tutti i rifugi che coesistono con i canili sanitari per ciascun anno di validità del Piano; ✓ posizionamento di trappole all'interno di altri rifugi da sottoporre a monitoraggio comunicandone i riferimenti all'UO Veterinaria e ad OEVR. | Test sierologico leishmania su gatti ATS Val Padana 2023 | | | | Distretti | gatti maschi | gatti femmina | totale | Alto Mantovano | 2 | 2 | 4 | Basso Mantovano | 2 | 2 | 4 | Crema | 4 | 4 | 8 | Cremona | 5 | 5 | 10 | Mantova | 5 | 5 | 10 | Oglio Po | 2 | 2 | 4 | Totale | 20 | 20 | 40 |
| Test sierologico leishmania su gatti ATS Val Padana 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distretti | gatti maschi | gatti femmina | totale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alto Mantovano | 2 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Basso Mantovano | 2 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crema | 4 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cremona | 5 | 5 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mantova | 5 | 5 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oglio Po | 2 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Totale | 20 | 20 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

I rifugi che rimangono negativi per due anni dovranno, se possibile, essere sostituiti con altre strutture; le trappole saranno messe a disposizione da IZSLER previa adeguata attività di formazione.

Le catture verranno effettuate secondo le indicazioni regionali nei giorni prestabiliti nel periodo compreso tra 15 giugno e 15 settembre e i campioni inviati alle sedi territoriali di IZS, accompagnati dall'apposita scheda.

| Rifugi che coesistono con canili sanitari ATS Val Padana (dati AAA 16/02/2022) | | |
|--|----------------|----------------|
| Tipo Canile | Codice rifugio | Distretto |
| RF | CA00001008 | Mantova |
| RF | CA03931145 | Cremona |
| RF | CA03707380 | Crema |
| RF | CA04100703 | Oglio-Po |
| RF | CA00001012 | Mantova |
| RF | CA00001011 | Alto mantovano |

| Altri rifugi ATS Val Padana | | |
|------------------------------------|----------------|-----------------|
| Tipo Canile | Codice rifugio | Distretto |
| RF | CA00001010 | Basso mantovano |

Gli esiti degli accertamenti dovranno essere trasmessi dai distretti ai responsabili e veterinari responsabili sanitari dei rifugi, per l'eventuale seguito di competenza.

Gli affidatari di cani sottoposti a monitoraggio dovranno essere informati degli accertamenti effettuati ai sensi del presente Piano e dei conseguenti esiti; i rapporti di prova ed eventuale documentazione clinica vanno caricati in formato digitale in AAA, nell'anagrafica degli animali.

Per la gestione della casistica, si rimanda alle *Linee guida per il controllo del serbatoio canino della leishmaniosi viscerale zoonotica in Italia* (Rapporti ISTISAN 04/12); i casi di leishmaniosi canina devono essere prontamente segnalati dal DVSA al DIPS.

| | |
|--------------------------|--|
| Modalità rendicontazione | Trasmissione relazione a UO Veterinaria entro 31/05/2024 |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Attività svolta/attività programmata ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | Definizione quadro di contesto regionale relativamente a Leishmaniosi |

2.3 SETTORE SICUREZZA ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE

Premessa

La nuova organizzazione del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di origine animale (DVSA), entrata in vigore con emanazione del POAS 2022-2024, prevede che, a supportare la direzione di Dipartimento nelle attività di programmazione, miglioramento dell'efficienza organizzativa e dell'appropriatezza, in quest'area siano le Strutture Complesse (SC) di "Igiene della produzione, trasformazione, commercializzazione, conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale", degli "Impianti industriali di macellazione", nonché degli "Impianti Industriali Latte, Alimenti Per Animali e Sottoprodotti di Origine Animale".

I provvedimenti emanati dall'Italia successivamente all'entrata in vigore del Regolamento (UE) 2017/625, al fine di dare compiuta applicazione alle disposizioni regolamentari complessivamente non hanno modificato in maniera significativa l'impianto normativo precedente, per quanto attiene le attività ufficiali nel campo della sicurezza alimentare.

Nel corso del 2022, nelle more del rilascio da parte del Ministero della Salute di specifiche indicazioni armonizzate a livello nazionale, l'UO veterinaria con la DDG 10981 del 26/07/2022 ad oggetto "Approvazione del documento "Linee guida per la gestione delle attività di campionamento ufficiale con e senza diritto alla difesa" ha aggiornato le indicazioni in materia, in relazione al D.L.gs n. 27/2021, mentre, con le note G1.2022.0045702 del 14/11/2022 e G1.2023.0004374 del 03/02/2023, ha fornito indicazioni in merito all'istituto della Diffida.

Pertanto, alla luce di quanto appena richiamato e ove non diversamente disposto, si dovrà fare riferimento alla normativa vigente aggiornata.

Per le indicazioni specifiche, soprattutto relativamente ai campionamenti, consultare gli specifici piani, in SIV, gestione Documentazione/programmazione 2023.

2.3.1 Gestione dei sistema di allerta per alimenti e mangimi (Ob. Reg.

4.3.1)

| Piano | Gestione dei sistemi di allerta per alimenti e mangimi (RASFF) |
|-----------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg. 178/2002, Reg. 2017/625, Reg. 2019/1715, DGR XI/5472 del 8/11/202, DGR XI/4299 del 15/02/2021 |
| Livello di assistenza | Sicurezza alimentare – Tutela della salute dei consumatori |
| Dettaglio attività | Controlli ufficiali, altre attività ufficiali e provvedimenti conseguenti nella gestione degli stati di allerta per alimenti destinati al consumo umano e per alimenti per animali |
| Modalità di rendicontazione | Implementazione applicativo regionale e applicativo iRasff |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |

| | |
|-------------------------|--|
| Indicatore di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • Gestione del 100% dei procedimenti attivati nell'ambito del Sistema di Allerta alimenti regionale e iRASFF, nel rispetto delle modalità e delle tempistiche previste; • chiusura consuntivazioni in applicativo regionale entro 30 gg dall'attivazione. |
| Indicatore di impatto | Ritiro/ricambio dei prodotti non sicuri effettuato dagli OSA, finalizzato alla tutela dei consumatori; compito dell'Autorità sanitaria è verificare che queste azioni siano condotte correttamente ed efficacemente ed eventualmente adottare ulteriori provvedimenti a tutela della salute. |

2.3.2 Piano controlli ufficiali ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale (Ob. Reg. 4.3.2)

| Piano | Piano controlli ufficiali (audit e ispezioni) in impianti riconosciuti e registrati ai sensi LLGG per il controllo ufficiale |
|-----------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg.i (UE) n. 2017/625 e pertinenti Regolamenti Delegati e di Esecuzione, (CE) n. 2073/05, n. 1881/06, LLGG per il controllo ufficiale ai sensi dei Regolamenti (CE) n. 882/04 e (CE) n. 854/04, D.L.gs. n. 197/2007, D.lgs n. 27/2021 |
| Dettaglio attività | <ul style="list-style-type: none"> • Controlli ufficiali mediante audit e ispezioni presso attività riconosciute e registrate e provvedimenti conseguenti • Rendicontazioni/report informativi ai cittadini, operatori sanitari e istituzioni |
| Modalità di rendicontazione | Implementazione applicativo regionale SIVI: i controlli eseguiti vengono caricati e i pertinenti risultati sono registrati in SIVI, per quel che concerne i CU condotti mediante sopralluogo |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | n. controlli mediante sopralluogo (audit e ispezione) condotti/n. controlli (minimi) programmati \geq 0,95 |
| Indicatore di impatto | Miglioramento del profilo di sicurezza degli alimenti in commercio |

I controlli ufficiali devono essere programmati, pianificati e condotti sulla base della valutazione del rischio attribuito alle diverse attività; in quest'ottica, l'aggiornamento puntuale delle anagrafiche, come la categorizzazione e graduazione del rischio e l'aggiornamento dei punteggi delle scorecard, risultano fondamentali.

2.3.2.1 Piano controlli ufficiali in impianti riconosciuti ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale

La U.O. Veterinaria Regionale dallo scorso anno fornisce apposite tabelle (una per ogni cluster definito: rosso per i macelli, verde per i sezionamenti, azzurro per i depositi e giallo per la trasformazione), con le quali, inserendo nelle specifiche caselle la numerosità degli stabilimenti in base al livello di rischio, a seconda del cluster, viene calcolato automaticamente il numero dei controlli minimi programmati.

In capo alle ATS è rimasta la definizione del numero minimo di controlli per ogni livello di rischio.

Nelle tabelle successive sono elencati i cluster complessivi di ATS Val Padana e quelli dei singoli distretti, con il totale dei controlli da svolgere.

| Cluster ATS Val Padana 2023 | | |
|---|---|-----------------------|
| 853 Riconosciuti - Sezione I - Carni di ungulati domestici - Macello | materia prima a rischio | cluster alto rischio |
| 853 Riconosciuti - Sezione II - Carni di pollame e di lagomorfi - Macello | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione III - Carni di selvaggina allevata - Macello | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IV - Carni di selvaggina cacciata - Centro di lavorazione selvaggina | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione 0 - Attiv. generali - Deposito frigorifero | basso livello di manipolazione | cluster basso rischio |
| 853 Riconosciuti - Sezione 0 - Attiv. generali - Mercato all'ingrosso | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VIII - Prodotti della pesca - Mercato ittico all'ingrosso | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Centro di raccolta | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di stagionatura (PP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione X - Uova e ovoprodotti - Centro di imballaggio uova | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XII - Grassi animali fusi - Centro di raccolta | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XIV - Gelatine - Centro di raccolta | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XV - Collagene - Centro di raccolta | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione 0 - Attiv. generali - Centro di riconfezionamento | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione I - Carni di ungulati domestici - Laboratorio di sezionamento | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione II - Carni di pollame e di lagomorfi - Laboratorio di sezionamento | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione III - Carni di selvaggina allevata - Laboratorio di sezionamento | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IV - Carni di selvaggina cacciata - Laboratorio di sezionamento | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VIII - Prodotti della pesca - Locale di cernita e sezionamento (FFPP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VIII - Prodotti della pesca - Locale di macellazione di prodotti di acquacoltura (FFPP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione X - Uova e ovoprodotti - Impianto produzione uova liquide | elevato livello di manipolazione e prodotto pronto al consumo | cluster alto rischio |
| 853 Riconosciuti - Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Centro di standardizzazione (PP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di trasformazione (PP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione IX - Latte e prodotti a base di latte - Stabilimento di trattamento termico (PP) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione V - Carni macinate, preparazioni di carni e carni separate meccanicamente - Impianto carni separate meccanicamente | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione V - Carni macinate, preparazioni di carni e carni separate meccanicamente - Laboratorio di carni macinate | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione V - Carni macinate, preparazioni di carni e carni separate meccanicamente - Laboratorio di preparazione carni | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VI - Prodotti a base di carne - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VII - Molluschi bivalvi vivi - Centro di depurazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VII - Molluschi bivalvi vivi - Centro di spedizione | | |

| | | |
|---|--|--|
| 853 Riconosciuti - Sezione VIII - Prodotti della pesca - Impianto prodotti pesca separati meccanicamente | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione VIII - Prodotti della pesca - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione X - Uova e ovoprodotti - Stabilimento di trasformazione (ovoprodotti) | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XI - Cosce di rana e lumache - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XII - Grassi animali fusi - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XIII - Stomaci, vesciche e intestini trattati - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XIV - Gelatine - Stabilimento di trasformazione | | |
| 853 Riconosciuti - Sezione XV - Collagene - Stabilimento di trasformazione | | |

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 -376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 39 | 7 | 3 | 1 | 50 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 39 | 39 | | |
| L.R. 3 | 1 | 7 | 7 | | |
| L.R. 2 | 2 | 3 | 6 | | |
| L.R. 1 | 2 | 1 | 2 | | |
| | | | | | TOT controlli 54 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 30 | 11 | 0 | 1 | 42 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 30 | 30 | | |
| L.R. 3 | 2 | 11 | 22 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 1 | 4 | | |
| | | | | | TOT controlli 56 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 151 | 40 | 9 | 1 | 201 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 151 | 151 | | |
| L.R. 3 | 2 | 40 | 80 | | |
| L.R. 2 | 2 | 9 | 18 | | |
| L.R. 1 | 3 | 1 | 3 | | |
| | | | | | TOT controlli 252 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 41 | 8 | 4 | 3 | 56 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 41 | 82 | | |
| L.R. 3 | 3 | 8 | 24 | | |
| L.R. 2 | 4 | 4 | 16 | | |
| L.R. 1 | 6 | 3 | 18 | | |
| | | | | | TOT controlli 140 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|-----------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 50 | 54 |
| CLUSTER VERDE | 42 | 56 |
| CLUSTER GIALLO | 201 | 252 |
| CLUSTER ROSSO | 56 | 140 |
| Totale | 349 | 502 |

Distretto Veterinario Alto mantovano

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 7 | 3 | 0 | 1 | 11 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 7 | 7 | | |
| L.R. 3 | 1 | 3 | 3 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 2 | 1 | 2 | | TOT controlli 12 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 4 | 4 | | |
| L.R. 3 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 0 | 0 | | TOT controlli 4 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 15 | 5 | 1 | 0 | 21 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 15 | 15 | | |
| L.R. 3 | 2 | 5 | 10 | | |
| L.R. 2 | 2 | 1 | 2 | | |
| L.R. 1 | 3 | 0 | 0 | | TOT controlli 27 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 4 | 1 | 0 | 1 | 6 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 4 | 8 | | |
| L.R. 3 | 3 | 1 | 3 | | |
| L.R. 2 | 4 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 6 | 1 | 6 | | TOT controlli 17 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 11 | 12 |
| CLUSTER VERDE | 4 | 4 |
| CLUSTER GIALLO | 21 | 27 |
| CLUSTER ROSSO | 6 | 17 |
| Totale | 42 | 60 |

Distretto veterinario Basso mantovano

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 -376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 10 | 10 | | |
| L.R. 3 | 1 | 0 | 0 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 2 | 0 | 0 | | TOT controlli 10 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 4 | 1 | 0 | 0 | 5 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 4 | 4 | | |
| L.R. 3 | 2 | 1 | 2 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 0 | 0 | | TOT controlli 6 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 30 | 2 | 0 | 0 | 32 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 30 | 30 | | |
| L.R. 3 | 2 | 2 | 4 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 3 | 0 | 0 | | TOT controlli 34 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 5 | 2 | 0 | 0 | 7 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 5 | 10 | | |
| L.R. 3 | 3 | 2 | 6 | | |
| L.R. 2 | 4 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 6 | 0 | 0 | | TOT controlli 16 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 10 | 10 |
| CLUSTER VERDE | 5 | 6 |
| CLUSTER GIALLO | 32 | 34 |
| CLUSTER ROSSO | 7 | 16 |
| Totale | 54 | 66 |

Distretto Veterinario di Crema

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 6 | 2 | 1 | 0 | 9 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 6 | 6 | | |
| L.R. 3 | 1 | 2 | 2 | | |
| L.R. 2 | 2 | 1 | 2 | | |
| L.R. 1 | 2 | 0 | 0 | | TOT controlli 10 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 9 | 1 | 0 | 1 | 11 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 9 | 9 | | |
| L.R. 3 | 2 | 1 | 2 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 1 | 4 | | TOT controlli 15 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 40 | 4 | 2 | 0 | 46 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 40 | 40 | | |
| L.R. 3 | 2 | 4 | 8 | | |
| L.R. 2 | 2 | 2 | 4 | | |
| L.R. 1 | 3 | 0 | 0 | | TOT controlli 52 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 9 | 2 | 2 | 1 | 14 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 9 | 18 | | |
| L.R. 3 | 3 | 2 | 6 | | |
| L.R. 2 | 4 | 2 | 8 | | |
| L.R. 1 | 6 | 1 | 6 | | TOT controlli 38 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 9 | 10 |
| CLUSTER VERDE | 11 | 15 |
| CLUSTER GIALLO | 46 | 52 |
| CLUSTER ROSSO | 14 | 38 |
| Totale | 80 | 115 |

Distretto veterinario di Cremona

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 - 376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 3 | 3 | | |
| L.R. 3 | 1 | 0 | 0 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 2 | 0 | 0 | | TOT controlli 3 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 3 | 3 | | |
| L.R. 3 | 2 | 2 | 4 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 0 | 0 | | TOT controlli 7 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 20 | 3 | 2 | 0 | 25 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 20 | 20 | | |
| L.R. 3 | 2 | 3 | 6 | | |
| L.R. 2 | 2 | 2 | 4 | | |
| L.R. 1 | 3 | 0 | 0 | | TOT controlli 30 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 15 | 30 | | |
| L.R. 3 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 2 | 4 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 6 | 0 | 0 | | TOT controlli 30 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 3 | 3 |
| CLUSTER VERDE | 5 | 7 |
| CLUSTER GIALLO | 25 | 30 |
| CLUSTER ROSSO | 15 | 30 |
| Totale | 48 | 70 |

Distretto veterinario di Mantova

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 7 | 1 | 2 | 0 | 10 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 7 | 7 | | |
| L.R. 3 | 1 | 1 | 1 | | |
| L.R. 2 | 2 | 2 | 4 | | |
| L.R. 1 | 2 | 0 | 0 | | TOT controlli 12 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 3 | 3 | | |
| L.R. 3 | 2 | 3 | 6 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 0 | 0 | | TOT controlli 9 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 20 | 11 | 4 | 1 | 36 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 20 | 20 | | |
| L.R. 3 | 2 | 11 | 22 | | |
| L.R. 2 | 2 | 4 | 8 | | |
| L.R. 1 | 3 | 1 | 3 | | TOT controlli 53 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 0 | 3 | 1 | 0 | 4 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 3 | 3 | 3 | 9 | | |
| L.R. 2 | 4 | 1 | 4 | | |
| L.R. 1 | 6 | 0 | 0 | | TOT controlli 13 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 10 | 12 |
| CLUSTER VERDE | 6 | 9 |
| CLUSTER GIALLO | 36 | 53 |
| CLUSTER ROSSO | 4 | 13 |
| Totale | 56 | 87 |

Distretto Veterinario Oglio Po – Casalasco Viadanese

| CLUSTER AZZURRO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|-----------------|
| intervalli | 250 -376 | 377 - 440 | 441 - 503 | 504 - 630 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 6 | 1 | 0 | 0 | 7 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 6 | 6 | | |
| L.R. 3 | 1 | 1 | 1 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 2 | 0 | 0 | | TOT controlli 7 |

| CLUSTER VERDE | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 413 | 414 - 495 | 496 - 577 | 578 - 741 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 7 | 4 | 0 | 0 | 11 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 7 | 7 | | |
| L.R. 3 | 2 | 4 | 8 | | |
| L.R. 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 4 | 0 | 0 | | TOT controlli 15 |

| CLUSTER GIALLO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 250 - 432 | 433 - 523 | 524 - 614 | 615 - 796 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 26 | 15 | 0 | 0 | 41 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 1 | 26 | 26 | | |
| L.R. 3 | 2 | 15 | 30 | | |
| L.R. 2 | 2 | 0 | 0 | | |
| L.R. 1 | 3 | 0 | 0 | | TOT controlli 56 |

| CLUSTER ROSSO | L.R. 4 | L.R.3 | L.R. 2 | L.R. 1 | |
|-----------------------|--------------|--------------|---------------|-----------|------------------|
| intervalli | 268 - 472 | 473 - 569 | 570 - 666 | 667 - 860 | tot strutture |
| N. Strutture presenti | 8 | 0 | 1 | 1 | 10 |
| | n. controlli | n. strutture | tot controlli | | |
| L.R. 4 | 2 | 8 | 16 | | |
| L.R. 3 | 3 | 0 | 0 | | |
| L.R. 2 | 4 | 1 | 4 | | |
| L.R. 1 | 6 | 1 | 6 | | TOT controlli 26 |

| Riepilogo | n strutture | tot controlli |
|------------------------|-------------|---------------|
| CLUSTER AZZURRO | 7 | 7 |
| CLUSTER VERDE | 11 | 15 |
| CLUSTER GIALLO | 41 | 56 |
| CLUSTER ROSSO | 10 | 26 |
| Totale | 69 | 104 |

Di seguito la tabella riepilogativa dei controlli previsti per gli stabilimenti riconosciuti:

| Controlli ufficiali in Impianti Riconosciuti ATS Val Padana 2023 | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------|
| Distretto | N. stabilimenti riconosciuti | n. controlli ufficiali |
| Cremona | 48 | 70 |
| Crema | 80 | 115 |
| Alto Mantovano | 42 | 60 |
| Basso Mantovano | 54 | 66 |
| Mantova | 56 | 87 |
| Oglio Po | 69 | 104 |
| Totale | 349 | 502 |

➤ Modalità di conduzione dei Controlli Ufficiali.

Le indicazioni della UO Veterinaria regionale per il 2023, sono le stesse dell'anno precedente; per il rispetto dei LEA, il controllo tramite metodica audit dovrà essere applicata in almeno il 40% dei controlli ufficiali sugli stabilimenti riconosciuti (secondo quanto indicato dalla deliberazione n° XI/7758 del 28/12/2022 "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2023" (cd "Regole"); la tabella sotto rappresenta la programmazione degli audit al fine di raggiungere l'obiettivo minimo del 40%.

In coerenza con quanto previsto dalla DGR X/6299/2017, i controlli ufficiali condotti mediante audit sono di norma effettuati da due operatori. In relazione alle dimensioni e alla complessità delle attività oggetto di controllo, può essere prevista una diversa composizione del gruppo di

| Controlli ufficiali da svolgere come audit ATS Val Padana 2023 | | |
|---|-------------------------------------|--|
| Distretto | N. stabilimenti riconosciuti | N. stabilimenti da sottoporre almeno ad 1 audit (40%) |
| Cremona | 48 | 20 |
| Crema | 80 | 32 |
| Alto Mantovano | 42 | 17 |
| Mantova | 54 | 22 |
| Basso Mantovano | 56 | 23 |
| Oglio Po | 69 | 28 |
| Totale | 349 | 142 (% 40,68) |

audit che, al pari di quanto avviene di norma nel caso dei CU condotti mediante ispezione, può essere costituito anche da un solo auditor (attività produttive semplici, in presenza di bassi livelli di rischio, controlli successivi al primo sopralluogo ed in assenza di situazioni sanitarie da tenere sotto controllo).

La copresenza di più operatori in occasione di audit è in linea di massima giustificata in caso di realtà particolarmente complesse che quindi possono richiedere competenze diverse, di stabilimenti di grandi dimensioni, quando può essere opportuno una suddivisione degli ambiti di controllo, ai fini di abbreviare i tempi, e in occasione di attività formativa.

- Controlli ufficiali negli stabilimenti riconosciuti (cap.18 e Allegato 9 delle LLGG novembre 2017 e copertura minima di tutte le attività presenti)

Le LLGG riferiscono che tutte le attività per cui uno stabilimento è riconosciuto, devono essere oggetto di controllo, se pure con frequenze che vanno da un minimo di una ad un massimo di tre volte all'anno per attività.

Quindi, qualora durante un controllo condotto tramite audit o ispezione vengano valutate procedure a carattere trasversale (riferibili a tutte le attività per cui uno stabilimento è riconosciuto), è necessario che in SIVI (durante la registrazione del controllo) vengano "flaggate" tutte le attività per cui un impianto è riconosciuto e non solo quella che rende prevalente l'impianto.

Tutte le attività autorizzate afferenti al riconoscimento devono essere controllate almeno una volta durante l'anno di riferimento.

- Verifica delle azioni correttive (AC) adottate dagli impianti riconosciuti a seguito del rilievo di non conformità (NC)

Regione Lombardia ha fissato criteri temporali per la verifica della gestione delle nc da parte degli OSA presso gli impianti riconosciuti: la verifica delle azioni correttive da parte del controllo ufficiale, deve avvenire entro 15 giorni lavorativi dalla scadenza del termine fissato, con registrazione in SIVI, nella scheda relativa alla nc, della data di verifica; in caso di richiesta scritta e concessione di proroga (riferita alla risoluzione della nc) si fa riferimento a quest'ultimo termine.

Gli obiettivi legati a questi interventi sono raggiunti se i criteri temporali sono rispettati in almeno il 90% dei casi.

- Relazione annuale per gli impianti iscritti in liste export PPT

Per gli impianti iscritti in liste export paesi terzi, è richiesta una relazione annuale, redatta dal veterinario ufficiale e inviata dal direttore del distretto al dipartimento, entro il 31/01/2023; il documento dovrà descrivere le condizioni strutturali e gestionali dell'impianto riportando l'analisi dei risultati ottenuti con i controlli ufficiali (comprese supervisioni e visite di autorità esterne).

Particolare attenzione dovrà essere posta ai sistemi di monitoraggio e verifica previsti e attuati dalle ditte; la relazione è finalizzata ad accrescere ulteriormente l'efficacia dei controlli attraverso l'individuazione delle procedure aziendali a maggior rischio.

Per questo motivo è necessario che il veterinario ufficiale, valutando i risultati ottenuti durante l'anno e, considerando comunque la necessità di controllare tutte le procedure in un arco temporale definito, individui le procedure da controllare l'anno successivo.

2.3.2.2 *Piano controlli ufficiali in impianti registrati ai sensi delle LLGG sul controllo ufficiale*

La programmazione dell'attività 2023 negli impianti registrati tiene conto delle indicazioni ministeriali (LLG nazionali) e regionali, soprattutto per quanto riguarda la frequenza minima e la tipologia dei controlli da eseguire nelle varie unità operative (vedi piano pubblicato in SIV).

Per quest'anno, le indicazioni regionali hanno stabilito la seguente frequenza minima di controllo su stabilimenti e attività registrate di competenza Veterinaria:

| Tipologia di attività registrata | % riferita all'anno |
|--|---------------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 20 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 33 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 20 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 100 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 100 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 100 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 33 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 20 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 100 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 100 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 20 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 100 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 100 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 33 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 50 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 100 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 20 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apario | 20 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apario | 33 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 20 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | 33 * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | 33 * |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Nel macello stagionale di suini i controlli sull'attività di macellazione devono essere diretti, oltre che all'igiene delle operazioni, anche alla gestione del farmaco veterinario e, per quanto applicabile dei SOA.

Riguardo gli esercenti il commercio ambulante, nella programmazione regionale l'oggetto sulla cui base devono essere programmati i controlli sono le "aree mercatali" e non le singole attività commerciali (in occasione di ciascun sopralluogo dovrà essere, comunque, controllato almeno un operatore); quindi, il numero è variabile in base alle aree mercatali censite per ogni distretto e sicuramente inferiore a quanto indicato nella programmazione dipartimentale (da SIV non è possibile estrarre un'anagrafica delle aree mercatali).

Nel caso di stabilimenti che operano stagionalmente, la frequenza minima dei controlli, oltre che in base al livello di rischio assegnato, sarà rapportata al periodo di effettiva attività (per es., nel caso di uno stabilimento attivo quattro mesi all'anno, la frequenza minima dei controlli sarà pari a 1/3 di quella prevista in corrispondenza della pertinente classe di rischio).

Non vengono stabilite frequenze minime di controllo mediante audit sugli stabilimenti registrati; la scelta di svolgere il controllo mediante audit è a discrezione dei distretti (che devono, comunque, stabilire e documentare i criteri di scelta), che daranno priorità alle attività più importanti e/o con NC rilevate negli anni precedenti, ma rivolto in via prioritaria agli stabilimenti registrati con frequenza del 100% all'anno.

Per migliorare la qualità generale dei controlli, su alcune tipologie di esercizi che ricadono nella competenza prevalente della SC IAN, non sono stati programmati controlli specifici da parte del Dipartimento Veterinario: questo settore è oggetto dei controlli congiunti e dell'attività integrata con le altre autorità di controllo.

Queste attività sono: azienda agrituristica con somministrazione pasti, centro cottura/catering, festa popolare, fiera, laboratorio di produzione di prodotti gastronomici/rosticceria, laboratorio di produzione e vendita di gelati, mense, negozio commercializzazione al dettaglio alimenti e carni, ristorante, trattoria, pizzeria.

I criteri di programmazione applicati agli impianti/esercizi registrati, che definiscono la frequenza minima dei controlli ufficiali, sono sintetizzati nella tabella che segue.

L'attività di controllo ufficiale minimo per gli stabilimenti registrati nel 2023 e per distretto veterinario è così determinata:

| Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Alto mantovano 2023 | | | |
|--|--------------------|----------------------------|---------------------|
| Tipologia Di Impianto | n. impianti | % riferita all'anno | n. controlli |
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 0 | 20 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 0 | 33 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 11 | 20 | 2 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 31 | 33 | 10 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 2 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 2 | 100 | 2 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 5 | 100 | 5 |

| | | | |
|--|------------|-----|-----------|
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 2 | 100 | 2 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 41 | 33 | 13 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 4 | 50 | 2 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 4 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apario | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apario | 3 | 33 | 1 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 2 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 109 | | 37 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Basso mantovano 2023

| | | | |
|--|-------------|-----|-------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 1 | 20 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 1 | 33 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 0 | 20 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 1 (sospeso) | 100 | 1 (sospeso) |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 1 | 100 | 1 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 31 | 33 | 10 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 0 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 0 | 100 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 7 | 100 | 7 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 2 | 100 | 2 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 28 | 33 | 9 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 5 | 50 | 2 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 8 | 20 | 1 |

| | | | |
|--|-----------|----|-----------|
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apario | 0 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apario | 3 | 33 | 1 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 0 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 86 | | 33 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Crema 2023

| Tipologia Di Impianto | n. impianti | % riferita all'anno | n. controlli |
|--|-------------|---------------------|--------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 6 | 20 | 1 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 2 | 33 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 24 | 20 | 4 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 4 | 100 | 4 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 31 | 33 | 10 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 1 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 2 | 100 | 2 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 1 | 100 | 1 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 10 | 100 | 10 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 4 | 100 | 4 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 60 | 33 | 19 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 3 | 50 | 1 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 1 | 100 | 1 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 5 | 20 | 1 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apario | 3 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apario | 1 | 33 | 0 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 2 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |

| | | | |
|--|------------|----|-----------|
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 161 | | 58 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Cremona 2023

| Tipologia Di Impianto | n. impianti | % riferita all'anno | n. controlli |
|---|-------------|---------------------|--------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 5 | 20 | 1 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 0 | 33 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 5 | 20 | 1 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 3 | 100 | 3 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 37 | 33 | 12 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 1 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 3 | 100 | 3 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 17 | 100 | 17 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 4 | 100 | 4 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 50 | 33 | 16 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 4 | 50 | 2 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 3 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apiario | 0 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apiario | 2 | 33 | 0 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 6 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 141 | | 59 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Mantova 2023

| Tipologia Di Impianto | n. impianti | % riferita all'anno | n. controlli |
|--|-------------|---------------------|--------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 1 | 20 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 7 | 33 | 2 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 4 | 20 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 1 | 100 | 1 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 5 | 100 | 5 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 42 | 33 | 13 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 1 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 1 | 100 | 1 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 9 | 100 | 9 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 0 | 100 | 0 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 49 | 33 | 16 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 14 | 50 | 7 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 11 | 20 | 2 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apario | 3 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apario | 4 | 33 | 1 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 4 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 157 | | 57 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Controllo ufficiale in impianti registrati distretto Oglio Po 2023

| Tipologia Di Impianto | n. impianti | % riferita all'anno | n. controlli |
|---|-------------|---------------------|--------------|
| Depositi alimenti - Commercio all'ingrosso di alimenti e bevande, cash and carry | 1 | 20 | 0 |
| Depositi alimenti - Deposito conto terzi di alimenti non soggetto a riconoscimento | 4 | 33 | 1 |
| Depositi alimenti - Deposito funzionalmente ma non materialmente annesso ad esercizi di produzione e o vendita di alimenti | 16 | 20 | 3 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Distributore automatico di latte crudo | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita diretta di uova in allevamento | 0 | 100 | 0 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Ipermercato | 2 | 100 | 2 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Superette o supermercato | 31 | 33 | 10 |
| Esercizi di vicinato con vendita al dettaglio di prodotti vari (di o.a. o non) - Vendita di alimenti surgelati | 1 | 20 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione stagionale di suini | 0 | 100 | 0 |
| Impianti macellazione - Impianto di macellazione avicunicoli a capacità limitata | 1 | 100 | 1 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione annesso a spaccio agricolo | 0 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di carne | 4 | 100 | 4 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita di prodotti a base di latte | 1 | 100 | 1 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Macelleria e/o polleria | 29 | 33 | 9 |
| Macellerie, pollerie, pescherie (anche con laboratorio) - Pescheria | 2 | 50 | 1 |
| Impianti produzione trasformazione - Impianto di riconfezionamento registrato | 0 | 100 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Laboratorio di produzione e vendita miele (hobbistica - arnie < 50 pianura < 35 montagna) | 8 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore di prodotti dell'apiario | 1 | 20 | 0 |
| Laboratori di produzione e vendita diretta al consumatore di prodotti alimentari - Raccolta e lavorazione di prodotti dell'apiario | 2 | 33 | 0 |
| Laboratori di smielatura e confezionamento del miele - Produzione di alimenti in allevamento per la vendita diretta al consumatore | 3 | 20 | 0 |
| Vendita su aree pubbliche - Banco temporaneo per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Vendita su aree pubbliche - Negozio mobile per vendita ambulante | * | 33 | * |
| Totale | 106 | | 32 |

* il numero dei controlli va calcolato sulla base delle "aree mercatali" e non alle singole attività commerciali

Indicazioni operative per il corretto inserimento in SIVI dei controlli ufficiali effettuati sia presso gli impianti riconosciuti che registrati

- tutti i controlli devono essere registrati nell'applicativo regionale SIVI entro 30 giorni dall'esecuzione; l'obiettivo legato a questo intervento è raggiunto se i criteri temporali sono rispettati in più del 95% dei casi;

- come da nota regionale n. G1.2017.24148 del 25/07/2017, deve essere sempre indicato il:
 - ✓ motivo del controllo;
 - ✓ piano del controllo;
 - ✓ primo ispettore/primo auditor (va sempre indicato, anche nel caso in cui il controllo sia effettuato da un'unica persona);
 - ✓ ispettore/auditor: altro personale che ha eventualmente partecipato al controllo.

2.3.2.3 Piano controlli ufficiali mediante campionamenti ai sensi ai sensi LLGG per il controllo ufficiale

In base alla programmazione regionale, per l'anno 2023, il piano dei campionamenti prevede le ricerche analitiche elencate nella tabella successiva.

Laddove non disponibili le matrici previste, sarà possibile procedere al campionamento di matrici diverse, possibilmente afferenti alla medesima categoria, in quanto deve essere rispettato il numero minimo complessivo di determinazioni assegnate.

Relativamente al campionamento per ricerca di *Listeria Monocytoges* sulle carni da sottoporsi a cottura, si è concordato con IZSLER, sede di Cremona, che quanto contenuto nella nota del Ministero della Salute n. 1311 del 18/01/2022 (parere di non applicabilità dell'O.M. dell'11/10/1978 e successive modifiche, in particolare l'Ordinanza 07/12/1993 recante i limiti di *Listeria Monocytogenes* in alcuni prodotti alimentari) risultano ad oggi superate e in contrasto con la normativa europea di riferimento (Reg. CE 2073/05); conseguentemente, il criterio analitico applicabile ai prodotti alimentari da cuocere prima del consumo è quello stabilito dall'allegato 7 delle LLGG in materia di applicazione dei Reg. (CE) n. 882/04 e 854/04 approvate in conferenza Stato Regioni, come sottolineato dalla Regione nella mail di trasmissione della nota stessa.

Tale campionamento è programmato nella sola fase di produzione e consiste in un campione in unica aliquota ed unica unità campionaria, con la richiesta "numerazione *Listeria Monocytogenes*"; in quanto campione conoscitivo, non è prevista la convocazione delle parti per l'esercizio del diritto alla difesa.

Relativamente al solo campione di "carne fresca da consumarsi previa cottura di specie diverse dal pollame" (Allegato 7, punto 7), è possibile l'aggregazione dei parametri "numerazione *Listeria Monocytogenes*" e "ricerca *Salmonella spp.*", entrambi valori guida.

I campioni devono essere prenotati nell'agenda condivisa negli slots dedicati (campioni conoscitivi-no convocazione) nella data in cui il campione è disponibile per l'analisi presso il Laboratorio alimenti della Sede di Cremona, IZSLER.

| Piano | Piano controlli ufficiali mediante campionamenti ai sensi delle LLGG per il controllo ufficiale |
|-----------------------|---|
| Normativa riferimento | di Reg.i (UE) n. 2017/625 e pertinenti Regolamenti Delegati e di Esecuzione, (CE) n. 2073/05, n. 1881/06, LLGG per il controllo ufficiale ai sensi dei Regolamenti (CE) n. 882/04 e (CE) n. 854/04, D.L.gs. n. 197/2007 |
| Dettaglio attività | Campionamento ed analisi, provvedimenti conseguenti: i campioni sono numericamente inferiori alle ricerche analitiche, in quanto sono previste aggregazioni di più analisi nello stesso campione; a livello |

| | |
|-----------------------------|--|
| | dipartimentale, sulla base delle indicazioni regionali, si è provveduto a distribuire le analisi tra i vari distretti, distinguendo, per matrice e determinazione, quelle da prelevare alla produzione e quelle in fase di distribuzione; i campioni sono da preaccettare . Per ulteriori indicazioni circa il campionamento fare riferimento al piano pubblicato in SIV. La distribuzione verrà inviata ai distretti con specifica comunicazione |
| Modalità di rendicontazione | Trasmissione mediante Flusso VIG e caricati sulla piattaforma informativa Ministeriale in NSIS |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. campioni analitici effettuati/ n. campioni programmati per matrice e determinazione = 1 |
| Indicatore di impatto | Miglioramento del profilo di sicurezza degli alimenti in commercio |

Campionamenti ai sensi delle LLGG per il controllo ufficiale ATS Val Padana 2022

| Distretti | Cremona | | Crema | | Alto Mn | | Mantova | | Basso Mn | | Oglio Po | | Totale | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| | prod | distr | prod | distr |
| Matrice da prelevare | | | | | | | | | | | | | | |
| Carni fresche | 19 | 8 | 22 | 8 | 14 | 7 | 15 | 7 | 16 | 8 | 14 | 8 | 100 | 46 |
| Carni macinate, preparazioni di carne, CSM | 4 | 4 | 5 | 5 | 2 | 5 | 3 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 21 | 28 |
| Prodotti a base di carne | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 28 | 22 |
| Cosce di rana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| MBV, Tunicati, Echinodermi | 0 | 6 | 0 | 5 | 0 | 5 | 0 | 6 | 0 | 4 | 0 | 5 | 0 | 31 |
| Pesci e prodotti della pesca | 5 | 6 | 4 | 5 | 6 | 7 | 5 | 6 | 5 | 5 | 7 | 7 | 32 | 36 |
| Ovoprodotti e prodotti contenenti uova crude | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| Gelatine e collagene | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grassi fusi di Origine Animale | 5 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 11 | 0 | 18 | 3 |
| miele | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6 |
| Cibi pronti diversi da quelli precedenti | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 15 | 8 |
| latte crudo per il consumo diretto (previa bollitura) - distributore | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| latte trattato termicamente | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | 4 |
| latte coagulato, creme di latte coagulato, dessert, budino, panna cotta, gelati, lattini fermentati, yogurt. | 1 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 8 | 8 |
| latte in polvere e siero di latte in polvere | 0 | 0 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 8 | 1 |
| Altri prodotti a base di latte: formaggi a latte crudo, Grana Padano Parmigiano Reggiano, altri formaggi | 14 | 10 | 16 | 10 | 13 | 9 | 13 | 8 | 13 | 8 | 15 | 5 | 84 | 50 |
| Totale | 55 | 44 | 61 | 43 | 46 | 40 | 52 | 41 | 45 | 41 | 58 | 40 | 317 | 249 |

Nelle tabelle distinte per tipologia di matrice, che verranno inviate ai distretti, è presente la pianificazione dei campioni in produzione o distribuzione e le specifiche ricerche previste, nonché ulteriori indicazioni di campionamento.

2.3.3 Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del Regolamento CE n. 1334/2008. (Ob. Reg. 4.3.3)

| Piano | Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi alimentari e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del Regolamento CE n. 1334/2008 |
|-----------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg CE n. 1334/2008 e s.m., Decreto D.G. Welfare n. 1975 del 14/02/2023 recante: <i>“Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del regolamento CE n.1334/2008 – Programmazione 2021-2024 aggiornamento allegato A – anno 2023</i> |
| Dettaglio attività | <p>Controlli ufficiali, altre attività ufficiali e provvedimenti conseguenti per verificare le corrette modalità di impiego degli additivi, sia mediante attività di ispezione e audit (documentali, di identità, relativi alle modalità di impiego, fisici), soprattutto per la verifica del rispetto delle prescrizioni sull'etichettatura e sulla rintracciabilità, sia mediante il prelievo e l'analisi di campioni.</p> <p>La corretta descrizione delle matrici analizzate, indispensabile per risalire ai livelli massimi (LM) stabiliti dalla normativa di settore e per verificare la conformità dei campioni analizzati, rientra tra gli indicatori LEA collegati al Flusso dati additivi.</p> <p>il controllo analitico di AA e AR come materia prima può essere effettuato sia presso gli stabilimenti di produzione/confezionamento/deposito sia presso gli OSA che li utilizzano per la produzione di alimenti</p> <p>I campioni devono essere preaccettati; va effettuata sistematicamente la verifica della corrispondenza tra le indagini analitiche richieste al laboratorio attraverso il verbale di campionamento e le indagini analitiche presenti nel rapporto di prova.</p> <p>Per ulteriori indicazioni circa il campionamento fare riferimento al piano pubblicato in SIV.</p> |
| Modalità di rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Implementazione applicativo SIVI • Trasmissione mediante Flusso VIG in NSIS • Relazione annuale entro 10/02/2024 da parte dell'ATS in merito all'attività di controllo ufficiale programmata, realizzata e registrata nel sistema SIVI, attraverso lo schema di relazione di cui all'allegato 3 del D.G. Welfare n.1131/08, inclusivo della scheda relativa alle non conformità accertate in attuazione della presente programmazione |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Indicatore di risultato | n. campioni eseguiti / n. campioni programmati = 1 | | | | | | |
| Indicatore di impatto | Conformità alla normativa e corrette condizioni di impiego, presso gli stabilimenti di alimenti di OA, degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché controllo delle sostanze di cui all'allegato III del regolamento CE n. 1334/2008, ai fini dell'integrità degli alimenti e a garanzia della salute del consumatore | | | | | | |
| Denominazione additivi | Matrice | CR | CM | AM | MN | BM | OP |
| Coloranti rossi consentiti e non consentiti*: E120, E122, E123, E124, E129, E162, Rosso 2G, Azocarminio G, Azocarminio B, Cristal Ponceau 2R e 6R | Carni fresche e Preparazioni di carni quali definite dal Reg. (CE) n. 853/2004 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| E 300 – E 302 Acido ascorbico e suoi sali E 330 – E 333 Acido citrico e suoi sali | carni macinate e preparazioni di carni macinate | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| E 249 – E 252 Nitriti e Nitrati | Carni fresche e preparazioni di carni quali definite dal Reg. (CE) n. 853/2004, prodotti a base di carne esclusi sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, prodotti a base di proteine | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| E220 - E228 anidride solforosa e suoi Sali | Carni fresche e Preparazioni di carni quali definite dal Reg. (CE) n. 853/2004, sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, prodotti a base di proteine esclusi prodotti a base di carne | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| E 338-343-450-452 AC. fosforico e suoi sali | Formaggi e prodotti caseari. Prodotti a base di carne. | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Coloranti rossi consentiti e non consentiti*: E120, E122, E123, E124, E129, E162, Rosso 2G, Azocarminio G, Azocarminio B, Cristal Ponceau 2R e 6R Coloranti gialli consentiti e non consentiti*: E102, E104, E110, FCF/giallo arancio S, Orange II, Metanil Yellow | Coloranti rossi: solo in tonno fresco e/o congelato e nei gamberetti trasformati da ricercare, con i coloranti rossi consentiti e non consentiti*, nella pasta di pesce, pasta di crostacei, crostacei trasformati (es. chele di granchio trasformate) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| E330 – E302 Ac Ascorbico e Sali, E330 – E333 Ac. Citrico e sali | Pesce e Prodotti della pesca (pesce azzurro) | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| E 249 – E 252 Nitriti e Nitrati | Solo tonno fresco e/o congelato | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| E220 – E 228 Anidride solforosa e sali | Molluschi e crostacei; Pesce e prodotti pesca trasformati, compresi molluschi e crostacei; Sali, spezie, zuppe, minestre, salse, insalate, prodotti a base proteica | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| E 338-343-450-452 Acido fosforico e suoi Sali | Pesce e prodotti della pesca NON Trasformati (usato come miglioratore dell'aspetto nei cefalopodi decongelati) | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aromi di fumo (elencati nell'All. del Reg. (UE) 1321/2013) per ricerca Benzo(a)pirene e Benzo(a)antracene | Campioni di aromi alimentari come materia prima | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Alimenti trattati con aromi di affumicatura (elencati nell'All. del Reg. (UE) 1321/2013) per ricerca Benzopirene e Benzo(a)antracene | Pesce e prodotti della pesca trasformati compresi molluschi e crostacei | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | Formaggi, prodotti caseari e PBC | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Totali | | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 |

* Nel verbale di campionamento dovrà essere specificata la richiesta:

- "coloranti rossi" per la ricerca dei coloranti rossi consentiti e non consentiti;
- "coloranti gialli" per la ricerca dei coloranti gialli consentiti e non consentiti;
- "coloranti rossi e gialli" per la ricerca sia dei coloranti rossi consentiti e non consentiti sia dei coloranti gialli consentiti e non consentiti.

2.3.4 Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.3.4)

| Piano | Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale | |
|-----------------------------|---|--|
| Normativa di riferimento | Reg.i (CE) n. 853/2004, (UE) n. 2017/625, (UE) n. 2019/624, (UE) n. 2019/625, (UE) n. 2019/6279, (UE) n. 628/2019, (UE) n. 2020/2235, Nota Ministero della salute n. 46272 del 05/12/16 "Linee guida operative per l'attività di certificazione per l'esportazione di animali e prodotti da parte delle autorità competenti", Deliberazione n. XI/522 "Piano regionale integrato della sanità pubblica veterinaria 2019-2023", Accordi bilaterali con Paesi terzi, Accordi UE-Paesi terzi | |
| Dettaglio attività | Controlli ufficiali, altre attività ufficiali e provvedimenti conseguenti | |
| modalità di rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Implementazione applicativo SIMI • Relazione da parte dell'ATS in merito all'attività di supervisione Paesi terzi programmata e realizzata | |
| Modalità verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | |
| Indicatore di risultato | n. controlli eseguiti / n. controlli programmati ≥ 1 | |
| Indicatore di impatto | n. certificati-attestazioni export Paesi terzi richiesti*/n. certificati-attestazioni export Paesi terzi rilasciati = 1 (* per i quali sussistono le condizioni per il rilascio) | |
| | supervisioni impianti export paesi terzi 2023 | supervisioni impianti export USA 2023 |
| totale | 48 | 16 |

Nel 2023 vanno verificati tutti gli stabilimenti inseriti in almeno una lista Export PPTT; se, verso un Paese Terzo, sussiste il blocco delle esportazioni, i requisiti specifici possono anche non essere soddisfatti, ma le procedure generali e la loro applicazione in campo sono da valutare.

In linea di massima, gli impianti USA non vengono sottoposti a supervisione export PPTT, perché sottoposti a più supervisioni USA; se, però, questi venissero interessati da visite di autorità estere e/o esterne (Ministero/Regione), il DVSA (in accordo con il Direttore del distretto/Veterinario ufficiale competente) effettuerà controlli ad hoc (in campo e documentali).

Gruppi di auditors: sono stati costituiti diversi gruppi di auditors a cui sono state assegnate le supervisioni da attuare c/o gli impianti settore carne e latte; il primo auditor è rappresentato da un veterinario che afferisce funzionalmente al Dipartimento (nello specifico alla apposita funzione "Supervisione export PPTT") o da un Referente distrettuale, il secondo auditor è rappresentato da un veterinario che ha già esperienza nell'ambito

dell'export e che si è reso disponibile a partecipare alle Supervisioni, insieme a veterinari anche di recente assunzione che parteciperanno in formazione, nell'ottica di creare competenze specifiche e diffuse.

Se i gruppi di auditors costituiti da Referente distrettuale, in seguito alla propria supervisione, ritenessero opportuno, per qualsiasi motivo, l'intervento anche dei colleghi dipartimentali, ci si accorderà per effettuare tale controllo.

Inoltre, per l'assegnazione delle supervisioni ai componenti dei gruppi di auditors, si è rispettato il criterio di terzietà: cioè i Referenti distrettuali, così come il secondo componente del gruppo di auditors, eseguono i controlli presso impianti di un distretto diverso da quello di competenza.

Si è considerato questo come un aspetto di crescita, perché conoscere l'attività di ditte diverse, in altri distretti, può allargare le conoscenze; inoltre, ciò evita eventuali conflitti di interesse (audit su impianti sui quali potrebbero dover svolgere controlli ufficiali, controlli sull'attività del team/veterinario competente collega di distretto).

Modalità di esecuzione: le supervisioni export PPTT dovranno comprendere sia il controllo documentale che il sopralluogo in campo; il RGA può scegliere le modalità di organizzazione:

1) prima il controllo documentale con condivisione da remoto con la ditta (previa valutazione tra gli auditors delle procedure) e, successivamente, il controllo in campo; in questo caso è opportuno redigere un report per il controllo documentale e uno per quello in campo;

2) valutazione documentale preventiva tra gli auditors, con successivo controllo in campo e condivisione con la ditta al termine del controllo in campo anche degli aspetti documentali; in questo caso il report sarà uno solo, dove sono riportate evidenze e risultanze di entrambe le valutazioni.

Per evitare di valutare le stesse procedure documentali dell'anno prima, va richiesto al DVSA il report del 2022.

Redazione verbali/flusso documentazione: la documentazione (inviata agli auditors con specifica e-mail) da utilizzare è la seguente:

- piano di audit: la copia firmata va inviata, dal responsabile del gruppo, al DVSA che provvede all'invio al distretto competente per il successivo invio alla ditta e ai veterinari competenti;
- verbale sintetico: lo scopo di questo documento, firmato dai componenti del gruppo di audit, è lasciare alla ditta in tempi brevissimi (due giorni al massimo, meglio ancora se al termine dell'audit) un documento da cui risultino, in modo sintetico, almeno le NC rilevate, i tempi di risoluzione concordati e le eventuali dichiarazioni della parte; ne deve essere ricevuta copia firmata dalla parte a prova di tutto ciò; se la consegna non avviene immediatamente, ma dopo qualche giorno, deve essere fatto pervenire dal responsabile del gruppo al Distretto competente, che lo invia formalmente alla ditta richiedendo la restituzione di copia firmata; la copia firmata va trasmessa ai componenti del gruppo e al DVSA;
- report definitivo: entro 30 giorni dall'audit (che sia documentale, in campo o di entrambi) va redatto il report definitivo (firmato dai componenti gruppo), che deve

essere il più esaustivo possibile (soprattutto nella descrizione delle evidenze non conformi), deve rappresentare, in modo completo, tutte le fasi dell'audit svolto e in cui potranno essere presenti, rispetto al verbale sintetico, ulteriori rilievi scaturiti dal confronto approfondito tra evidenze e criteri dell'audit. Se si è in grado di farlo (in caso di attività semplici, impianti poco complessi e molto affidabili ecc.), è possibile anche produrre il report definitivo direttamente a fine controllo; in questo caso, non è necessario fare un ulteriore verbale sintetico, ma allora va richiesta copia firmata dall'OSA (sempre a prova dell'accettazione del contenuto). La copia firmata va inviata dal responsabile del gruppo al DVSA, che provvede all'invio al distretto competente per conoscenza. Se, invece, il report definitivo non viene consegnato direttamente a fine controllo, va inviato via mail, dal responsabile del gruppo al DVSA (che lo trasmette al distretto competente per il successivo invio alla ditta, con l'invito a porre rimedio alle eventuali non conformità/inadeguatezze indicate nel rapporto).

- verbale di verifica sull'attività del veterinario ufficiale/team veterinario competente: tale verifica va documentata, redigendo apposito verbale, in cui le risultanze dei controlli vengono sempre confrontate con gli esiti dell'attività del controllo ufficiale; tra gli aspetti da considerare l'emissione di attestazioni/certificazioni (modulistica, modalità di compilazione, documentazione di supporto fornita dalla ditta ecc.) e le procedure valutate e da valutare, da parte del veterinario competente, riportate sulle tabelle "*Strategia di controllo attuata nel periodo ... Considerazioni per i controlli futuri ...*" relative all'anno 2021, 2022 e 2022 per 2023 e allegate alle relative relazioni annuali; ciò, al fine di verificare che il veterinario ufficiale competente abbia seguito quanto documentato e abbia motivato eventualmente la scelta delle procedure valutate e da valutare, se, in precedenza, avevano avuto risultanza conforme (tutte le procedure di un impianto devono essere controllate nel giro di tre anni). Il verbale sull'attività del controllo ufficiale viene trasmesso, dal responsabile del gruppo, al DVSA, che provvede a trasmetterlo al direttore del distretto competente. Il direttore del distretto competente, dopo aver valutato i contenuti del report insieme al veterinario ufficiale, invia al DVSA/Coordinamento, una breve relazione riguardante le azioni intraprese in base alle risultanze emerse (nc, aree di miglioramento, raccomandazioni), entro 30 gg dal ricevimento del report.

Ulteriori indicazioni:

- impianti registrati sia sul sito Rosselkhoznadzor che in liste altri Paesi Terzi, ma che, causa embargo, non esportano i propri prodotti in C.U./Federazione russa, e per quelli inseriti solo in liste altri Paesi Terzi (non C.U.): il gruppo di auditors redige un unico report; durante il controllo documentale vanno, comunque, verificati alcuni dei requisiti specifici richiesti dalla C.U. (es. presenza della normativa, tracciabilità/rintracciabilità, ecc.);
- impianti registrati sia sul sito Rosselkhoznadzor che in liste altri Paesi Terzi e che esportano i propri prodotti in C.U./Federazione russa direttamente o indirettamente (merce accompagnata da certificato di export o pre export in carta filigranata): il gruppo di auditors redige due verbali: uno specifico per Federazione Russa/C.U. ed uno per altri Paesi Terzi.

- Riguardo il controllo per Federazione Russa/CU (relativamente al settore carne e latte), devono essere valutati soprattutto i requisiti specifici richiesti dall'Autorità russa, utilizzando, come traccia, le check list ("Verbale di sopralluogo per l'accertamento dell'idoneità strutturale ed igienico sanitaria degli stabilimenti abilitati all'export verso la Federazione Russa/CU") allegate alla nota ministeriale n. 38414 del 20/11/2012 (per gli involucri per insaccati, anche la lista di controllo allegata alla Nota ministeriale n. 2089 – P- del 23/01/2013).
- Si ricorda che le raccomandazioni formalmente non esistono più; le Autorità estere non distinguono tra raccomandazione e non conformità; pertanto, anche le raccomandazioni che comparivano sui report degli anni precedenti, venivano comunque gestite/risolte dalla ditta come NC; questo aspetto è stato spiegato alle ditte in questi anni, va ancora eventualmente chiarito in corso di riunione di apertura della supervisione. Sui verbali, per far capire alla ditta che alcune risultanze rappresentano NC non gravi/minori si possono usare, ad es., termini quali "Da migliorare" ecc.

Non conformità stabilimenti: la risoluzione di eventuali N.C. riscontrate dal gruppo di auditors, spetta alle ditte interessate, con verifica da parte del veterinario ufficiale/team veterinario competente, che deve anche provvedere alla registrazione dell'esito, con rispetto della tempistica di verifica, sull'applicativo regionale.

Al DVSA, tramite il distretto competente, deve essere inviata la documentazione della ditta relativa alla risoluzione delle carenze evidenziate (corredata da eventuale report fotografico, prima e dopo trattamento), oltre al verbale di verifica del veterinario ufficiale/team.

Registrazione sull'applicativo regionale informatico SIV: tutti i controlli sulle ditte devono essere registrati nell'applicativo informatico regionale, rispettando la tempistica di inserimento di 30 gg; i controlli sul veterinario ufficiale/team veterinario competente, possono non essere registrati in SIVI (specie se si esegue una verifica documentale, in quanto si possono riscontrare difficoltà nel collegare le procedure valutate con quelle presenti nel sistema; al momento, sull'applicativo informatico è importante che risulti registrato il controllo di supervisione sulla ditta e che il verbale sull'attività di controllo ufficiale venga presentato in forma cartacea all'occorrenza.

Vedi anche § 2.1.3. "Programma verifiche interne" e § 2.3.18 "Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale da aziende lombarde verso paesi terzi".

2.3.5 Piano latte (Ob. Reg. 4.3.5)

Nelle more dell'emissione del documento di programmazione regionale del 2023, si ripropongono le indicazioni dello scorso anno, da cui il nuovo piano non si discosterà molto; eventuali modifiche e aggiornamenti verranno portati a conoscenza dei distretti quanto prima.

| Piano | Piano latte |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (CE) n. 853/2004, Reg. (CE) n. 2074/05, Reg. (CE) n. 2017/625, D.M. 185/91, Intesa tra Governo, Regioni e Province Autonome del 25 gennaio 2007 in materia di vendita diretta di latte crudo per l'alimentazione umana, Piano latte 2023 |
| Dettaglio attività | Controlli ufficiali, altre attività ufficiali e provvedimenti conseguenti |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione in SIVI dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti; • compilazione della tabella di rendicontazione entro 31/01/2024; • relazione annuale dell'attività svolta e delle criticità rilevate entro 31/01/2024. |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | <p>Piano Mastiti</p> <ul style="list-style-type: none"> • aggiornamento qualifiche per <i>Streptococcus agalactiae</i> entro 28/02/2023 • n. allevamenti presenti/n. allevamenti con qualifica per Streptococco aggiornata =100% • n. prelievi previsti per piano mastiti /n. prelievi eseguiti ≥ 95% • n. allevamenti con reinfezioni campionati nell'anno 2023 /n. allevamenti ispezionati ≥ 60% • n. allevamenti positivi campionati nell'anno 2023/n. allevamenti con sopralluogo ≥ 50% <p>Piano Aflatossina M1</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ n. prelievi piano Aflatossina programmati /n. prelievi effettuati =100% <p>Piano cisterne latte comunitario</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ n. prelievi piano cisterne latte comunitario/n. prelievi eseguiti=100% <p>Piano controllo requisiti Reg. CE 853/04</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ n. prelievi verifica piano controllo 853 programmati/n. prelievi eseguiti ≥ 90% <p>Controlli in allevamento</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ n. ispezioni ai sensi dell'art. 9 del Reg. UE 2017/625 previste /n. controlli effettuati > 80% ➤ n. controllo di almeno il 30% delle aziende di produzione latte con caseificio aziendale riconosciuto (esclusi gli alpeggi) ➤ n. controllo di almeno il 10% delle aziende in possesso dell'autorizzazione prevista dal D.M. 185/91/controlli eseguiti ≥ 80% <p>Latte crudo vendita diretta</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. allevamenti tipologia riproduzione latte crudo/n. allevamenti ispezionati=1 • n. prelievi eseguiti sugli erogatori latte/n. erogatori presenti sul territorio= 2 (doppio prelievo) |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> • Riduzione del numero di allevamenti positivi per <i>Streptococcus agalactiae</i> in Regione Lombardia • Controllo della contaminazione da aflatossina M1 • Verifica autocontrolli |

2.3.5.1 Registrazione delle aziende di produzione e intermediari

Tutte le aziende che iniziano l'attività di produzione di latte crudo destinato ad essere commercializzato per il consumo umano, devono:

- essere registrate, ai sensi dell'art. 6 del Reg. (CE) n. 852/2004, presso i Dipartimenti di Prevenzione Veterinari e sicurezza degli alimenti di origine animale in Banca Dati regionale con la tipologia "riproduzione latte";
- aver effettuato gli adempimenti previsti dalla segnalazione certificata inizio attività.

Il primo acquirente, nel caso gestisca i dati relativi ai parametri igienico sanitari, è soggetto ad obbligo di notifica ai fini della registrazione, ai sensi del Reg. (CE)n. 852/2004, come operatore del settore alimentare e deve individuare il "responsabile della abilitazione e formazione per gli addetti al prelievo di latte crudo".

Tale operatore deve aver comprovata esperienza pluriennale nel settore o aver partecipato al corso per formatori a cura del reparto Produzione primaria dell'IZSLER e della DG Welfare di Regione Lombardia.

Entro il 31 marzo 2023 deve essere effettuata una verifica delle anagrafiche presenti in BDR, in modo tale che il numero degli allevamenti attivi per la produzione latte in Regione Lombardia rappresenti la vera realtà produttiva territoriale con l'aggiornamento della qualifica per *Streptococcus agalactiae*.

La programmazione dei controlli sul settore della produzione latte crudo è demandata ai Dipartimenti e farà parte integrante del Piano Aziendale dei controlli (controllo di almeno il 50% delle aziende di produzione latte con caseificio aziendale riconosciuto).

2.3.5.2 Piano monitoraggio latte crudo destinato alla vendita al consumatore finale.

| Piano | Piano di monitoraggio del latte crudo destinato al consumatore finale. |
|---|--|
| Categorizzazione degli eventuali rischi | Il superamento dei parametri d'igiene del processo e di sicurezza alimentare può comportare rischi sanitari a carico dei consumatori; esiste un'unica categoria di rischio. |
| Frequenza (o criteri per stabilire frequenza) | I campionamenti ufficiali per la verifica dell'autocontrollo aziendale devono essere effettuati nell'arco dell'anno, secondo una cadenza semestrale, e devono coinvolgere gli erogatori. |
| Luogo e momento del controllo | Aziende di produzione latte che effettuano la vendita di latte crudo diretta al consumatore finale: <ul style="list-style-type: none"> •nell'azienda di produzione; •tramite macchine erogatrici collocate nella stessa azienda o al fuori di questa, ma funzionalmente correlate; •previo confezionamento presso uno stabilimento riconosciuto ai sensi del Reg. (CE) n. 853/04 e/o nella stessa azienda di produzione in esito a verifica del possesso dei requisiti specifici. |
| Metodi e tecniche | Verifica dell'autocontrollo aziendale, mediante campionamenti ufficiali condotti sugli erogatori e sopralluoghi annuali presso gli allevamenti. |
| Modalità rendicontazione | I controlli effettuati sono inseriti nell'applicativo regionale SIVI; l'eventuale riscontro di non conformità comporta l'adozione di una serie di provvedimenti legati alla natura della non conformità riscontrata. |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • n. allevamenti tipologia riproduzione latte crudo/n. allevamenti ispezionati =1 • n. prelievi eseguiti sugli erogatori latte/n. erogatori presenti sul territorio = 2 (doppio prelievo) |

Il piano è incentrato su controlli e campionamenti eseguiti presso i due distributori che sono situati nei Distretti Basso Mantovano e Alto Mantovano; su ogni distributore è prevista l'esecuzione di due campionamenti, uno nel primo ed uno nel secondo semestre (indicativamente a maggio ed a settembre).

Il piano di campionamento ufficiale sugli erogatori prevede due campioni all'anno con ricerca dei parametri igiene di processo, sicurezza alimentare, sostanze inibenti e aflatossina M1 (con esclusione, quando l'esame viene fatto per il pagamento latte qualità, per cellule somatiche e carica batterica).

La pianificazione dei campioni dovrà essere effettuata in accordo con la locale Sezione dell'Istituto Zooprofilattico.

Le ricerche da condurre sono relative a:

| Igiene di processo | Limite accettabilità | Frequenza di controllo | Modalità di calcolo | Note |
|------------------------------|----------------------|------------------------------------|--|--|
| Cellule somatiche | 300.000/ml | almeno un prelievo al mese | media geometrica mobile, calcolata su un periodo di tre mesi | bocchetta con conservante per i parametri relativi a cellule somatiche e carica batterica è possibile utilizzare gli esiti dei prelievi eseguiti dall'acquirente |
| Tenore in germi a 30° | 25.000 /ml | almeno due prelievi al mese | media geometrica mobile, calcolata su un periodo di due mesi | |
| Enterobacteriaceae | 3.000 ufc/ml | prevista dall'analisi dei pericoli | campione singolo | Unica bocchetta refrigerata |

| Sicurezza alimentare | Limite accettabilità | Frequenza di controllo | Modalità di calcolo | Note | |
|--|--------------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------|--|
| <i>Listeria monocytogenes</i> | Assente in 25 ml | prevista dall'analisi dei pericoli | campione singolo | Unica bocchetta refrigerata | |
| <i>Salmonella spp.</i> | Assente in 25 ml | | | | |
| <i>Campylobacter</i> termotolleranti | Assente in 25 ml | | | | |
| <i>E.coli</i> produttori di tossina Shiga STEC | Assente in 25 ml | | | | |
| <i>Staphylococcus aureus</i> coagulasi + | 500 ufc in 1 ml (§) | | | | |
| Enterotossina stafilococcica | assente | | | | |
| <i>Streptococcus agalactiae</i> | Assente | | | | Esame condotto sulla bocchetta refrigerata senza conservante |
| Aflatossina M1 | <30 ppt (limite di attenzione) | | | | Bocchetta congelato |
| Residui di sostanze inibenti | Allegato I Reg (Ce) 37/2010 | | | | bocchetta con conservante |

§ in caso di superamento del valore è necessaria la ricerca dell'Enterotossina Stafilococcica

I campioni devono essere conferiti al laboratorio dell'IZSLER entro 24 ore dal prelievo e devono essere sottoposti ad analisi da parte del laboratorio competente entro 24 ore dal conferimento, comunque entro 48 ore dal prelievo.

I campioni saranno condotti in unica aliquota, utilizzando 4 boccette da 200 ml (2 per le prove microbiologiche, una per CBT e Cellule Somatiche e una per Aflatossina M1), di cui una contenente il conservante, che saranno consegnate al laboratorio di riferimento possibilmente in giornata e, comunque, entro le 24 ore dal prelievo, conservandole in refrigerazione.

Il controllo ufficiale nelle aziende a tipologia riproduzione latte crudo deve riguardare la verifica del mantenimento dei requisiti strutturali, igienico sanitari, rispetto delle procedure di autocontrollo e la verifica documentale degli esiti dei controlli effettuati (almeno una volta l'anno con registrazione in SIV, possibilmente in concomitanza con l'effettuazione dei controlli di bonifica sanitaria).

Il controllo ufficiale sugli erogatori deve riguardare:

- la verifica delle temperature di conservazione del latte in fase di erogazione;
- la verifica della corrispondenza della temperatura del latte con quanto indicato dal termometro a lettura esterna presente presso ciascun erogatore e, in caso di significative differenze tra le due temperature, una verifica delle procedure di autocontrollo relativamente alla taratura del termometro installato nell'erogatore;
- nel caso di erogatori direttamente collegati con il tank aziendale, verifica che il responsabile dell'azienda di produzione abbia adottato misure adeguate a garantire che, durante e immediatamente dopo la mungitura, venga interrotta l'erogazione del latte fino a quando non sia ripristinata la temperatura prevista per l'erogazione.
- la verifica della presenza di corrette informazioni per il consumatore.

Su ogni produttore (uno nella ATS) è previsto un controllo presso l'azienda per la verifica della persistenza dei requisiti strutturali e funzionali e dovrà essere condotto, nell'ambito del piano aflatossine, un campionamento mono aliquota di latte di massa da inviare alla sede di Brescia di IZSLER; il piano di riferimento è il Piano aflatossina.

I campioni condotti sugli erogatori devono essere preaccettati in SIV, mentre i sopralluoghi effettuati devono essere inseriti in SIV da parte degli operatori distrettuali.

2.3.5.3 Piano di verifica requisiti sanitari aggiuntivi del latte crudo destinato alla produzione di latte fresco pastorizzato ad alta qualità

Oltre al rispetto di quanto previsto dalla sez. IX allegato III Reg (CE) 853/04, il latte crudo destinato ad essere utilizzato per la produzione di "latte fresco pastorizzato di alta qualità" prevede il rispetto di requisiti specifici sotto riportati: appena munto, immediatamente filtrato e refrigerato, entro due ore, nell'apposito locale alla temperatura massima di +6 °C ed essere ivi conservato a tale temperatura o inferiore in attesa del trasferimento direttamente allo stabilimento di trattamento termico, la raccolta del latte deve essere giornaliera.

In azienda deve essere presente un registro di carico e scarico (o altre forme di registrazione), vidimato dall'autorità locale competente, dal quale risulti il quantitativo

giornaliero di latte prodotto e l'impresa destinataria (tale registro può essere sostituito da altre forme di registrazioni presenti in azienda aventi i medesimi contenuti); pertanto, rimangono in vigore la vidimazione dei registri (anche a cura di altre autorità), la completezza e correttezza delle registrazioni e la loro presenza in azienda, come pure la presentazione di SCIA prima dell'inizio dell'attività.

| Requisiti di composizione ed igienico-sanitari del latte crudo destinato alla produzione di latte fresco pastorizzato di alta qualità | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|------------------------------|
| Tipologia prodotto | Criterio | Limite | Modalità di calcolo | Frequenza controllo |
| latte crudo di vacca produzione latte fresco pastorizzato di alta qualità | Tenore di germi a 30 °C (per ml) | ≤ 100.000 | media geometrica mobile, calcolata su un periodo di due mesi | almeno due prelievi al mese |
| | Tenore di cellule somatiche (per ml) | ≤ 300.000 | media geometrica mobile, calcolata su un periodo di tre mesi | almeno un prelievo al mese |
| | Tenore in materia grassa | >3,5% | campione singolo | almeno due* prelievi al mese |
| | Tenore in materia proteica | >32,0 g/l | campione singolo | almeno due* prelievi al mese |
| | Contenuto in acido lattico | <30ppm | campione singolo | |
| | Residui di antibiotici | < LMR riguardo ad una qualunque delle sostanze di cui all'allegato I Reg 37/10 | campione singolo | almeno due* prelievi al mese |

* considerato che il D.M. n. 185/91 non ha stabilito una frequenza, questi devono essere effettuati con la frequenza prevista per il tenore in germi

L'esecuzione dei controlli sul settore della produzione latte crudo destinato alla produzione di latte fresco di alta qualità sulle aziende di produzione verrà effettuata tramite stesura del verbale di sopralluogo, sulla base delle segnalazioni di superamento dei parametri effettuate da primi acquirenti e pervenute durante l'anno in corso.

La verifica eseguita con sopralluogo verterà principalmente sulla corretta predisposizione ed attuazione delle procedure di pulizia e disinfezione, sia degli impianti (impianto di mungitura) e dei locali di stoccaggio del latte (tank) sia per dimostrare la corretta conservazione (rispetto della catena del freddo); particolare attenzione dovrà essere posta al corretto uso del farmaco in caso di positività agli inibenti.

La documentazione attestante la corretta gestione delle non conformità deve essere sempre disponibile nelle aziende di produzione.

Obbligatorio l'inserimento in SIV dei controlli eseguiti; l'indicatore sarà n. controlli effettuati /n. di segnalazioni ≥ 0,90.

Non sono previsti, nell'ambito di quest'attività, campionamenti ufficiali, se non in caso di segnalazione di non conformità per inibenti o, eventualmente, se l'allevamento è interessato dal piano di campionamento, più oltre riportato, per la prevenzione e gestione del rischio aflatossina in allevamento.

È previsto il controllo del 10% aziende sul territorio della nostra ATS ripartite nei rispettivi distretti, la cui individuazione è fatta dal Distretto stesso.

| Controlli latte | | | | | | | |
|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Distretti | Crema | Cremona | Mantova | Oglio Po | Basso Mn | Alto Mn | totale |
| Alta qualità | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 9 |
| Parametri | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 120 |
| Stag | | | | | | | 0 |
| totale | 22 | 22 | 21 | 22 | 21 | 21 | 129 |

2.3.5.4 Piano verifica requisiti latte destinato alla trasformazione

Il DVSA ha il compito di:

- verificare che i controlli previsti dal Regolamento (CE) n. 853/2004 vengano svolti correttamente;
- adottare e valutare i provvedimenti di limitazione nell'utilizzo del latte non conforme ai criteri stabiliti dal Regolamento (CE) n. 853/2004, se l'operatore dell'azienda di produzione non ha rettificato la situazione entro 3 mesi dalla notifica del superamento dei limiti;
- verificare e monitorare l'adozione di programmi di rientro nei parametri da parte delle aziende di produzione.

| Piano | Attuazione dei controlli previsti dall'articolo 9 del Reg. UE n. 625/17 da parte dell'autorità competente |
|---|---|
| Definizione del campione | allevamenti da sottoporre a controllo in base ai seguenti parametri: <ul style="list-style-type: none"> • non conformità rilevate durante l'attività di vigilanza per quanto riguarda farmaci, benessere, alimentazione; • prescrizioni impartite dal Servizio Veterinario sulla situazione generale dell'azienda (problemi igienico – sanitari); • segnalazioni di analisi non conformi per CBT / cellule / presenza inibenti/aflatossine; • altre irregolarità riscontrate negli anni a seguito di ispezioni o di campionamenti; • valutazione dell'efficienza/efficacia dell'allevatore nell'affrontare e risolvere le problematiche inerenti l'aspetto igienico sanitario del proprio allevamento. |
| frequenza (o criteri per stabilire frequenza) | Sulla base di quanto esposto ed in considerazione delle risorse disponibili nonché della necessità di provvedere, per quanto possibile, all'integrazione dei controlli, si effettuerà un controllo su allevamenti con non conformità pregresse e su una percentuale dei rimanenti allevamenti fino a giungere almeno a 100 allevamenti controllati. |
| luogo e momento del controllo | Allevamenti che producono latte per la trasformazione, selezionati. |

| | |
|--------------------------|---|
| metodi e tecniche | ispezione, controlli delle condizioni igieniche nei locali degli operatori, valutazione delle procedure in materia di buone prassi di fabbricazione, di corrette prassi igieniche, di buone prassi agricole e delle procedure basate sui principi dell'analisi dei rischi e dei punti critici di controllo (HACCP), esame di documenti, dati sulla tracciabilità, interviste con gli operatori e con il loro personale, verifica delle misure rilevate dall'operatore e degli altri risultati di prove campionamento, analisi, diagnosi e prove, audit sugli operatori. |
| modalità rendicontazione | Inserimento dei controlli effettuati in SIV (come controllo aziende produzione latte e motivazione "attuazione programma", provvedendo ad eliminare l'evidenza "Verifica requisiti export" per le aziende non registrate). |
| modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati / n. controlli programmati $\geq 0,80$ |

L'attività interessa 100 allevamenti; le aziende produttrici di latte destinato al consumo umano dopo trasformazione, eseguono, nell'ambito del piano qualità, controlli quindicinali, che sono utilizzati anche per l'attività di autocontrollo.

Il piano di controllo prevede la verifica della permanenza dei requisiti autorizzativi e della presenza e conformità degli esami condotti in autocontrollo in tutti gli allevamenti; è prevista la compilazione dell'apposita **check list prevista dal piano latte 2022**, la ripartizione nei distretti e l'individuazione delle stalle viene fornita in parte dal Dipartimento e in parte dal Distretto secondo i numeri previsti dalla tabella latte.

| Campioni verifica del latte destinato alla trasformazione (in contemporanea con campionamento aflatossina) | |
|--|--|
| Dettaglio attività | <p>40 controlli analitici tesi a verificare l'attendibilità dei dati di autocontrollo forniti da allevatori/primi acquirenti; questi campioni vanno eseguiti a random, su latte di massa per la ricerca dei parametri igienico sanitari previsti dal Reg. (CE) 853/04. Nel caso in cui il singolo dato analitico, per quanto riguarda i parametri cellule somatiche e carica batterica, si discosti in maniera sostanziale dalle medie del periodo (autocontrollo), devono essere effettuati ulteriori campioni al fine di costituire la media geometrica ufficiale (almeno 2 prelievi al mese per 3 mesi) ed adottare in seguito gli opportuni provvedimenti.</p> <p>Saranno condotti su alcuni degli allevamenti in cui si condurrà il piano aflatossine; gli elenchi saranno forniti dal Dipartimento.</p> <p>I campioni, condotti in mono aliquota utilizzando boccette da 200 ml per ricerca di cellule somatiche, carica batterica e residui di sostanze inibenti (in questo campione deve essere inserita una percentuale di aziende autorizzate alla vendita di latte crudo) con conservante, saranno consegnati alla sezione di IZSLER nel più breve tempo possibile con il verbale previsto.</p> <p>La ripartizione nei distretti e l'individuazione delle stalle viene fornita con elenco a parte dal Dipartimento</p> |

2.3.5.5 Prevenzione e gestione del rischio aflatossina nella filiera lattiero casearia

| Piano | Prevenzione e gestione del rischio aflatossina nella filiera lattiero casearia |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 401/2006, Reg. (CE) 1881/2006 e s.m. |

| | |
|---|---|
| Dettagli attività | <p>Verifica della presenza dell'aflatossina M1 nel latte di massa prodotto dalle aziende lombarde.</p> <p>Sorveglianza dell'adozione di procedure di autocontrollo da parte degli OSA, sia nel campo della produzione primaria, che nel campo della trasformazione per tenere sotto controllo la contaminazione da aflatossina e verifica della rintracciabilità dei mangimi utilizzati.</p> <p>I campioni devono essere eseguiti, con le modalità già definite nel corso degli anni precedenti, se possibile, contestualmente ai prelievi per il piano mastiti, a partire <u>dal 06 settembre 2023</u> e devono essere <u>conclusi entro il 30 novembre 2023</u>.</p> |
| Categorizzazione degli eventuali rischi e modalità di applicazione delle categorie di rischio | Presenza della contaminazione al di sopra dei limiti indicati dalla normativa |
| Frequenza (o criteri per stabilire frequenza) | <p>Il piano prevede l'esecuzione di 122 campioni in singola aliquota presso allevamenti produttori di latte, adottando, come criterio di rischio prevalente, le positività pregresse per aflatossina M1 nel latte o per altre tipologie di indagine sul latte.</p> <p>I prelievi vanno programmati in modo che la distribuzione nell'arco delle giornate nelle settimane di valenza del piano sia il più possibile uniforme, in modo da permettere all'IZSLER una migliore gestione dei prelievi; i giorni previsti per la consegna di norma saranno dal lunedì al giovedì entro le 09.30.</p> |
| Luogo e momento del controllo | aziende di produzione latte |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Individuazione degli allevamenti coinvolti; • raccolta e analisi dei dati; • pianificazione dell'attività secondo il cronoprogramma stabilito nel piano e rilevamento dei dati nell'applicativo regionale SIV; • campionamento: il prelievo dovrà essere in un'unica aliquota, senza sequestro del prodotto, e dovrà arrivare all'IZSLER (Reparto di Chimica degli Alimenti e dei Mangimi) refrigerato, con aggiunta di sodio azide e non congelato. Dovrà essere preaccettato e accompagnato dal verbale con specificato Piano Aflatossine M1 anno 2023; sul verbale dovrà comparire il numero di telefono del collega di riferimento all'interno dell'ATS per eventuali comunicazioni da parte dell'Istituto. • Adozione delle eventuali azioni conseguenti: in caso di positività sarà condotto un campione in ambito PNR su sospetto clinico anamnestico, con sequestro del latte; il latte risultato positivo sarà smaltito ai sensi del Reg. CE 1069/2009. <p>Negli allevamenti interessati dalle positività saranno condotte indagini; analogamente, saranno controllati i primi acquirenti (se residenti sul territorio provinciale); sulla base dell'andamento climatico, il piano potrà subire successive variazioni o integrazioni</p> |
| Indicatore di risultato | n. campioni effettuati/ n. campioni programmati $\geq 0,95$ |
| Modalità rendicontazione | Registrazione in SIV dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria - Gestione obiettivi</i> |

➤ Segnalazioni e provvedimenti in caso di non conformità

Il produttore, il primo acquirente, lo stabilimento di trasformazione e/o i loro soggetti delegati acquisiscono i dati relativi alle analisi effettuate per carica batterica e cellule somatiche, e, tempestivamente, notificano all'azienda di produzione (dovunque sia la sede di quest'ultima) il superamento delle medie geometriche (qualunque sia il parametro rilevato) e la richiesta di rettifica, entro tre mesi, del parametro non conforme utilizzando l'allegato 1 al Piano Latte (pubblicato in SIV).

Durante tale periodo il latte non deve essere sottoposto ad alcuna limitazione di utilizzo.

Copia di tale documentazione, debitamente controfirmata come notifica dall'allevatore, deve essere disponibile agli atti sia dell'acquirente che del produttore primario.

Al ricevimento della notifica, l'azienda di produzione dovrà adottare un piano di rientro, avvalendosi eventualmente della consulenza di Associazioni e/o di Veterinari libero professionisti; i servizi veterinari hanno il compito di monitorare queste aziende, anche effettuando, se del caso, sopralluoghi, allo scopo di verificare le azioni intraprese per la risoluzione della Non Conformità.

Tutte le segnalazioni, compresa la comunicazione della risoluzione della non conformità al termine del periodo di osservazione, devono essere inviate ai Dipartimenti Veterinari competenti sull'allevamento e sull'acquirente, tramite posta elettronica (e/o fax) ad un indirizzo istituzionale appositamente preposto (es: lattenonconforme@estensione ATS.it), o altro metodo concordato con le singole ATS. Oltre ai dati anagrafici dell'azienda, devono essere riportate le seguenti informazioni:

- codice allevix
- ragione sociale
- indirizzo
- comune
- data analisi
- parametro
- valore
- data notifica
- termine tre mesi
- valore

Per gli allevatori situati fuori Regione tutti i dati devono essere trasmessi al Dipartimento di Prevenzione Veterinario competente per l'acquirente che curerà il successivo invio.

Gli esiti delle analisi (media geometrica) devono pervenire dal laboratorio, agli operatori del settore alimentare, entro 10 giorni dall'effettuazione del campione.

Il Dipartimento Veterinario, competente sull'azienda di produzione, in base ai dati acquisiti e alla situazione rilevata, adotta:

- ✓ provvedimento di divieto di utilizzo del latte per l'uso alimentare umano in caso di mancato rientro nei parametri al termine del periodo di osservazione; per rendere chiara e trasparente la decisione in merito al destino del latte assunta da parte dell'acquirente, il provvedimento deve essere formalizzato con notifica entro 72 ore dall'acquisizione dei dati.

I provvedimenti devono essere notificati all'azienda di produzione e inviati in copia all'acquirente e al Dipartimento territorialmente competente sullo stabilimento.

➤ **Rientro nei parametri**

Il provvedimento di divieto al conferimento/trasformazione del latte per uso alimentare umano deve essere revocato formalmente al rientro delle medie geometriche previste dall'allegato III sezione IX del Reg. (CE) n. 853/2004.

Le analisi devono di norma essere effettuate in autocontrollo dall'allevatore e/o da un suo delegato in un laboratorio iscritto nel Registro Regionale e con prova accreditata; in caso di dubbi sull'attendibilità degli esiti, il DVSA può effettuare ulteriori prelievi di verifica.

➤ **Rientro in deroga**

Alla scadenza dei 90 giorni di osservazione, a seguito di richiesta formale dell'allevatore ed in caso di evidenza: 1) della effettiva risoluzione delle cause che hanno portato alla non conformità, 2) della presenza delle singole analisi degli ultimi 30 gg con valori sotto i limiti previsti, anche prima dell'effettivo rientro delle medie geometriche, è possibile sospendere formalmente il provvedimento di divieto di conferimento/utilizzo del latte.

La concessione della sospensione va avallata da un prelievo ufficiale avente esito favorevole eseguito su richiesta dell'allevatore a pagamento ai sensi del D.L.gs. 32/2021.

Tutte le analisi successive da eseguirsi anche in autocontrollo, devono essere sotto i limiti fino al rientro della media geometrica per il parametro interessato.

Qualora l'azienda non ancora rientrata come media geometrica per il parametro considerato, presenti un valore analitico superiore ai valori previsti della normativa la deroga di sospensione decade.

In caso di emissione di revoca della deroga al provvedimento di divieto di conferimento del latte, la ripresa della consegna potrà avvenire solo a seguito:

- dell'effettiva risoluzione delle cause che hanno comportato il provvedimento di divieto;
- della presenza di almeno 2 esiti conformi per i parametri igienico-sanitari (CBT, Cellule Somatiche) eseguiti in autocontrollo ad almeno 7 giorni di distanza l'uno dall'altro;
- di un prelievo ufficiale con esito favorevole, richiesto formalmente dall'allevatore, da eseguirsi almeno dopo 10 giorni dal provvedimento di divieto di conferimento del latte.

A seguito di esito favorevole potrà essere ripresa la consegna del latte e si procederà al ricalcolo della media geometrica; in caso di dubbi sull'attendibilità degli esiti il DVSA può effettuare ulteriori prelievi di verifica.

➤ **Destinazione latte non conforme**

Il latte che non rispetta, al termine del periodo di osservazione, i limiti previsti per il tenore in cellule somatiche e/o carica batterica può essere:

- eliminato in azienda con i reflui aziendali;
- utilizzato per l'alimentazione degli animali allevati in azienda, concordando con il DVSA eventuali trattamenti risanatori;

- destinato agli impieghi previsti per i materiali di categoria 3 dal Reg. (CE) n.1069/2009.

➤ **Ulteriori indicazioni**

Il latte crudo proveniente da altre Regioni e destinato ad impianti di trasformazione della Lombardia, deve riportare sulla documentazione di accompagnamento: "Il latte rispetta i requisiti previsti dal Reg. (CE) n. 853/2004".

➤ **Procedure per la gestione di positività per sostanze inibenti in allevamento su campionamento effettuato nell'ambito pagamento qualità o altro**

1. Il responsabile del laboratorio (accreditato per tale analisi) deve segnalare (mediante comunicazione telefonica seguita da mail/fax), al termine dell'analisi, il riscontro di positività per sostanze inibenti al responsabile dell'esecuzione del controllo (allevatore/acquirente/stabilimento);
2. il responsabile dell'esecuzione del controllo è tenuto ad informare, nello stesso tempo e con gli stessi mezzi:
 - a. il DVSA dell'ATS dove ha sede l'azienda di produzione;
 - b. il DVSA competente per acquirente/stabilimento di trasformazione/trattamento.
 Inoltre sospende il ritiro del latte ed effettua e/o richiede all'OSA un campione in autocontrollo (presso un laboratorio accreditato) che dimostri la risoluzione della non conformità; acquisito l'esito favorevole può essere ripreso il conferimento del latte con segnalazione all'autorità competente (le comunicazioni possono essere effettuate tramite posta elettronica).
3. Il DVSA competente sull'azienda, effettua un sopralluogo per la verifica le procedure adottate e, in particolare, il corretto utilizzo del farmaco veterinario e acquisisce la documentazione relativa alla risoluzione della non conformità segnalata.
4. Il DVSA competente sull'azienda, qualora lo ritenga utile e comunque sempre in caso di dubbio, effettua un campionamento ufficiale sul latte crudo secondo le modalità previste dal PNR per il campionamento in caso di sospetto clinico anamnestico (art. 23 D.L.gs n. 158/2006).

Nel caso, in corso di controllo ufficiale, l'Autorità Competente verifichi la mancata adozione delle procedure previste, nei confronti dell'OSA possono essere adottati i provvedimenti previsti dal D.L.gs n. 193/07 e gli allevatori devono essere segnalati per i provvedimenti di competenza, all'Organismo Pagatore Regionale dei premi comunitari.

➤ **Procedura di gestione positività per sostanze inibenti sul latte di cisterna in entrata nello stabilimento di trasformazione**

Lo stabilimento di trattamento/trasformazione dovrà disporre, nel piano di autocontrollo di procedure specifiche per la gestione della cisterna che dovesse rilevarsi positiva alle sostanze inibenti.

Tali procedure dovranno indicare chiaramente:

- modalità di comunicazione della positività al DVSA;

- modalità di gestione del latte non conforme internamente allo stabilimento, in attesa della conferma o meno dei superamenti dei limiti massimi residuali previsti dal Reg (UE) 37/2010;
- identificazione e segnalazione al DVSA dell'allevamento risultato responsabile della contaminazione del latte di raccolta, per i successivi provvedimenti;
- le modalità di smaltimento del latte "non conforme per presenza di inibenti".

Ai sensi del Reg. (CE) 1069/2009 art. 9 lettera c) il latte "non conforme per presenza di inibenti" si configura come un sottoprodotto di categoria 2 e può essere smaltito ai sensi dell'art. 13 dello stesso Regolamento e ai sensi del Reg. (UE) 142/2011.

Considerando quanto sopra esposto è preferibile, ove possibile, trattare il latte contaminato come un sottoprodotto destinato a non essere immesso nell'ambiente, ferma restando la possibilità di procedere come da norma cogente (nota U.O. Regionale 0078187 del 02/09/2020).

2.3.5.6 Piano controllo cisterne sia di origine nazionale che comunitaria

| Piano | Piano controllo cisterne sia di origine nazionale che comunitaria |
|-------------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 401/2006, Reg. (CE) 1881/2006 e s.m. |
| Dettagli attività | valutazione dei parametri di sicurezza alimentare e per i parametri tecnologici del latte proveniente sia da altri Paesi comunitari, sia da altre regioni italiane |
| Luogo e momento del controllo | Aziende di trasformazione |
| Metodi e tecniche | <p>I campioni su cisterne di provenienza comunitaria verranno comunicati quanto prima; per quanto riguarda, le cisterne di origine nazionale, i campioni generalmente rientrano nel piano Extra PNR 2023, che ancora non è pervenuto.</p> <p>Va prelevato un campione rappresentativo, per cui si dovrà procedere, dopo accurata miscelazione, all'esecuzione di un numero di campioni elementari non inferiore al numero delle celle della cisterna; mescolando i campioni elementari verrà ottenuto il campione globale. Nel caso di latte in movimento (allo scarico) dovrà essere costituito un campione aggregato formato da incrementi prelevati in tutta la sezione del flusso, a intervalli stabiliti in base alla velocità di movimento.</p> <p>In fase di campionamento, se questo viene condotto al sommo delle cisterne, dovranno essere utilizzati i dispositivi di protezione individuale necessari.</p> <p>Per ogni campionamento, condotto senza alcun vincolo sulla partita, saranno raccolte due aliquote; una di 200 ml sarà inviata al reparto di Chimica degli Alimenti di O. A. dell'IZSLER di Brescia per la ricerca di aflatoxina M1 e potrà essere congelata; la seconda, da 150 ml, raccolta con la boccetta dei ring test, sarà utilizzata per la verifica dei parametri igienico sanitari e tecnologici (cellule somatiche, carica batterica, inibenti e fosfatasi alcalina) e sarà inviata al reparto Produzione Primaria dello stesso istituto.</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>Il verbale di campionamento sarà quello dedicato al prelievo di sostanze alimentari e sarà riportata la finalità "Piano cisterne"; poiché i campioni sono destinati a ricerche e laboratori diversi, per ogni boccetta prelevata (nelle quantità previste dal piano) si dovrà allegare un verbale diverso (almeno nella richiesta di ricerca), cui dovrà essere acclusa copia del documento di trasporto CMR e su cui si dovrà riportare il paese di provenienza del latte.</p> <p>In caso di non conformità sul latte di origine comunitaria gli eventuali provvedimenti verranno adottati in accordo con l'UVAC.</p> |
| Modalità rendicontazione | Registrazione in SIV dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria - Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. campioni effettuati/ n. campioni programmati $\geq 0,95$ |

Le ricerche previste:

| Ricerca | N. aliquote | note | verbale | Destinazione |
|-------------------------------|------------------|-----------------------|----------------|----------------------------------|
| Aflatossina M1 | 1 flacone 200 ml | Senza vincolo partita | Piano cisterne | IZSLER BS Chimica alimenti A. O. |
| Parametri igienico sanitari** | 1 flacone 150 ml | Senza vincolo partita | Piano cisterne | IZSLER BS Produzione primaria |

** Parametri igienico sanitari e tecnologici (cellule somatiche, carica batterica, inibenti, fosfatasi alcalina); di norma deve essere campionato latte crudo, la possibilità di sottoporre a controllo latte di importazione trattato termicamente viene lasciata a decisione territoriale.

2.3.5.7 Piano di controllo degli agenti patogeni (Piano Mastiti - *Streptococcus agalactiae*)

L'infezione da *S. agalactiae* rappresenta storicamente uno degli obiettivi primari dell'intervento veterinario per la lotta alla mastite negli allevamenti di bovine da latte, a causa dell'elevata contagiosità, patogenicità, rilevanza sanitaria, impatto economico negativo, insuccessi terapeutici e restrizioni alla vendita degli animali.

Obiettivi del Piano sono:

- garantire su tutto il territorio regionale un'appropriata ed omogenea applicazione delle misure previste dal Regolamento di Polizia Veterinaria per il controllo della mastite catarrale contagiosa bovina;
- individuare la presenza dell'infezione negli allevamenti regionali al fine di supportare l'allevatore nella predisposizione e attuazione di piani di eradicazione aziendale;
- promuovere strategie gestionali e misure igieniche per minimizzare lo sviluppo e la diffusione delle mastiti contagiose nelle bovine;
- favorire la riduzione del consumo di antibiotici negli allevamenti bovini destinati alla produzione di latte attraverso la corretta diagnosi e l'applicazione di piani di eradicazione di agenti patogeni contagiosi specifici adeguati alle singole aziende, anche in previsione del divieto dell'impiego sistematico di farmaci antimicrobici (Reg. CE 6/2019 art.107);

- monitorare la prevalenza di allevamenti infetti da *Streptococcus agalactiae* nelle diverse province lombarde;
- attribuire una qualifica sanitaria ad almeno il 90% degli allevamenti bovini destinati alla produzione di latte;
- assicurare garanzie sanitarie nei confronti di *Streptococcus agalactiae* nella movimentazione per compravendita degli animali;
- valorizzare le produzioni di latte della Regione Lombardia, riducendo le quote di latte non commercializzato a causa dell'elevato tenore in cellule somatiche o in seguito a provvedimenti di Polizia Veterinaria.

| Piano | Piano Mastiti - <i>Streptococcus agalactiae</i> |
|----------------------|--|
| Dettagli attività | <p>Il Piano prevede il prelievo ufficiale di campioni di latte di massa, da ogni azienda di ATS Val Padana con allevamenti di bovini registrati in BDN con la tipologia produttiva produzione latte o latte crudo / vendita diretta.</p> <p>Per la ricerca di <i>Streptococcus agalactiae</i> il veterinario ufficiali preleva un campione dedicato accompagnato dalla scheda specifica, con cadenza annuale, in concomitanza con i prelievi previsti dal Piano di Controllo Regionale per la Sorveglianza IBR e della Leucosi Bovina Enzootica, utilizzando i flaconi forniti da IZSLER con conservante. Si raccomanda nel caso si effettui il prelievo dal rubinetto del tank, dato che in questo caso le analisi sono di tipo microbiologico, di far scorrere almeno un litro di latte allo scopo di eliminare eventuali contaminazioni.</p> <p>Conservare il campione refrigerato e consegnare alla sede IZSLER competente preferibilmente entro 24 ore.</p> <p>Le analisi verranno eseguite dall'IZSLER mediante indagine microbiologica su terreno selettivo; se il campione di latte di massa risultasse contaminato all'esame colturale, l'IZSLER eseguirà la ricerca dello <i>Streptococcus agalactiae</i> in PCR sul medesimo campione. In caso di esito positivo alla PCR, sarà necessario confermare microbiologicamente il risultato mediante prelievo di un nuovo campione.</p> <p>In caso di esito positivo nei confronti dello <i>Streptococcus agalactiae</i> occorre comunicare formalmente la stessa all'allevatore e sottoporre l'allevamento a sopralluogo per accertare le cause della positività.</p> <p>Sulla base degli esiti ottenuti dal controllo ufficiale il veterinario ufficiale assegna una qualifica sanitaria all'azienda e la mantiene aggiornata in BDR; negli allevamenti positivi al latte di massa, il veterinario ufficiale, dopo aver valutato anche il valore in cellule somatiche dei campioni di latte di massa non più vecchi di 30 giorni rispetto alla data dell'esito positivo per <i>Streptococcus agalactiae</i>, prescrive al proprietario dell'allevamento un piano di risanamento aziendale concordato, per il ripristino della qualifica.</p> |
| Qualifiche sanitarie | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Allevamento primo controllo negativo</u>: allevamento riproduzione latte con ultimo prelievo ufficiale negativo sul latte di massa per <i>S. agalactiae</i> • <u>Allevamento secondo controllo negativo</u>: allevamento riproduzione latte con due prelievi ufficiali negativi consecutivi sul latte di massa per <i>S. agalactiae</i> effettuati a distanza di ALMENO quattro mesi uno dall'altro • <u>Allevamento accreditato negativo</u>: allevamento riproduzione latte con almeno tre prelievi ufficiali negativi consecutivi sul latte di massa per <i>S. agalactiae</i> effettuati a distanza di almeno quattro mesi uno dall'altro |

| | |
|------------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • <u>Allevamento indenne</u>: allevamento riproduzione latte accreditato negativo con 5 campioni ufficiali negativi consecutivi, effettuati sul latte di massa negli ultimi 5 anni a distanza di almeno quattro mesi l'uno dall'altro. • <u>Allevamento positivo</u>: allevamento riproduzione latte con un prelievo sul latte di massa con esito positivo all'esame batteriologico o alla PCR). • <u>Allevamento stato sanitario non disponibile</u>: allevamento senza analisi effettuate sul latte di massa nei confronti dello <i>S. agalactiae</i>. <p>Lo stato sanitario dagli allevamenti deve essere riportato sul modello di provenienza in caso di movimentazione dei capi non solo in caso di compravendita, ma anche per monticazione e/o pascolo.</p> <p>Tali informazioni devono essere riportate sul modello di provenienza anche in caso di movimentazione di bagliotti (femmine) destinati ad un allevamento da riproduzione latte.</p> |
| Mantenimento della qualifica | <p>L'allevamento accreditato negativo mantiene la sua qualifica se introduce bovini solo da allevamenti con qualifica pari o superiore e risulta negativo ad un controllo eseguito sul latte di massa a cadenza annuale.</p> <p>L'allevamento indenne mantiene la sua qualifica se introduce bovini solo da allevamenti indenni e risulta negativo ad un controllo eseguito sul latte di massa a cadenza annuale e adotta ed applica puntualmente le misure di biosicurezza riportate nella scheda allegata <i>Streptococcus agalactiae</i>.</p> <p>Nel caso siano stati introdotti animali da allevamento con qualifica inferiore, l'allevamento non perde la qualifica ottenuta, se l'allevatore è in grado di dimostrare che i capi introdotti sono stati isolati e sono stati uniti alla mandria solo a seguito di due controlli individuali favorevoli eseguiti a 30-40 giorni di distanza l'uno dall'altro; tali controlli non sono previsti in caso di movimentazioni interne di aziende "multisito".</p> <p>Nel caso in cui in un allevamento indenne o negativo venisse rilevato in autocontrollo o in controllo ufficiale un risultato positivo, l'allevamento può mantenere la qualifica a condizione che presenti un controllo negativo effettuato sui singoli animali in lattazione in autocontrollo entro 30 giorni dalla notifica ufficiale dell'esito sfavorevole.</p> <p>In caso di variazioni che comportano un nuovo codice e/o sottocodice aziendale, se gli animali rimangono gli stessi, la qualifica sanitaria non cambia.</p> |
| Modalità rendicontazione | Registrazione in SIVI dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • aggiornamento qualifiche per <i>Streptococcus agalactiae</i> entro 28/02/2023 • n. allevamenti presenti/n. allevamenti con qualifica per Streptococco aggiornata = 100% • n. prelievi previsti per piano mastiti /n. prelievi eseguiti $\geq 95\%$ • n. allevamenti con reinfezioni campionati nell'anno 2022 /n. allevamenti ispezionati $\geq 60\%$ • n. allevamenti positivi campionati nell'anno 2022/n. allevamenti con sopralluogo $\geq 50\%$ |

Ogni ATS nel rispetto delle norme vigenti, dovrà provvedere alla chiusura degli allevamenti con tipologia trasformazione latte o latte crudo privi di capi e all'aggiornamento delle tipologie produttive ai fini di una corretta definizione della popolazione oggetto del piano entro il 28/02/2023.

Per ogni ulteriore indicazione operativo sul piano si veda il documento relativo al piano latte, reperibile in SIV, dopo la pubblicazione.

2.3.5.8 Piano controllo allevamenti produzione latte registrati export

| Piano | Piano controllo allevamenti produzione latte registrati export |
|-------------------------------|---|
| Dettagli attività | <p>Controlli sulla persistenza dei requisiti per il mantenimento della registrazione delle aziende produttrici di latte nelle liste autorizzate a fornire latte destinato alla produzione di prodotti esportabili.</p> <p>Le aree di controllo previste per l'export sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sanità degli animali nei confronti di varie malattie denunciabili; - rispetto requisiti previsti dal Reg. CE 853/04 sulla produzione latte; - presenza di sostanze vietate; - gestione del farmaco veterinario; - adesione al piano paratubercolosi; - assenza di sintomi riferibili alla patologia negli animali allevati. |
| Luogo e momento del controllo | Aziende produttrici di latte nelle liste autorizzate a fornire latte destinato alla produzione di prodotti esportabili. |
| Metodi e tecniche | <p>È previsto un controllo annuale in un numero di allevamenti pari al 20% degli iscritti export: gli allevamenti da controllare sono selezionati dai distretti veterinari nei numeri previsti dalla tabella latte.</p> <p>Per la verifica del mantenimento della qualifica PTEX1 per paratubercolosi e dei requisiti sanitari export, viene programmato, in ogni allevamento, un unico sopralluogo, eventualmente congiunto con altri controlli.</p> <p>L'attività deve essere rendicontata in BDR, attraverso l'aggiornamento della data del controllo, come previsto dal piano paratubercolosi, e in SIV.</p> <p>In caso di modifiche delle aree di esclusione, la registrazione dell'allevamento deve essere revocata ed effettuata una nuova registrazione con i dati aggiornati.</p> |
| Modalità rendicontazione | Rendicontazione in SIVI con check list piano latte |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. allevamenti controllati / n. allevamenti da controllare =1 |

| Controlli allevamenti registrati export 2023 ATS Val Padana | | | | | | | |
|---|-------|---------|---------|----------|----------|---------|------------|
| distretti | Crema | Cremona | Mantova | Oglio Po | Basso Mn | Alto Mn | totale |
| n. allev. da controll. | 55 | 55 | 55 | 25 | 55 | 55 | 300 |

2.3.6 Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti 2023-2027 Anno 2023 (Ob. Reg. 4.3.6)

| Piano | Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti | |
|--------------------------------------|--|--|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) n. 2017/625, Dir. 1999/2/CE e Dir.1999/3/CE, D.L.gs. 30/01/2001, n. 94, Reg. (CE) n. 178/02, D.L.gs. 230/95, D.L.gs 94/2001, Piano Nazionale controllo ufficiale Alimenti trattati con radiazioni ionizzanti e loro ingredienti 2023 –2027, Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti 2023 | |
| Dettaglio attività | <p>I campioni devono essere prelevati con criterio di casualità e secondo le modalità e le norme di prelevamento indicate nel D.P.R. 327/80 (campione con diritto alla difesa in 4/5 aliquote); ciascuna aliquota deve essere di circa 500 g e i campioni vanno protetti dalla luce e conservati allo stato di refrigerazione o congelamento, nel rispetto dello stato fisico nel quale sono stati rinvenuti al momento del controllo; l'alimento può essere fresco, congelato, surgelato, essiccato.</p> <p>Nella fase di campionamento sono da prelevare i campioni provenienti dai Paesi terzi riportati negli Allegati al piano e dai Paesi UE reperibili attraverso il link https://ec.europa.eu/food/safety/biosafety/irradiation/reports_en</p> <p>I campioni devono essere preaccettati;</p> <p>Non sono da sottoporre a campionamento gli alimenti per i quali l'OSA abbia provveduto a dichiarare in etichetta il trattamento con radiazioni ionizzanti.</p> <p>L'attività di controllo eseguita nell'ambito del presente piano rientra nel Nuovo Sistema di Garanzia (Livelli Essenziali di Assistenza)</p> <p>Per ulteriori indicazioni circa il campionamento fare riferimento al piano pubblicato in SIV.</p> | |
| Modalità di rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | |
| Indicatore di risultato | n. campioni analizzati / n. campioni programmati = 1 | |
| Indicatore di impatto | Valutazione del livello di rischio per il consumatore e miglioramento del livello di sicurezza degli alimenti in commercio | |
| Distretti | Matrice da campionare | |
| | Cosce di rana (con ossa) | Gamberi, gamberetti, scampi non eviscerati |
| Oglio Po | 1 | 0 |
| Basso mantovano | 0 | 1 |
| Totali | 1 | 1 |

2.3.7 Piano monitoraggio istologico (Ob. Reg. 4.3.8)

| Piano | PNR Piano monitoraggio istologico |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) n. 2017/625, Dir. 96/23/CE, Dir. 96/22; Dlgs. 158/2006 e smi, Decisione 97/747/CE; Dir. 2004/28/CE; Reg. (UE) 2090/2019; Reg. (CE) 315/93; Reg. 470/2009; Reg. (CE) 37/2010, Piano di monitoraggio istologico 2023, Piano monitoraggio test istologico Lombardia 2023 |
| Dettaglio attività | I test (su bovini inferiori a 9 mesi, solo maschi) sono attribuiti, a priori, dall'UO Veterinaria regionale agli stabilimenti di macellazione del nostro territorio. Per ulteriori indicazioni circa il campionamento fare riferimento al piano pubblicato in SIV. |

| | | | |
|---|--|------------------------|---------------|
| Modalità rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | |
| modalità rendicontazione/verifica interna | <ul style="list-style-type: none"> • Invio verbali a referente DVSA • Registrazione campionamento in file PNR 2023 in cartella di rete PNR-CR-MN | | |
| Indicatore di risultato | n. campioni analizzati / n. campioni programmati = 1 | | |
| Indicatore di impatto | Miglioramento del profilo di sicurezza degli alimenti in commercio e valutazione del livello di rischio | | |
| Programmazione macello | | | |
| Basso mantovano (253M) | Oglio Po (1291B) | Crema (1806M) | Totale |
| 5 Mesi 01/04/06/07/12 | 1 Mese di ottobre | 2 Mesi 02/05 | 8 |

Il documento di programmazione regionale del 2023 riporta modifiche sia alla tabella relativa al numero di soggetti da campionare per partita, che a quella in base a cui considerare la partita sospetta.

Si sottolinea che in caso di non idoneità del campione, l'intera partita dovrà essere ricampionata.

In fase di valutazione del rdp, si potrebbe verificare il caso che un capo risulti non sospetto di trattamento con steroidi sessuali a livello della prostata e sospetto di trattamento a livello delle ghiandole bulbo-uretrali (o viceversa); si precisa che l'animale deve essere ritenuto sospetto di trattamento con steroidi sessuali a seguito anche solo di un giudizio sospetto emesso per singolo organo target (prostata e ghiandole bulbo-uretrali separatamente).

2.3.8 Piano nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia (Ob. Reg. 4.3.9) compresa attività extra piano

2.3.8.1 Piano Nazionale Residui

| Piano | Piano Nazionale Residui - Ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di o.a. in Regione Lombardia |
|---|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2017/625, Reg. n. 178/2002/CE, Dir. 96/22/CE; Dlgs. 158/2006 e s.m.i., Dlgs. 27/2021 e s.m.i., Decisioni 97/747/CE; Dir. 2004/28/CE; Reg. (UE) 2019/2090; Reg. (CE) n. 315/93; Reg. (CE) n. 396/2005; Reg. (CE) n. 1881/2006; Reg. (CE) n. 470/2009; Reg. (CE) n. 124/2009; Reg. (CE) n. 37/2010; Dir. 2002/32/CE; Racc. 2006/576/CE; Reg. (UE) 2013/165; Reg. (UE) 2021/808; Reg. delegato (UE) 2022/1644, Reg. di esecuzione (UE) 2022/1646, Piano Nazionale Residui 2023, PNR Lombardia 2023 |
| Criteri di programmazione/distribuzione | L'attribuzione dei campioni agli stabilimenti di macellazione viene fatta dal Dipartimento, sia in base alla significatività della loro produzione che ad altri criteri di rischio relativi a categorie macellate, positività precedenti ecc. I dati di macellazione, per suini, equini ed avicoli, sono desunti da BDR. |

| | |
|------------------------------------|--|
| | <p>I campioni da eseguire in allevamento vengono assegnati dal Dipartimento alle sedi distrettuali, in base alla localizzazione sul territorio delle aziende zootecniche per tipologia produttiva, partendo dai dati presenti in BDR; a loro volta, i direttori dei distretti coadiuvati dalle rispettive UOS, provvedono, sulla base dei criteri indicati dai documenti regionali ed aziendali, a stabilire una programmazione.</p> <p>I criteri, così come le indicazioni per individuare a livello distrettuale o di macello, gli allevamenti o le partite da campionare, sono descritti nei documenti di programmazione dei singoli piani (PNR, extra PNR e piano istologico) e nella specifica procedura aziendale.</p> |
| <p>Dettaglio attività</p> | <p>Controlli ufficiali, altre attività ufficiali e provvedimenti conseguenti</p> <p>Nell'ambito del Piano Mirato ed Extrapiano, è possibile eseguire solo campioni di tipo "Mirato", mentre tutte le altre tipologie ("a seguito di positività", "isto-anatomo-patologico" ed "a seguito di MSU") rientrano nel Piano "Sospetto"; nel piano di sorveglianza possono essere eseguiti solo campioni casuali.</p> <p>In caso di "Sospetto a seguito di positività", per consentire il collegamento con il precedente esito non conforme, è obbligatorio specificare, nel verbale di prelevamento, il codice identificativo del campione in cui è stata riscontrata la prima positività, cioè il numero di conferimento del campione.</p> <p>La ricerca di inibenti su capi MSU è eseguita mediante la ricerca di Antibiotici con il metodo multiresiduale in spettrometria di massa; rientrano tra i campioni "Sospetti a seguito di MSU" quelli prelevati, su questa tipologia di capi, a seguito di non conformità all'esame di screening per la ricerca delle sostanze inibenti e altre sostanze farmacologicamente attive.</p> <p>La distribuzione in macello ed in allevamento deve coprire il più possibile tutti i mesi e tutti i giorni lavorativi della settimana; una quota minima del 10%, sul numero di campioni della categoria A (sostanze ad uso anabolizzante o vietate, compresi i cortisonici B1d) in allevamento (o eventualmente anche nei macelli che effettuano macellazioni in tali giorni), deve essere svolta nel fine settimana o festivi.</p> <p>Sono previsti campioni su capi bovini e suini provenienti da altri Stati Membri direttamente per la macellazione (in aggiunta al numero di campioni già programmati nel Piano) e comunicati direttamente da UVAC, che non è possibile quantificare perché legati all'attività di importazione.</p> <p>Il dipartimento ha provveduto, in linea di massima, ad indicare anche la distribuzione mensile dei campioni in allevamento e in macello.</p> <p>I campioni devono essere prelevati e gestiti, sino al momento della consegna al laboratorio ufficiale, secondo quanto previsto dalle specifiche indicazioni regionali/aziendali.</p> <p>Tutte le irregolarità di accettazione dei campioni vengono rendicontate nella relazione dell'anno successivo; va, quindi, prestata la massima attenzione a questo aspetto.</p> <p>Per le modalità di campionamento (n. aliquote, peso, preavviso, conservazione ecc.) fare riferimento ai documenti programmatori nazionale e regionale inviati ai distretti.</p> |
| <p>Modalità di rendicontazione</p> | <p>Relazione annuale ATS a UO Veterinaria entro 15/03/2024</p> |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Modalità di rendicontazione interna | <ul style="list-style-type: none"> • Distretti: invio verbali a referente DVSA • DVSA: registrazione campionamento in file PNR 2023 in cartella di rete PNR-CR-MN; l'attività viene sottoposta a monitoraggio e rendicontazione in continuo e auditing interno da parte del referente DVSA |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • n. campioni analizzati / n. campioni programmati = > 98% • n. procedimenti NC completati in applicativo "Gestione NC PNR" /n. totale NC =1 |
| Indicatore di impatto | n. conferimenti preaccettati x 100/n. conferimenti totali > 90% |

A seguito dell'attuazione dei regolamenti (UE) n. 2022/1644 e n. 2022/1646 (che trovano applicazione dal 15 dicembre 2022), e dell'abrogazione (stabilita dal regolamento (UE) 2017/625) della direttiva 96/23/CE, nel 2023, il PNR presenta significativi cambiamenti.

Innanzitutto, i piani di esecuzione dei campioni si declinano nel seguente modo e con le seguenti strategie:

| Tipologia di piano | Strategia di campionamento |
|-----------------------|----------------------------|
| Piano mirato | Campionamento selettivo |
| Piano di sorveglianza | Campionamento oggettivo |
| Piano Paesi Terzi * | Campionamento selettivo |
| Extrapiano | Extrapiano |

Il Piano mirato è un piano di controllo della produzione basato sul rischio, attuato con lo scopo di verificare la conformità degli animali

* Il campionamento viene effettuato presso i Posti di Controllo Frontalieri (PCF) destinati alla produzione di alimenti e dei prodotti di origine animale alla legislazione europea che disciplina l'uso di sostanze farmacologicamente attive autorizzate e vietate o non autorizzate, nonché il rispetto dei limiti massimi di residui e dei tenori massimi applicabili negli alimenti.

È diviso in:

- Produzione nazionale
- Produzione altri Stati Membri.

Il Piano mirato prevede la ricerca dei residui di sostanze farmacologicamente attive nei seguenti settori: bovini, suini, ovi-caprini, equini, pollame, acquacoltura (trote, specie eurialine), latte (bovino, ovi-caprino, bufalino), uova, conigli e selvaggina allevata, miele, budelli; gli animali da cui prelevare i campioni vanno considerati potenzialmente a rischio sulla base di alcune caratteristiche, quali specie, sesso, età, tipo di allevamento, momento produttivo, situazione logistica, ecc.

Il Piano di sorveglianza, invece, è un piano di attività basato su un prelievo casuale di campioni e prevede ricerche su un'ampia gamma di sostanze farmacologicamente attive autorizzate come medicinali veterinari o come additivi per mangimi e sostanze farmacologicamente attive vietate o non autorizzate, e loro residui (che potrebbero non essere inclusi nei piani nazionali basati sul rischio); la strategia di campionamento, quindi, è basata sulla selezione di un campione assolutamente casuale, statisticamente rappresentativo della popolazione da analizzare.

Inoltre, è stato rimodulato l'elenco delle sostanze chimiche da ricercare nel PNR, con l'eliminazione dei contaminanti e dei pesticidi e con nuove indicazioni relative ai gruppi di sostanze (es.: uniche sostanze rimaste ad azione fitosanitaria sono incluse nel gruppo A3b, quali sostanze che possono essere utilizzate impropriamente nell'allevamento di animali destinati alla produzione di alimenti).

Altre modifiche rispetto agli scorsi anni sono: l'eliminazione della selvaggina cacciata e la possibilità, in acquacoltura, di eseguire i campioni (su specifica indicazione delle Regioni/PA) per la ricerca delle sostanze appartenenti alla categoria B, anche in stabilimenti di trasformazione o a livello di vendita all'ingrosso, su pesci freschi a condizione di poter risalire all'azienda di origine.

Inoltre, ci sono l'introduzione della nuova categoria "Conigli e selvaggina allevata, rettili e insetti", l'introduzione dei budelli nel Piano mirato e nel Piano Paesi Terzi e alcuni cambi di terminologia (es. voce "Volatili da cortile" sostituita da "Pollame" ecc.).

Tutto ciò ha comportato modifiche del verbale di campionamento (con problematiche in fase di preaccettazione) e un aumento di complessità nella programmazione delle diverse tipologie di piano.

Attualmente l'UO veterinaria ha dato indicazioni e ha fornito la programmazione solo per il piano mirato; ulteriori indicazioni verranno fornite successivamente riguardo all'applicazione del piano di sorveglianza, che prevede 41 campioni, di cui 14 in allevamento e 27 in macello su matrici e specie diverse e per varie ricerche.

Nel piano mirato produzione nazionale i campioni sono diminuiti: 525 in allevamento (561 nel 2022), 1.295 in macello, (1.608 nel 2022) e 8 in stabilimento (centro di raccolta/riconfezionamento uova e trasformazione budelli; erano 7 lo scorso anno), per un totale di 1.828 campioni rispetto ai 2.064 dello scorso anno.

A questi vanno aggiunti, a consuntivo, i campioni da eseguire su partite di bovini e suini provenienti da altri Stati Membri direttamente per la macellazione (Produzione altri Stati Membri), che vengono segnalati direttamente da UVAC e che non è possibile quantificare a priori perché legati all'entità dell'attività di importazione (7 lo scorso anno).

La distribuzione dei campioni è già stata inviata ai distretti via e-mail con specifica comunicazione.

Permangono le modifiche introdotte a seguito dell'applicazione del D.L.gs n. 27/2021 (analisi non ripetibile per le matrici non sufficienti a costituire le previste quattro o cinque aliquote (es. tiroidi, rene suino, bulbi oculari) (per indicazioni più approfondite circa questa modalità di campionamento fare riferimento alla procedura aziendale PP7.0.17 "Controllo ufficiale tramite campionamento").

Piano Nazionale Residui – ATS Val Padana programmazione 2023

| Distretti | Alto mantovano | Mantova | Basso mantovano | Oglio Po | Crema | Cremona | Totale |
|---------------|----------------|------------|-----------------|------------|------------|------------|--------------|
| Macello | 73 | 113 | 353 | 278 | 263 | 215 | 1.295 |
| Allevamento | 129 | 93 | 135 | 37 | 66 | 65 | 525 |
| Stabilimento | 0 | 0 | 1 | 4 | 3 | 0 | 8 |
| totale | 202 | 206 | 489 | 319 | 332 | 280 | 1.828 |

La programmazione viene rivista almeno una volta all'anno per verificarne la congruità con i dati presenti in BDR e in caso di segnalazioni, da parte dei Direttori dei distretti, di modifiche che possono influire significativamente sull'attribuzione dei campioni (ad es., riduzioni o sospensioni dell'attività di macellazione di uno stabilimento).

2.3.8.2 Extrapiano

I campionamenti previsti nell'ambito dell'attività extra-piano vengono concordate dalla UO Veterinaria regionale con il NORV (Nucleo Operativo Regionale di Vigilanza) in base ad una serie di criteri (specifiche tipologie di allevamenti a carattere intensivo presenti sul territorio regionale, particolari categorie di animali macellati in relazione alle condizioni produttive e di allevamento, produzioni zootecniche di primaria importanza ecc.).

Ad oggi non è ancora stato pubblicato il piano del 2023, che verrà distribuito ai distretti non appena pervenuto.

2.3.9 Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti (Ob. Reg. 4.3.10)

Il piano quest'anno, a seguito di alcuni adeguamenti normativi, ha subito alcune modifiche, tra le quali, la principale è l'aumento significativo del numero di campioni (da 3 dello scorso anno a 89 di quest'anno), che andranno eseguiti preferibilmente alla distribuzione.

| Piano | Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (UE) 2017/625, Reg. 178/2002/CE, Reg. (CE) n. 96/2005; Reg. (UE) 2020/585; D. 23/07/2003, Programma coordinato di Controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti – pianificazione Regione Lombardia - 2023 |
| Dettaglio attività | <p>Vanno prelevati preferibilmente nei luoghi di produzione, privilegiando gli stabilimenti di maggiori dimensioni), i centri di raccolta aziendale e cooperativi; i mercati generali specializzati e non specializzati riaperti al pubblico per la vendita di generi alimentari; i depositi all'ingrosso, ipermercati e supermercati, all'importazione, le aziende agricole di produzione primaria e riguarderanno:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. la produzione primaria; 2. la trasformazione; 3. la commercializzazione; 4. i prodotti da esportare ed importati che si ritrovano sul mercato. <p>Relativamente al controllo dei prodotti trasformati (es. derivati del latte), si predilige il campionamento della materia prima (es. latte) per la verifica della conformità a monte del processo di trasformazione.</p> <p>Per le carni fresche, una quota di campioni sarà svolta anche presso i macelli.</p> <p>Le matrici da prelevare sono:</p> |

| | |
|--------------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - carni fresche (come da definizione del reg UE 2018/62, alle voci che iniziano con il numero 101, con specie scelta a discrezione dell'operatore, aliquote 4/5); - grasso di pollame; - latte (alimenti citati nel reg UE 2018/62, alle voci che iniziano con il numero 102, con prodotto scelto dell'operatore secondo la disponibilità, aliquote 4/5); - uova e ovo prodotti (prodotti citati nel reg UE 2018/62, alle voci che iniziano con 103, con alimenti scelti dall'operatore, aliquote 4/5); - pesci e prodotti della pesca (indicando "monitoraggio volontario", come da decreto 23/12/92 perché al momento non sono stabiliti valori di limiti massimi di residui, aliquota 1). <p>La ricerca da effettuare è "Fitofarmaci"</p> <ul style="list-style-type: none"> - il campione va scelto in maniera casuale; - il verbale di prelievo (che è lo stesso del 2022) deve indicare la finalità del prelievo (piano fitofarmaci) e il metodo di produzione (biologico o tradizionale); - il verbale di prelievo deve essere sempre scortato dall'allegato predisposto ai fini del flusso VIG tramite l'applicativo SIVI/controlli campionamenti/nuovo campionamento/finalità Piano fitofarmaci; - il campionamento va eseguito secondo il Decreto 23 luglio 2003; - deve essere rispettato il numero minimo di campioni elementari da prelevare dalla partita (tab. 1 dello stesso decreto); - per la composizione dei campioni elementari da prelevare e l'entità minima di ciascuna aliquota devono essere rispettate le indicazioni previste dalla tab. 3 del medesimo decreto. <p>In sede di ispezione presso le aziende agricole oltre al prelievo del campione sarà verificata la rintracciabilità e i registri dei trattamenti con evidenze documentali, materiali e fisiche.</p> <p>L'attività di controllo eseguita nell'ambito del presente piano rientra nel Nuovo Sistema di Garanzia (Livelli Essenziali di Assistenza)</p> |
| Modalità di rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria - Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. campioni analizzati /n. campioni programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | Miglioramento del profilo di sicurezza degli alimenti in commercio |

Ricerca fitosanitari in alimenti anno 2023 - Distribuzione campioni

| Distretti | Crema | Cremona | Alto Mant. | Basso Mant. | Mantova | Oglio Po | Totale |
|------------------------|-----------|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| Carne | 10 | 13 | 7 | 6 | 13 | 10 | 59 |
| Latte e derivati | 4 | 6 | 4 | 3 | 6 | 3 | 26 |
| Pesci e prodotti pesca | | | 1 | | | | 1 |
| Uova e ovo prodotti | | | | 1 | | 1 | 2 |
| Grasso di pollame | 1 | | | | | | 1 |
| Totale | 15 | 19 | 12 | 10 | 19 | 14 | 89 |

2.3.10 Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 (Ob. Reg. 4.3.11)

| Piano | Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 | |
|-----------------------------|---|--|
| Normativa riferimento | di | Regolamento (UE) n. 2017/625 e pertinenti Regolamenti Delegati e di Esecuzione, Decisione (UE) 2020/1729, Circolare Ministero della Salute n. 30293 del 15/12/2022, Direttiva (UE) 2003/99, D.L. Decreto Legislativo N. 191 del 4/4/2006 |
| Dettaglio attività | | <p>Il Piano AMR 2022 prevede la nomina di un referente ATS per il piano. Sono previsti prelievi su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • intestino cieco bovini età inferiore a 1 anno in macello; • intestino cieco di suini da ingrasso in macello; • carni fresche di bovini età inferiore a 1 anno alla distribuzione; • carni fresche di suino alla distribuzione; <p>Il piano ha durata annuale, con inizio il 1° gennaio e termine il 31 dicembre 2023; l'esecuzione dei campioni ha una frequenza mensile predeterminata dalla regione.</p> <p><u>Macello</u>: i giorni di campionamento al macello vanno scelti con metodo casuale, utilizzando la funzione di Excel CASUALE.TRA o un generatore di numeri casuali on line per es. https://it.piliapp.com/random/number/; gli animali da campionare devono essere di origine nazionali, sani e provenire da unità epidemiologiche scelte in modo casuale nei macelli; ogni allevamento non va campionato più di una volta; non devono comunque essere superati i 5 campioni/giorno.</p> <p><u>Al dettaglio</u>: carni refrigerate, con esclusione delle carni congelate, surgelate, macinate, insaccate o comunque preparate; non va prelevata più di un'unità epidemiologica per anno.</p> <p>I campioni di intestino cieco e di carne fresca devono essere conservati a temperatura di refrigerazione (+2°/+8°C) sino al momento della presa in carico da parte del corriere (devono pervenire al laboratorio entro massimo le 36 ore successive al campionamento).</p> <p>La scheda di prelievamento, da compilarsi esclusivamente on-line attraverso il sistema SINVSA, deve essere completa per tutti i campi contrassegnati come obbligatori e, in special modo, per quelli che identificano univocamente l'unità epidemiologica.</p> <p>Per le indicazioni particolari circa scelta dei soggetti da campionare, modalità di campionamento, conservazione, verbale di prelievo si rinvia ai documenti regionale e ministeriale inviati ai distretti in data 23/12/2022.</p> |
| Modalità di rendicontazione | | Registrazione in SINVSA dei campioni programma ti ed eseguiti |
| Modalità di verifica | | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | | n. campioni analitici effettuati nel mese di riferimento/ n. campioni programmati per matrice e determinazione nello stesso mese = 1 |

| Piano AMR 2023 | | Campioni di intestino cieco di bovini inferiori a 1 anno alla macellazione | |
|----------------|-----------|--|-----------------------|
| | Distretto | | Distribuzione mensile |
| | | | |

| impianto di macellazione | | N. camp./ imp | G | F | M | A | Mg | G | L | A | S | O | N | D | Tot |
|--------------------------|----|---------------|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| 253M | BM | 89 | 7 | 7 | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 | 7 | 8 | 8 | 7 | 89 |

| Piano AMR 2023 | | Campioni di intestino cieco di suini grassi alla macellazione | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------|---|-----------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|------------|-----|
| impianto macellazione | Distretto | N. camp./ imp. | Distribuzione mensile | | | | | | | | | | | | | tot |
| | | | G | F | M | A | Mg | G | L | A | S | O | N | D | | |
| 304M | OP | 23 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 23 | |
| 312M | CR | 21 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 21 | |
| 643M | OP | 21 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 21 | |
| 544M | OP | 20 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 20 | |
| 361M | CR | 17 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 17 | |
| 523M | CM | 7 | 0 | 1 | | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | | 1 | 0 | 7 | |
| totale | | | 9 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 10 | 9 | 9 | 9 | 109 | |

| Piano AMR 2023 | Carni fresche di bovino inferiore a 1 anno alla distribuzione | | | |
|----------------|---|----------|----------|----------|
| Distretti | marzo | ottobre | novembre | Tot |
| Crema | | 1 | | 1 |
| Alto mant. | 1 | | | 1 |
| Oglio Po | | | 1 | 1 |
| Mantova | | 1 | | 1 |
| totale | 1 | 2 | 1 | 4 |

| Piano AMR 2023 | Carni fresche di suino alla distribuzione | | | |
|----------------|---|----------|----------|----------|
| Distretti | marzo | ottobre | novembre | Tot |
| Alto mant. | | | 1 | 1 |
| Crema | | | 1 | 1 |
| Cremona | | 1 | | 1 |
| Mantova | 1 | | | 1 |
| totale | 1 | 1 | 2 | 4 |

2.3.11 Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale (Ob. Reg. 4.3.12)

| Piano | Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale | |
|-----------------------------|---|---|
| Normativa di riferimento | di | Reg. (UE) n. 2017/625, D.L.gs. n. 230/95, Racc. (CE) n. 274 14/04/2003, D.L.gs. n. 230/1995, Piano Rete Radioattività 2023 |
| Dettagli attività | | <p>Il piano prevede l'effettuazione di campioni, distribuiti omogeneamente nel corso dell'anno, a cadenza mensile di latte vaccino crudo, a cadenza trimestrale di carne suina (produzione nazionale) e di mangime animale (produzione locale), oltre ad un campione annuale di foraggio (produzione locale); il piano ha inizio il 1° gennaio 2023 e termina il 31 dicembre 2023.</p> <p>Tutti i campioni di alimenti devono essere conferiti in buono stato di conservazione (preferibilmente freschi, o se ciò non è possibile congelati 'freschi');</p> <p>Modalità di conservazione dei campioni fino alla consegna al laboratorio ARPA di Bergamo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Latte crudo: refrigerazione; • Carne suina: refrigerata o congelata; • Mangime e foraggio: temperatura ambiente. |
| Modalità di rendicontazione | | Riepiloghi trimestrali esiti campionamenti ARPA |

| | | | | |
|---|--|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | | |
| Indicatore di risultato | n. campioni analizzati/n. campioni programmati = 1 | | | |
| Indicatore di impatto | Valutazione del livello di rischio per il consumatore e miglioramento del livello di sicurezza degli alimenti in commercio | | | |
| Distretto | Matrice | N. campioni | Frequenza | |
| Cremona | latte vaccino crudo | 6 | bimestrale | |
| Oglio Po | carne suina | 4 | trimestrale | |
| Cremona | mangime animale (produzione locale) | 4 | trimestrale | |
| Cremona | Foraggio (produzione locale) | 1 | annuale | |
| totale | | 15 | | |
| Data consegna all'ARPA di BG (partenza dal distretto veterinario di Cremona) | | | | |
| Matrice | Latte Crudo 038CR002/3 Cremona | Mangime 038CR002/3 Cremona | Carne suina Oglio Po | Foraggio 038CR002/3 Cremona |
| 14-mar | si | si | si | si |
| 16-mag | si | si | si | si |
| 18-lug | si | si | si | si |
| 12-set | si | / | / | / |
| 14-nov | si | si | si | si |

NB: la consegna dei campioni al punto di raccolta del distretto veterinario di Cremona deve avvenire entro il lunedì mattina.

2.3.1 Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti anni 2023-2027 (Ob. Reg. 4.3.13)

Il Piano Regionale di Controllo Ufficiale di Contaminanti e Tossine vegetali naturali negli alimenti è stato recentemente approvato e potrà essere oggetto di revisione durante il corso di quest'anno.

| Piano | Piano Regionale di Controllo Ufficiale di Contaminanti e Tossine vegetali naturali negli alimenti - anno 2023 |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg. (CE) 1881/2006, Reg. CEE 315/1993, Reg. (UE) 2016/127, Racc. 2013/165/UE, Racc. 2022/553/UE, Racc. 2022/495/UE, Racc. 2022/1431/UE, Reg (UE) 2158/2017, Reg (UE) 2017/625, Reg. (UE) 2022/932, Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti 2023 |
| Dettaglio attività | In linea generale, il campionamento deve essere effettuato sugli alimenti in commercio o sugli alimenti destinati ad essere immessi in commercio (presso la produzione primaria, presso stabilimenti di trasformazione, di immagazzinaggio, |

| | |
|--------------------------------------|---|
| | <p>ecc.); dove non opportunamente giustificato, sulla base dei rischi, è necessario evitare campionamenti multipli, anche differiti nel tempo, presso lo stesso OSA.</p> <p>Gli OSA e/o l'alimento da prelevare vanno selezionati sulla base di criteri di rischio, quali, ad es., pregresse non conformità, carenze nel sistema di autocontrollo e nella tenuta delle registrazioni, nuove situazioni, anche a livello locale, in base alle quali operatori e alimenti richiedono particolare attenzione.</p> <p>Aflatossine M1: i campionamenti di latte crudo devono essere condotti presso le cisterne di stoccaggio degli allevamenti, le cisterne di stoccaggio negli stabilimenti di trattamento termico, prima del trattamento; le cisterne degli stabilimenti di trasformazione, prima della trasformazione, presso i distributori di latte crudo.</p> <p>In generale, il campionamento per ricerca micotossine deve essere effettuato conformemente al regolamento (CE) n. 401/2006 e s. m., va svolto sia all'inizio della filiera agro- alimentare nella fase di produzione delle materie prime, sia alla commercializzazione dei prodotti finiti; deve essere caratterizzato dalla massima rappresentatività della partita campionata.</p> <p>Le indicazioni specifiche per i campionamenti volti alla ricerca delle diverse sostanze nelle diverse matrici sono contenute nel Piano, reperibile in SIV (Gestione Documenti/programmazione 2023)</p> <p>L'attività di controllo eseguita nell'ambito del presente piano rientra nel Nuovo Sistema di Garanzia (Livelli Essenziali di Assistenza)</p> |
| Modalità di rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> Relazione sui risultati a UO Veterinaria Regionale entro 28/02/2024 |
| Indicatore | n. campioni analizzati / n. campioni programmati = 1 |
| Indicatore di impatto | valutazione dell'esposizione alimentare e perfezionamento della valutazione del rischio o a contaminanti di origine ambientale e tossine vegetali. |

I campioni dei contaminanti vanno condotti su molteplici matrici (carni e fegato di bovino, suini e pollame, latte bovino, ovino, caprino e pbl, uova, prodotti della pesca trasformati e non, crostacei, grassi animali, miele); sulle matrici "carni non trasformate di bovini, ovicaprini e suini" i campioni dovranno riguardare anche carni provenienti da Paesi UE, la cui numerosità sarà indicata nella tabella che, data la complessità della distribuzione, verrà inviata successivamente ai distretti.

Ricerca contaminanti campioni ATS Val Padana 2023

| Ricerca | CR | CM | AM | MN | BM | OP | Totale |
|--|----|----|----|----|----|----|-----------|
| Metalli | 14 | 11 | 12 | 11 | 10 | 10 | 68 |
| Inquinanti organici persistenti alogenati - Diossine e PCB | 4 | 6 | 5 | 4 | 7 | 6 | 32 |
| Inquinanti organici persistenti alogenati - Sostanze Perfluoroalchiliche | 1 | 2 | 3 | 4 | 3 | 4 | 17 |
| Contaminanti da processo (IPA, GE, 3-MCPD) - Idrocarburi policiclici aromatici | | 1 | | | | | 1 |
| Altri contaminanti di cui all'All. I del Reg. del. CE (EU) 2022/931 | 1 | | | | | | 1 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Altri contaminanti (o combinazioni) non menzionati nell'Allegato I del Regolamento delegato (EU) 2022/931 | | | | 1 | | | 1 |
| Totale | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 120 |

Ricerca aflatossina M1 campioni ATS Val Padana 2023

| Ricerca | Matrici | CR | CM | AM | MN | BM | OP | Totale |
|----------------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Aflatossina M1 | Latte crudo vaccino | | | | | 1 | 1 | 2 |
| | Latte crudo Bufalino | 1 | | | | | | 1 |
| | Formaggi pasta extra-dura (MFFB (8) <47%) | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 |
| | Formaggi pasta semi-molle (62≤MFFB <68%) | 1 | | | | | 1 | 2 |
| | Totale | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 |

2.3.2 Piano di monitoraggio conoscitivo tossine vegetali nei prodotti alimentari

Il Piano di Monitoraggio è tuttora in fase di consolidamento e la relativa scheda verrà trasmessa appena disponibile congiuntamente alla documentazione a supporto.

2.3.3 Campionamenti in impianti che esportano verso la Federazione Russa/Custom Union

| Piano | Campionamenti in impianti che esportano verso la Federazione Russa/C.U. |
|--------------------|---|
| Programmazione | Distribuzione ai distretti in base a programmazione dipartimentale |
| Dettaglio attività | <p>Per gli impianti (carne e latte) registrati sul sito <i>Rosselkhoznadzor</i>, è programmata un'attività di campionamento ufficiale (chimico e microbiologico); il numero dei prelievi, è stato assegnato da Regione Lombardia, vedi nota prot. H1.2013.0015735 del 27/05/2013, in base al numero di impianti presenti ed iscritti in lista Federazione russa/Custom Union.</p> <p>Dal 2013 ad oggi, il numero di set di analisi assegnato (n. 34 in totale) non è variato; alcuni impianti, in questi anni, a causa dell'embargo, hanno sospeso l'attività di campionamento.</p> <p>Le ricerche di un unico set vengono ripartite in base al numero e alla tipologia di stabilimenti presenti in ciascun distretto, e, per quanto possibile,</p> |

| | |
|--------------------------------------|--|
| | vengono cambiate le determinazioni (chimiche e microbiologiche) per evitare di ripetere la ricerca delle stesse sostanze. La distribuzione dei campioni ufficiali è stata trasmessa ai distretti con nota dipartimentale del 23/01/2023; le modalità operative, compreso il modulo di verbale da usare, rimangono le stesse del 2022 (salvo variazioni future che verranno comunicate). |
| Modalità di rendicontazione/verifica | di Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo SIV e Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | n. set campioni eseguiti per esportazione verso la Fed. Russa - C. U./ n. set campioni per esportazione verso la Fed. Russa - C. U. programmati = 1 |

2.3.4 Ricerca di *Listeria Monocytogenes* in PBC per l'esportazione in Giappone

Il piano viene eseguito solo presso gli impianti di trasformazione carne non inseriti anche in lista USA e Canada (per questi Paesi è già previsto un piano di campionamento ufficiale per ricerca di L.M. sui PBC; pertanto, tali piani possono essere spendibili anche per il Giappone); i campioni ufficiali rimangono n. 03 per ogni impianto (qualora quest'ultimo sia inserito solo in lista Giappone).

| Piano | Ricerca di <i>Listeria Monocytogenes</i> in PBC per l'esportazione in Giappone | | | | | |
|--------------------------------------|--|-------|----------------|---------|-----------------|----------|
| Dettaglio attività | Per gli impianti di trasformazione (settore carne) che sono iscritti nella lista export Giappone, è programmata un'attività di campionamento ufficiale per ricerche microbiologiche. Sotto è riportata l'attività di campionamento per il 2023, suddivisa per distretto e per numero di stabilimenti presenti; è prevista l'esecuzione di tre prelievi ufficiali/anno (come concordato con la UO Veterinaria regionale) presso ogni stabilimento inserito SOLO nella lista Giappone. | | | | | |
| Modalità di rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo Fattoria – Gestione obiettivi | | | | | |
| Indicatore di risultato | n. campioni prelevati/ n. campioni programmati =1 | | | | | |
| Distretti | Cremona | Crema | Alto Mantovano | Mantova | Basso Mantovano | Oglio Po |
| Campioni programmati n. | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

2.3.5 Ricerca di *Salmonella* e *Listeria Monocytogenes* in salumificio che esporta in USA

| Piano | Piano di Sorveglianza per la ricerca di <i>Salmonella</i> e <i>Listeria Monocytogenes</i> da prodotti (RTE PROD) in salumificio che esporta in USA 2023 |
|-------|---|
|-------|---|

| | |
|---|---|
| Normativa di riferimento | Regolamento USA 9CFR430, nota MdS n. 0002326-P del 24/01/2020, nota DGISAN/2/37041/P del 21/10/2020, nota DGISAN-MDS-P 0002837 del 27/01/2023. |
| Dettaglio attività | Nel salumificio USA si eseguono campioni per la ricerca contemporanea di <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne RTE (<i>ready to eat</i>) <i>risk based</i> e su prodotti NON RTE (<i>not risk based</i>). |
| Modalità rendicontazione | Relazione |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. campioni prelevati /n. campioni previsti: ≥ 1 |
| Tipologia | Mantova |
| <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne RTE PROD RISK (<i>risk based</i>) | 3 |
| <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne RTE PROD RAND (<i>not risk based</i>) | 1 |
| totale | 4 |

| Piano | Piano di monitoraggio della contaminazione da <i>Listeria monocytogenes</i> in prodotti e ambienti di lavorazione (RLm) in salumificio che esporta in USA 2023 |
|--------------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Regolamento USA 9CFR430, nota MdS n. 0002326-P del 24/01/2020, nota DGISAN/2/37041/P del 21/10/2020. |
| Dettaglio attività | <p>campionamento, nel corso dello stesso intervento, di superfici a contatto (FCS), superfici non a contatto (NFCS) e prodotto che è stato lavorato su tali superfici, per la ricerca di <i>Listeria monocytogenes</i>.</p> <p>Superfici a contatto: la maggior parte dei campioni (70 % delle FCS) dovranno essere raccolti durante la lavorazione dei prodotti RTE che sono riesposti all'ambiente dopo il trattamento letale mentre, una minore parte (non più del restante 30% delle FCS) dovrà essere raccolta prima dell'inizio della lavorazione (dopo le sanificazioni preoperative).</p> <p>superfici non a contatto: campionare sia quelle che potrebbero essere accidentalmente toccate dal personale che lavora prodotti RTE (es. corde/bottoni porte), sia le altre superfici non a contatto (es. pavimenti, canaline di scolo, muri, ventole, strutture sopraelevate); in questo caso i campioni potranno essere raccolti in qualsiasi momento della giornata.</p> <p>Per le indicazioni particolari circa le modalità di campionamento, conservazione si rinvia alla nota ministeriale inviata al distretto interessato in data 07/02/2023.</p> |
| Modalità rendicontazione | Relazione |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. campioni prelevati /n. campioni previsti: ≥ 1 |
| Distretto | Mantova |
| Tipologia e n. campioni | 2 Unità di campionamento* |

* Unità di campionamento: 10 superfici a contatto; 5 superfici non a contatto; 5 prodotti confezionati (da uno stesso lotto distribuendo il campionamento in modo omogeneo su tutto il lotto)

2.3.1 Export Canada, ricerca di *Listeria Monocytogenes* in prodotti RTE e su superfici

Il Ministero della Salute ha programmato un'attività di campionamento ufficiale indirizzata a verificare il rispetto dei criteri in materia di *L. monocytogenes* nei prodotti destinati all'esportazione verso il Canada.

Il piano di verifica ufficiale per *L. m.* prevede il campionamento di prodotti selezionati casualmente (RTE PROD_ RAND) e in base al rischio (RTE PROD_ RISK); il n. di campioni ufficiali da eseguire, in relazione alla categoria di rischio, è riportato nella tabella seguente:

| Categoria di Rischio | RTE PROD_RISK | RTE PROD_RAND |
|----------------------|---------------|---------------|
| Categoria 1 | n. 02 /anno | n. 02 /anno |
| Categoria 2A | n. 01 /anno | n. 01 /anno |
| Categoria 2B | n. 01 /anno | n. 01 /anno |

| Piano | Export Canada, ricerca di <i>Listeria Monocytogenes</i> in prodotti RTE e su superfici |
|---------------------------------------|---|
| Programmazione | invio ai distretti della programmazione ministeriale (vedi nota n. 27379 del 23/06/2022) |
| Modalità di rendicontazione/ verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo SIVI e Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | n. campioni eseguiti per esportazione verso Canada/ n. campioni per esportazione verso Canada programmati = 1 |

2.3.2 Modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi alla *Salmonella*, modalità pratiche per i controlli ufficiali relativi al *Campylobacter* e modalità applicative delle procedure di campionamento e analisi delle carcasse di ungulati domestici e pollame.

| Verifica modalità applicative delle procedure di campionamento ed analisi delle carcasse al macello in bovini, suini, ovi-caprini | |
|---|--|
| Normativa di riferimento | Reg.i 2073/2005, n. 2017/625, n. 2019/627 art. 35 |
| Dettagli attività | In ciascun macello devono essere prelevati annualmente secondo la numerosità indicata nella tabella sotto riportata per la ricerca di <i>Salmonella</i> . Questi campioni non sostituiscono in alcun modo le attività di campionamento in autocontrollo che l'OSA deve condurre ai sensi Reg. CE 2073/2005. |
| Modalità di rendicontazione/ verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | n. campioni analizzati/ n° campioni programmati ≥ 1 |

| Capacità produttiva effettiva (capi/anno) | Cremona | Crema | Alto mant. | Basso mant. | Mantova | Oglio Po |
|---|---|---|--------------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Macelli grandi dimensioni oltre 15.000 LSU/anno 49 campioni anno | 312M, 361M | 523M, 2037M | 147M | R915K | 253M | 544M, 643M, 304M |
| Macelli medie dimensioni tra 5.001 e 15.000 Lsu/anno 20 campioni anno | 0 | 1806M | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Macelli piccole dimensioni tra 5.000 e 1000 Lsu/anno 5 campioni anno | P4G5D | 1627M 2225M, 1626M | 0 | 0 | 1039L | 0 |
| Macelli tra 999 e 501 Lsu/anno 5 campioni ogni 2 anni | 0 | 0 | C2R57 | 405M | 0 | J291B |
| Macelli tra 500 e 51 Lsu/anno 5 campioni ogni 3 anni | L7K82, R7N8K, U757U, W7V80, N281S | F3H7W, E2S8F, R5464, X746W, L6Y9C, J6B7P | W3C3O, W3W42,9- 1421L X7P6P | J2T81 | U131K, X3K8K, D2D1F, W1H7E | E1K69, R3Y1L, M5FZN, M1Q05 |
| Macelli meno di 50 Lsu/anno Non vengono stabilite frequenze minime* | 9-2050L, PAP5S, R4D3D, M187L, 9-1908L, H2Y12, V3E7G | W5854 | S8D8U, G3Q4P | 9 2995L | 3035M | N587G |
| Totale impianti | 15 | 13 | 8 | 4 | 7 | 9 |

Verifica modalità applicative delle procedure di campionamento ed analisi delle carcasse al macello di polli e tacchini

| Normativa di riferimento | Reg.i (CE) 2073/2005, (UE) 2017/625, (UE) 2019/627 art. 35 e 36 | | | | | |
|--|---|--------|------------|-------------|---------|----------|
| Dettagli attività | In ciascun macello di polli da carne e tacchini devono essere prelevati annualmente per ricerca <i>Salmonella</i> e <i>Campylobacter</i> secondo la numerosità sotto specificata in tabella; sottoporre a prelievo la medesima partita di animali oggetto di campionamento da parte dell'OSA. | | | | | |
| Modalità di rendicontazione/verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | | | | |
| Indicatore di risultato | n. campioni eseguiti / n° campioni programmati ≥ 1 | | | | | |
| Capacità produttiva effettiva (capi/anno) | Cremona | Crema | Alto mant. | Basso mant. | Mantova | Oglio Po |
| Macelli grandi dimensioni oltre 15.000.000 49 campioni anno | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Macelli medie dimensioni tra 5.000-001 e 15.000.000 15 campioni anno | 0 | 0 15 M | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Macelli piccole dimensioni tra 5.000.000 e 1.000.000 5 campioni anno | 0 50 M | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Macelli tra 999.999 e 501.001 Minimo 5 campioni ogni 2 anni | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Macelli tra 500.000 e 50.000 Minimo 5 campioni ogni 3 anni | Q1P8K | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Macelli sino a 50.000 Nessun campionamento * | 0 | V6C7d | 0 | 0 | S5Q6T | 0 |
| Totale impianti | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 |

2.3.3 Misure di supporto all'export di prodotti di origine animale (oa) da aziende lombarde verso paesi terzi (Ob. Reg. strategico, PRISP 2019-2023 Allegato II obiettivi di igiene degli alimenti di origine animale)

| Piano | Misure di supporto all'export di prodotti di o. a. da aziende lombarde verso Paesi Terzi |
|--------------------------|--|
| Dettaglio attività | <p>Assicurare alle imprese del settore agroalimentare la possibilità di accedere ai mercati dei paesi terzi con i quali l'Italia ha concluso accordi per l'esportazione di alimenti, fornendo loro il supporto necessario a garantire il rispetto dei requisiti igienico sanitari stabiliti dalle varie autorità estere.</p> <p>Azioni da intraprendere nel 2023 a livello di ATS Val Padana:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aggiornamento/implementazione, sul sito internet aziendale, dell'archivio delle normative che riguardano la sanità pubblica veterinaria, rivolgendo particolare attenzione ai documenti inerenti l'export di alimenti di o. a.; il servizio è disponibile gratuitamente anche per gli operatori del settore; – incontri/sopralluoghi da remoto o in presenza e/o in campo richiesti dagli OSA (qualora se ne ravveda la necessità) per valutazioni inerenti modifiche di tipo strutturali (ad es. ristrutturazioni, avvio di nuove linee produttive) oppure documentali (ad es. rispetto di requisiti particolari richiesti dalle autorità estere, riportati sui certificati export ecc.); – divulgazione/comunicazione (incontri da remoto o in presenza, note ecc.) a OSA e/o associazioni di categoria, circa i requisiti igienico sanitari necessari per l'export di alimenti di o. a. verso vari paesi terzi; – eventuale programmazione ed attuazione di controlli ufficiali aggiuntivi (audit, ispezioni, campionamenti), necessari a garantire il rispetto dei criteri stabiliti dai vari paesi terzi, in collaborazione, se del caso, con altri enti esterni (Regione, IZSLER); – definizione di un piano d'azione che preveda un intervento di supervisione presso tutti gli impianti inseriti in almeno una lista export Paesi Terzi; allo scopo sono stati definiti gruppi di auditor distinti per area specialistica di competenza e area territoriale. In quest'ambito viene svolta una verifica sull'appropriatezza dei controlli ufficiali eseguiti negli impianti che esportano verso i paesi terzi; l'attività è compresa nel programma di audit interni; – registrazione dell'attività di controllo ufficiale (audit, ispezioni, supervisioni, campionamenti ed analisi) sui sistemi informativi regionali e ministeriali, SINVSA; – sottoscrizione e registrazione delle certificazioni ed attestazioni, redatte ai fini dell'esportazione, con registrazione del numero di certificato nel sistema informatico aziendale ATS; – partecipazione di veterinari ufficiali a corsi di formazione promossi dall'U.O. Regionale in tema di export. |
| Modalità rendicontazione | Relazione |
| Modalità di verifica | <ul style="list-style-type: none"> • ispezioni delegazioni di Paesi terzi, audit ministeriali e regionali • rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |

| | | |
|-------------------------|----|---|
| Indicatore di risultato | di | Attività svolta/attività programmata =1 |
|-------------------------|----|---|

2.3.4 Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine (Ob. Reg. 4.2.13)

Con nota 0031470-28/12/2022-DGSAF-MDS-P del Ministero della Salute sono state comunicate le modalità di conduzione dell'attività di campionamento relativa alla sorveglianza sulle encefalopatie spongiformi trasmissibili (EST) ovicaprine per l'anno 2023. Sulla categoria regolarmente macellati di età superiore a 18 mesi, sia sugli animali della specie ovina che della specie caprina, è previsto un campionamento nel rispetto della numerosità minima assegnata dal Centro di Referenza Nazionale per lo Studio e le Ricerche sulle Encefalopatie Animali e Neuropatologie Comparate (CEA).

Gli ovini e i caprini di età superiore a 18 mesi regolarmente macellati da sottoporre a campionamento dovranno essere scelti nella partita con criterio di casualità, con provenienza da allevamenti differenti e in modo costante durante l'arco temporale dell'anno per garantire la rappresentatività del campione; nel caso ci siano difficoltà nel raggiungere le numerosità previste, queste devono essere tempestivamente segnalate al RSC Impianti Industriali di Macellazione, per l'eventuale riprogrammazione con l'Unità Organizzativa Veterinaria.

Di seguito, si riporta il numero di ovini e di caprini di età superiore a 18 mesi regolarmente macellati da campionare.

| Piano | Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg (CE) 999/2001 e s.m. e i., Reg (UE) 2016/429, Nota DGSAF 4660 del 26.02.2020, D.D. UO 5 luglio 2019 - n. 9928, Nota DGSAF 26919 del 11.12.2020, nota DGSAF 0005752 del 04.03.2021, nota DGSAF 0012825-24/05/2021 - Linee guida nazionali gestione focolai rev. 1, Decreto Legislativo 136/2022 Nota MdS 0031470-28/12/2022-DGSAF-MDS-P. Scrapie –Sorveglianza EST ovi-caprine - Campionamenti anno 2023.scheda "TSE sorveglianza 2023" allegata al presente Decreto |
| Dettagli dell'attività | Gli ovini e i caprini da sottoporre a campionamento dovranno essere scelti nella partita con criterio di casualità, con provenienza da allevamenti differenti e in modo costante durante l'arco temporale dell'anno. Segnalare tempestivamente eventuali difficoltà nel raggiungere le numerosità previste <ul style="list-style-type: none"> • Numero stabilito da RL di caprini di età > 18 mesi regolarmente macellati = 29) • Numero stabilito da RL di ovini di età > 18 mesi regolarmente macellati = 11 |
| Modalità rendicontazione | Sistemi informativi regionali e nazionali, Report OEVR, Report CEA |
| Modalità verifica | <ul style="list-style-type: none"> • Trimestrale tramite report dall'applicativo Informativo Regionale • Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | <ul style="list-style-type: none"> • Campioni effettuati / capi deceduti /macellati. di età = > 18 mesi = 1 • Relazione |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei campionamenti nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |
| Distretti | Capi regolarmente macellati > 18 mesi da campionare |

| | Ovini | Caprini |
|----------------|-----------|-----------|
| Crema | 11 | 2 |
| Alto Mantovano | 0 | 27 |
| Totale | 11 | 29 |

2.3.5 Controlli sulla macellazione a domicilio

La DDGS n. 9405/2012 "Indicazioni regionali in materia di macellazione a domicilio" prevede, al fine di verificare il rispetto delle condizioni previste dalle norme vigenti nelle fasi di macellazione e di successiva lavorazione delle carni, che venga inserita, nel documento di programmazione annuale, la previsione di un certo numero di controlli a campione sulle macellazioni avvenute presso il domicilio del privato condotte da persona formata; per l'anno 2023 è prevista una verifica per ogni distretto, da eseguire nei periodi dell'anno dove tale attività è fatta (generalmente novembre e dicembre).

Controlli sulla macellazione a domicilio ATS Val Padana 2023

| Distretto | Cremona | Crema | Alto Mant. | Basso Mant. | Mantova | Oglio Po | Totale |
|-----------------------|---------|-------|------------|-------------|---------|----------|--------|
| Controlli programmati | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 |

2.3.6 Attuare controlli congiunti con SIAN nel settore sicurezza alimentare

| Piano | Controlli congiunti UOC IAN/Distretti veterinari |
|--------------------------|--|
| Dettaglio attività | Anche per il 2023 si ripropongono i controlli congiunti tra Dipartimento Veterinario e UOC IAN; l'attività potrà essere svolta con diverse modalità: - coordinata (pianificazione congiunta con scambio tra i due servizi della programmazione dell'attività da sottoporre a controllo ed esecuzione controlli in modo disgiunto, con scambio di documentazione e informazioni tra i servizi); - congiunta |
| Modalità rendicontazione | Inserimento controlli in applicativo regionale SIVI |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo Fattoria – Gestione obiettivi |
| Indicatore di risultato | N. attività definite controllate/ n. attività programmate \geq 1 |

L'attività verrà concordata a breve dal responsabile della SC Igiene della produzione trasformazione commercializzazione conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale del DVSA e dal direttore DIPS, per stabilire modalità e criteri; quindi, la specifica programmazione sarà inviata direttamente ai distretti.

2.3.7 Piano di controllo della gestione del materiale specifico a rischio (MSR)

| Piano | Controllo della gestione del Materiale Specifico a Rischio in macello | | | |
|--------------------------|--|--------------|------------------|--------------|
| Dettaglio attività | <p>L'eliminazione del materiale specifico a rischio (MSR) dalla catena alimentare umana ed animale costituisce un'attività preventiva fondamentale per la profilassi delle TSE e per la sicurezza alimentare.</p> <p>Il controllo su tale attività interessa impianti che macellano bovini e ovi-caprini, stabilimenti di sezionamento delle carni provenienti da tali macelli, spacci di macelleria autorizzati alla rimozione degli MSR, depositi temporanei dei materiali specifici a rischio e stabilimenti di trasformazione.</p> <p>I controlli, che devono essere registrati in SIVI selezionando tra le procedure la voce "Controllo MSR", devono rispettare almeno i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ un controllo nel 100% dei macelli dove si effettua la macellazione di bovini e ovi-caprini; ▪ un controllo nel 100% dei laboratori di sezionamento dove si effettua rimozione di MSR; ▪ un controllo nel 100% degli spacci di macelleria autorizzati alla rimozione della colonna vertebrale. <p>Nella tabella seguente è sintetizzata l'attività programmata presso ATS Val Padana, suddivisa per distretto.</p> | | | |
| Modalità rendicontazione | Inserimento controlli in applicativo regionale SIVI | | | |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> | | | |
| Indicatore di risultato | n. controlli effettuati /n. controlli programmati ≥ 1 | | | |
| Distretti | Impianti mac. n. | Controlli n. | Impianti sez. n. | Controlli n. |
| Alto Mant.no | 5 | 5 | 0 | 0 |
| Basso Mant.no | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Cremona | 7 | 7 | 2 | 2 |
| Crema | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Mantova | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Oglio Po | 5 | 5 | 4 | 4 |
| Totale | 29 | 29 | 18 | 18 |

2.4 SETTORE BENESSERE ANIMALE (AREE C E B)

Premessa

La nuova organizzazione del Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di origine animale (DVSA), entrata in vigore con emanazione del POAS 2022-2024, prevede che, a supportare la direzione di Dipartimento nelle attività di programmazione, miglioramento dell'efficienza organizzativa e dell'appropriatezza, per garantire il raggiungimento degli obiettivi assegnati, in quest'area sia la Struttura Complessa (SC) di "Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche" (Area C), cui sono attribuite competenze che comportano un coordinamento con l'area di Sanità Animale e con quella della Sicurezza Alimentare, in quanto si struttura come una attività tesa a garantire alcuni aspetti della sicurezza alimentare, partendo dal punto di vista dell'igiene degli allevamenti zootecnici.

In tale ottica, va ricordato che quest'area si occupa dei controlli sul benessere animale e sul farmaco veterinario e antimicrobico resistenza.

Tali attività sono solo in parte programmabili, in quanto si svolgono spesso nell'alveo di piani nazionali e regionali specifici (PNBA/PRBA/PRAT ecc.); di tale particolare situazione tiene conto la programmazione delle attività.

L'antimicrobico-resistenza (AMR) è un caso emblematico di interazione patologica tra ambiente, animali ed esseri umani. Tale fenomeno è infatti attribuito all'abuso di antibiotici e antimicrobici nel comparto uomo-animale (medicina e veterinaria), nonché alla diffusione dei loro residui nell'ambiente.

L'attività prevista dal piano farmacovigilanza è volta a garantire, tramite l'applicazione delle norme cogenti e del sistema di tracciabilità del farmaco veterinario, azioni che, oltre alla tutela della sicurezza alimentare, contribuiscano in maniera sensibile al controllo dell'antimicrobico-resistenza a livello veterinario.

2.4.1 Piano Regionale Benessere Animale in allevamento e al trasporto (Ob. Reg. 4.4.1)

Per quanto riguarda il benessere degli animali va detto che questo dipende dalla gestione da parte del proprietario o detentore; numerosi sono i fattori che possono influire sul benessere, ad es., il tipo di stabulazione e le zone di riposo, lo spazio a disposizione e la densità dei capi nella stalla, le condizioni di trasporto, i metodi di stordimento e di macellazione, la gestione da parte degli operatori ecc.

| Piano | Piano Regionale Benessere Animale in allevamento e al trasporto |
|-----------------------|--|
| Normativa riferimento | di D.L.gs. 146/2001, D.L.gs. 122/2011, D.L.gs. 126/2011, D.L.gs. 181/2010, D.L.gs. 267/2003, Reg. CE 01/2005, PNBA 2023, Piano regionale benessere animale 2023 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> • nomina referente ATS per il Benessere Animale entro il 28/02/2023 (comunicare a mezzo pec a Regione); • controlli sul benessere animale in allevamento e durante i trasporti; |

| | |
|-----------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • la popolazione controllabile viene definita sulla base di quanto presente in BDN al 31/10/2022; • individuazione degli allevamenti da inserire nei piani di controllo annuali in base a: <ul style="list-style-type: none"> – 5% criterio casuale (fornito dal sistema <i>Classyfarm</i>) – 60% allevamenti individuati a rischio da <i>Classyfarm</i> (fornito dal sistema <i>Classyfarm</i>) – 35% allevamenti individuati da parte Regione. – Comunicare a UO Regionale eventuali sostituzioni di allevamenti individuati nella quota a rischio e/o casuale dal sistema <i>Classyfarm</i> (entro 01/04 e 01/12/2023) • Formazione veterinari ufficiali nuovi assunti su check list benessere animale ministeriali, con spiegazione del manuale, per le specie bovina, suina, vitelli attraverso corsi FAD sul portale formazione del sito internet dell'IZSLER |
| Modalità di rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> - Registrazione dei controlli ufficiali in SIVI entro 30 giorni dalla data di svolgimento; - in caso di conformità completa, verrà inserito un generico controllo benessere conforme ai sensi della normativa vigente; - in caso di riscontro di non conformità, queste dovranno essere riportate per esteso e gestite, effettuando la verifica della risoluzione; dovrà essere caricata in SIV la documentazione completa di check list, verbale, verbale verifica prescrizioni, eventuale sanzione e eventuale richiesta di proroga e delle non conformità riscontrate (LEA). <p>Le <i>check list</i> relative a riscontri non conformi e le eventuali sanzioni conseguenti, dovranno essere prontamente inviate al Dipartimento, in quanto sono influenti ai fini dell'erogazione dei premi comunitari.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rendicontazione controlli benessere al trasporto su specifica tabella regionale ▪ Relazione a UO veterinaria entro 31/01/2024 |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Piano regionale benessere animale in allevamento: n. controlli eseguiti/n. controlli programmati $\geq 0,98$ |
| | Piano regionale benessere animale durante il trasporto a destino in macello: n. controlli eseguiti/n. controlli programmati $\geq 0,95$ |
| | Piano regionale benessere animale durante il trasporto a destino al punto di controllo: n. controlli eseguiti/n. controlli programmati $\geq 0,98$ |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista |

2.4.1.1 Piano Regionale per il Benessere Animale in allevamento

Il benessere degli animali negli allevamenti rappresenta una priorità sia per i consumatori che per gli OSA; è sempre maggiore la sensibilizzazione e la tendenza a prestare attenzione alle condizioni di allevamento degli animali, sia per motivazioni etiche, che per la consapevolezza che il rispetto di condizioni ottimali di benessere garantisce un miglioramento delle produzioni.

Pertanto, situazioni di allevamento particolarmente critiche sono oggetto di continua e costante attenzione da parte dei Servizi Veterinari, al fine di monitorare costantemente la situazione e portare un graduale miglioramento delle condizioni generali.

Nel 2023 il DVSA, al fine di uniformare quanto più possibile l'approccio dei controllori nei confronti del benessere animale, secondo quanto indicato dalla programmazione

regionale, effettuerà un'attività di supervisione sul campo sui veterinari ufficiali deputati allo svolgimento di sopralluoghi di benessere animale (vedi § 2.1.3 Piano di audit interno); tale attività di supervisione sarà oggetto di verifica da parte dell'U.O. Veterinaria nell'ambito del Piano di Audit Regionale.

Il Dipartimento Veterinario pianifica le attività riferite al PNBA 2023; sono da controllare il 35 % degli allevamenti controllabili di grandi dimensioni e l'1% di quelli di piccole dimensioni. Per quanto riguarda la graduazione del rischio, la percentuale di selezione degli allevamenti da individuare avviene, per il 60% in base alla categorizzazione del rischio, per il 5% con sistema casuale e per il 35% individuata dalla regione; le prime due quote, rischio e casuale, vengono individuate e rese disponibili attraverso un elenco fornito dal sistema *ClassyFarm*.

Dalla quota regionale sono stati esclusi tutti gli allevamenti già controllati negli ultimi tre anni per gli allevamenti suini e cinque anni per tutte le altre specie.

I sopralluoghi volti alla verifica della risoluzione delle non conformità sono esclusi dalle quote sopracitate; se nella quota annuale assegnata in base al rischio viene individuato solo uno degli allevamenti presenti all'interno di un determinato codice aziendale, andranno controllati anche gli altri allevamenti (della stessa specie) appartenenti ai diversi proprietari presenti all'interno della medesima unità epidemiologica.

Potrà essere individuata dalla Regione una quota di allevamenti ad alto rischio per i settori benessere e farmacovigilanza dove effettuare controlli congiunti per i due Piani.

| Piano | Piano regionale per il benessere animale in allevamento |
|---------------------------|---|
| Dettaglio attività | <p>Gli allevamenti sono stati selezionati in base alle indicazioni relative al livello di rischio, fornite dal sistema <i>Classyfarm</i> per il 60% dei controlli, per il 5% casuale e per il 35% individuato dalla regione;</p> <ul style="list-style-type: none"> - allevamento di animali da pelliccia: è necessario utilizzare, oltre alla normale <i>check list</i> benessere, anche quella predisposta appositamente e presente in SIVI, poiché anche gli allevamenti di animali da pelliccia rientrano fra le strutture sottoposte a controllo ai sensi del Reg. CE 1099/09. - allevamenti suini: con riferimento al piano taglio coda suini, considerato che i controlli sono stati ridotti nel 2020 a causa del COVID 19 e che, nel 2021, i criteri di selezione degli allevamenti controllabili sono stati modificati, dovranno essere controllati tutti gli allevamenti suini rimasti fuori dai controlli negli ultimi tre o quattro anni; entro 31/03/2023 verifica da remoto in <i>Classifarm</i> informazioni caudotomia. |

Il numero dei controlli riportato in tabella è stato calcolato sulla base delle risorse disponibili e della selezione del rischio stabilita da UO Veterinaria regionale; ulteriori indicazioni verranno inviate ai distretti, non appena pervenute.

| Controlli benessere allevamento ATS Val Padana 2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|------|----|---------|------|----|---------|------|----|----------|------|----|----------|------|----|---------|------|----|
| Distretti | Crema | | | Cremona | | | Mantova | | | Oglio Po | | | Basso Mn | | | Alto Mn | | |
| Specie | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * |
| bovini | 53 | | 54 | 23 | | 48 | 20 | | 53 | 9 | | 20 | 30 | | 44 | 21 | | 41 |
| suini | 40 | | 56 | 33 | | 50 | 18 | | 54 | 15 | | 18 | 31 | | 37 | 19 | | 44 |
| vitelli | 55 | | 42 | 29 | | 39 | 16 | | 42 | 7 | | 16 | 11 | | 38 | 9 | | 34 |
| vitelli cb | 0 | | 2 | 0 | | 0 | 2 | | 3 | 0 | | 1 | 5 | | 7 | 2 | | 1 |
| avicoli | 1 | | 3 | 5 | | 10 | 4 | | 4 | 2 | | 5 | 1 | | 4 | 11 | | 12 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--|
| bufali e annutoli | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 2 | | |
| ovini | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | |
| caprini | 1 | | 1 | | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | |
| equidi | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | |
| conigli | 0 | | 2 | | 0 | | 0 | | 0 | | 2 | | |
| lepri | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | |
| pesci | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | |
| altri | 1 | 5 | 1 | 3 | 2 | 8 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | | |
| stalle di sosta visoni | | | | | | | | | | | | | |
| totale | 152 | 165 | 95 | 150 | 63 | 164 | 36 | 60 | 79 | 135 | 71 | 135 | |

* calcolo in base alle risorse

| Controlli benessere allevamenti avicoli ATS Val Padana 2023 | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Distretti | Crema | | Cremona | | Mantova | | Oglio Po | | Basso Mn | | Alto Mn | | totale |
| Specie | risc | * | risc | * | risc | * | risc | * | risc | * | risc | * | |
| broiler | 1 | | 1 | 2 | 1 | | 2 | | 1 | 1 | 2 | 1 | 12 |
| ovaiole | 0 | | 1 | 1 | 1 | | 2 | | 0 | | 1 | 1 | 7 |
| struzzi | 0 | 1 | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | 2 |
| tacchini | 2 | | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | | 0 | | 2 | | 8 |
| altri avicoli | 0 | | 1 | 2 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 7 |
| Totale | 3 | 1 | 3 | 7 | 3 | 1 | 6 | | 3 | 1 | 6 | 2 | 36 |

* calcolo in base alle risorse

Per quanto riguarda i dati relativi alla caudectomia nei suini, risultati che numerose aziende che praticano il taglio della coda rientrano ancora nella casistica "assenza di gruppi a coda integra e autovalutazione non effettuata" (punto 6) e casistica "con autovalutazione effettuata, ma assenza di gruppi di suini a coda integra, a meno che venga documentata l'impossibilità di rifornimento di suini a coda integra da parte del fornitore" (punto 5).

Entro il 31 marzo, vanno verificate queste informazioni, collegandosi al sistema informativo *Classyfarm/programmazioneattività2022/benesseresuino* con modalità "da remoto" e valutando se sia necessario effettuare un sopralluogo in azienda per la verifica di eventuali non conformità.

A partire dal 2023, è prevista almeno un'autovalutazione annuale per settore svezzamento-ingrasso e per settore riproduzione; le aziende che non hanno effettuato autovalutazioni nell'anno 2022, dovranno, quindi, garantire che ne sia effettuata almeno una entro il 30 giugno 2023.

Nel corso dei sopralluoghi stabiliti dal PNBA 2023, i Servizi veterinari delle Aziende sanitarie devono verificare in azienda che:

- i gruppi di suini a coda integra aumentino gradualmente nel corso dei diversi cicli di produzione/introduzione;
- le richieste di deroga a breve termine siano effettivamente seguite da interventi migliorativi;

c) l'eventuale comparsa di fenomeni di morsicatura sia adeguatamente documentata mediante certificazione veterinaria ed eventuale altra documentazione.

Nel corso dell'anno verranno resi disponibili sul portale formazione del sito internet dell'IZSLER corsi FAD, destinati ai veterinari ufficiali, sulle check list benessere animale ministeriali, con spiegazione del manuale, per le specie bovina, suina, vitelli, ovicaprini e ovaiole, conigli e broiler.

Anche per il 2023, al fine di uniformare quanto più possibile l'approccio degli auditors, sono previste, nell'ambito del piano di audit interno, supervisioni in campo sul 50% dei veterinari ufficiali deputati allo svolgimento di sopralluoghi nell'ambito dell'attività prevista dal PRBA 2023 (si veda 2.1.2 Piano delle verifiche interne).

2.4.1.2 Piano Regionale per il Benessere Animale durante il trasporto – controlli a destino

| Benessere animale durante il trasporto - controlli a destino | | |
|--|---|--|
| Dettagli attività | La pianificazione si basa su una valutazione del rischio che tiene conto della tipologia di animali trasportati e/o del numero di capi macellati annualmente, delle giornate di macellazione, della provenienza degli animali macellati e del numero di trasportatori coinvolti nei trasporti | |
| tipo di trasporto | sede del controllo | indicazione ministeriale |
| Lunghi viaggi o internazionali, superiori alle 8 ore | Macello industriale | 10% dei mezzi in arrivo |
| | posto di controllo | 5% delle partite di animali in arrivo; in relazione al numero di automezzi giunti nel 2022, saranno condotti e formalizzati con apposita check list, 10 controlli annuali su automezzi in arrivo e due audit semestrali per la verifica della permanenza dei requisiti comunitari. |
| | Allevamento (partite selezionate da UVAC o individuate dal DVSA) | Controlli durante il trasporto su partite di animali provenienti dalla UE segnalate in Sintesi Scambi: sulla base delle notifiche delle partite in ingresso disponibili nell'applicativo, il DVSA seleziona la specifica partita e l'operatore da sottoporre a controllo. 3 controlli su bovini e 1 su pollame provenienti dalla Francia, 3 su bovini provenienti da Belgio, Irlanda e Lituania; 2 su suini provenienti dalla Danimarca (vedi § 2.6 Controlli programmati su partite oggetto di scambi comunitari – UVAC). Qualora non fosse possibile identificare una partita rispondente a provenienza, il DVSA contatterà direttamente UVAC all'indirizzo uvac.lombardia@sanita.it e-mail: per concordare una diversa provenienza. |

| | | |
|---|------------------------------|---|
| | | I controlli effettuati dovranno essere registrati nell'applicativo SINTESIS e l'attività dovrà essere portata a termine entro il 31/12/20223 |
| Brevi viaggi, inferiori alle 8 ore | Macello industriale | 2% dei mezzi in arrivo: sulla base di una valutazione del rischio, nei macelli in cui i trasporti siano condotti da un numero ridotto e costante di autotrasportatori. |
| | macelli di dimensioni minori | 1% dei mezzi in arrivo: dovrà comunque essere garantito almeno un controllo all'anno, con esclusione dei macelli aziendali che macellano solamente capi provenienti da allevamento annesso. |
| Viaggi fino a 65 km | Macelli non industriali | Uno all'anno , per verifica rispetto requisiti mezzo e gestione trasporto animale |
| Trasporti conto proprio non per attività professionale con reddito. | Macelli | Nessun controllo Esula dal principio del Reg. 1/2005 che regola l'attività con finalità economica professionale |
| Trasferimento | Macello annesso allevamento | Nessun controllo |

Tenendo conto che negli impianti industriali di macellazione dei suini i trasportatori sono storicamente conosciuti (spesso sempre gli stessi), così come gli allevamenti di provenienza, si indica come criterio quello di condurre controlli all'arrivo al macello su almeno l'1% delle partite. Sarà cura dei Veterinari Ufficiali operanti presso gli stabilimenti di macellazione di monitorare periodicamente il numero totale di partite consegnate.

Sulla base dei dati 2022 si suggerisce indicativamente di eseguire un controllo alla settimana distribuito omogeneamente nel corso dell'anno.

| Macelli industriali di suini (distretti di Crema, Cremona e Oglio Po) | | |
|--|------------------------|--------------------------|
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Castelverde | 312 M | 52 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Dosolo | 643 M | 52 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Marcaria | 304 M | 52 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Viadana | 544 M | 52 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Vescovato | 361 M | 40 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Offanengo | 523 M | 20 (+ 10% lunghi viaggi) |
| Macelli suini semi industriali (distretti di Crema e Alto mantovano) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Salvirola | 2037M | 12 |
| Trigolo | 1627M | 4 |
| Offanengo | 2225M | 4 |
| Monzambano | 147M | 4 |

| | | |
|---|------------------------|-------------------------------|
| Paderno Ponchielli | P4G5D ² | 0 |
| Macelli suini a ridotto numero di macellazioni, semi artigianali (tutti i distretti) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Marcaria | E1K69 | 3 |
| Castel Goffredo | W3C3O | 3 |
| Cavriana | W3W42 | 3 |
| Roncoferraro | J2T81 | 3 |
| Crema | F3H7W | 1 |
| Quistello | U131K ¹ | 0 |
| Cappella Cantone | L7K82 ¹ | 0 |
| Casalmaggiore | M1Q05 ¹ | 0 |
| Macelli di suini aziendali o artigianali (tutti i distretti tranne Oglio Po) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Gazoldo Degli Ippoliti | C2R57 | 1 |
| Rodigo | 9 2995 L | 1 |
| Sustinente | D2D1F | 1 |
| Borgo Mantovano | W1H7E ¹ | 0 |
| Suzzara | 3035M ¹ | 0 |
| Castelverde | R4D3D ¹ | 0 |
| Vescovato | M187L ¹ | 0 |
| Acquanegra Cremonese | P4P5S ¹ | 0 |
| Agnadello | E2S8F ³ | 0 |
| Annico | N281S ² | 0 |
| Casale Cremasco-Vidolasco | X746W ² | 0 |
| Ripalta Cremasca | W5854 | 0 |
| Pescarolo e Uniti | W7V80 ² | 0 |
| Macelli industriali di bovini (distretti di Crema, Alto mantovano, Mantova e Basso mantovano) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Pegognaga | 253M | 48 |
| Borgo Virgilio | R915K | 28 |
| Monzambano | 147M | 12 |
| Spino D'Adda | 1626M | 6 |
| Palazzo Pignano | 1806M | 12 (+ lunghi viaggi Sardegna) |
| Macelli non industriali di bovini con entità di macellazione superiore a 500 capi annui (distretti di Crema, Alto Mantovano, Mantova e Oglio Po) | | |

| Comune | Approval number | Numero controlli |
|--|---------------------|------------------|
| Bozzolo | J291B | 3 |
| Bagnolo San Vito | 405M | 3 |
| Gazoldo Degli Ippoliti | C2R57 | 3 |
| Vailate | R5464 | 1 |
| Paderno Ponchielli | P4G5D ² | 0 |
| Macelli bovini con entità di macellazione fra 100 e 500 capi annui (tutti i distretti) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Marcaria | E1K69 | 1 |
| Sospiro | U757U ² | 1 |
| Trigolo | 1627M | 1 |
| Serravalle A Po | X3K8K | 1 |
| Formigara | R7N8K | 1 |
| Tornata | R3Y1L | 1 |
| Dosolo | M5FZN ² | 0 |
| Pescarolo e Uniti | W7V80 ² | 0 |
| Macelli bovini con macellazione inferiore a 100 capi anno, macelli equini (distretti di Crema, Cremona, Oglio Po e Mantova) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Corte De' Frati | H2Y12 | 1 |
| Spinadesco | V3E7G | 1 |
| Capergnanica | L6Y9C | 1 |
| Rodigo | 9 2995 L | 1 |
| Ripalta Cremasca | W5854 | 1 |
| Casale Cremasco-Vidolasco | X746W | 1 |
| Casalromano | G3Q4P | 1 |
| Marcaria (equini) | E1K69 | 1 |
| Castiglione Delle Stiviere | X7P6P | 1 |
| Gazoldo Degli Ippoliti | C2R57 | 1 |
| Gazzuolo | N587G | 0 |
| Annicco | N281S ² | 0 |
| Paderno Ponchielli (equidi) | P4G5D ² | 0 |
| Macelli avicoli (distretti di Crema, Cremona, Alto mantovano e Basso mantovano) | | |
| Comune | Approval number | Numero controlli |
| Rivolta d'Adda | 0 15 M ³ | 12 |
| Gadesco-Pieve Delmona | 0 50 M ³ | 2 |
| Quistello | S5Q6T ¹ | 0 |
| Salvirola | V6C7D ¹ | 0 |
| Sospiro | Q1P8K ¹ | 0 |

¹ macelli annessi all'allevamento ² trasporto conto proprio con limite 65 Km ³ solo queste strutture rivestono caratteristiche industriali

Benessere animale durante il trasporto – controlli congiunti con le Forze dell'Ordine

| | |
|-------------------|---|
| Dettagli attività | Giornate di controllo concordate con le Forze dell'Ordine (questi controlli coincidono con quelli previsti dalla programmazione del Piano regionale integrato delle autorità) |
|-------------------|---|

| | | | | | | | |
|--------------------|--|----------------|-----------------|-------------------|----------------|--------------------|---------------|
| | competenti 2023) su strada e/o presso i punti critici; qualora non fosse possibile concordare un piano di intervento congiunto o se il numero di controlli concordabili congiuntamente non corrispondesse al numero di controlli assegnati, le attività rimanenti saranno condotte dal solo personale della ATS della Val Padana all'ingresso delle strutture di macellazione, stabilendo, in collaborazione con i colleghi operanti presso il macello, le modalità esecutive. Il numero minimo di giornate di controllo stabilito dalla Regione è 17. | | | | | | |
| | Crema | Cremona | Oglio Po | Alto Mant. | Mantova | Basso Mant. | totale |
| n. giornate | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 | 2 | 17 |

2.4.2 Piano Regionale Benessere animale durante la macellazione e l'abbattimento (OB. Reg. 4.4.2)

| Piano | Piano Regionale Benessere Animale durante la macellazione e l'abbattimento |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg. (CE)1099/2009; Piano Benessere Animale alla Macellazione e Abbattimento Anno 2023 |
| Dettaglio attività | <p>Deve essere condotta un'attività di controllo presso tutti gli impianti di macellazione riconosciuti (tutte le tipologie):</p> <ul style="list-style-type: none"> • macellazione ungulati (stabilimenti riconosciuti Reg. 853/04); • macellazione selvaggina allevata (stabilimenti riconosciuti Reg. 853/04); • macellazione avicunicoli (stabilimenti riconosciuti Reg. 853/04); • macellazione avicunicoli a capacità limitata (impianti registrati Reg. 852/04: macellazione di volatili da cortile, di conigli e lepri effettuata in azienda agricola per fornitura diretta di piccoli quantitativi di carne dal produttore al consumatore finale o a strutture locali di vendita al dettaglio in piccoli quantitativi); • allevamenti animali da pelliccia (visoni: condurre un controllo per la verifica delle modalità di gestione dell'abbattimento sugli allevamenti ancora popolati, ove opportuno e pertinente contestualmente alle attività di svuotamento). <p>Presso ciascun impianto, almeno una volta l'anno, deve essere verificata la corrispondenza con il Reg. (CE) 1099/2009 per i seguenti aspetti:</p> <ol style="list-style-type: none"> a.procedure operative di macellazione/abbattimento; b.gestione delle varie fasi della macellazione/abbattimento; c.formazione del personale; d.struttura e attrezzatura in uso per la macellazione/abbattimento; e.manutenzione degli strumenti per la immobilizzazione e stordimento. <p>Tali verifiche devono essere distribuite omogeneamente nel corso dell'anno. I controlli vengono formalizzati con le check list sottoelencate, che devono essere utilizzate anche come verbale dell'attività di controllo; la documentazione attestante l'attività di controllo sarà conservata agli atti del DVSA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • check list protezione animali abbattimento animali da pelliccia; • check list protezione macellazione ungulati; • check list protezione macellazione avicunicoli; |

| | |
|-----------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Check list protezione macellazione per la fornitura di piccoli quantitativi di carni di volatili da cortile, conigli e lepri; • check list macellazione per macelli stagionali. <p>Va ricordato che, nelle strutture, al di sotto delle 1.000 UGB, non è necessaria la presenza del responsabile della tutela del benessere animale.</p> <p>Si ritiene di ridurre ad uno all'anno il numero dei controlli negli stabilimenti, sia sotto 1.000 UGB che in quelli industriali.</p> |
| Modalità di rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione dei controlli in SIV nel rispetto della tempistica • Breve relazione a UO Veterinaria entro 31/01/2024 |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | n. impianti sottoposti a controllo registrati in SIVI /n. impianti censiti in SIVI \geq 1 (LEA) |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore |

Gli impianti di macellazione presso ATS Val Padana sono elencati nella tabella sotto riportata:

| Impianti di macellazione ATS Val Padana 2023 (dati SIV 12/01/2023) | | | | | | | |
|---|-----------|-----------|----------------|----------|---------------|----------------|---------------|
| Tipologia impianti | Cremona | Crema | Oglio Po ** | Mantova | Alto Mant. | Basso Mant. | Totale |
| Sezione I - Carni di ungulati domestici | 13 | 12 | 10 | 4 | 6 | 6 | 51 |
| Sezione II - Carni di pollame e di lagomorfi | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 |
| Sezione III - Carni di selvaggina allevata | 0 | 1 | 0 | 1* | 0 | 1* | 3 |
| Allevamenti di visone attivi e popolati | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Totale | 15 | 15 | 10 | 5 | 6 | 8 | 59 |

* Sezione associata ad impianto di Sezione I

** uno stabilimento, considerato di fatto cessato, ma solo sospeso, sta volturando l'autorizzazione e riprenderà l'attività

L'attività di controllo deve essere registrata in SIV secondo le modalità di seguito descritte, con l'avvertenza di specificare la procedura controllata, il requisito disatteso e i provvedimenti adottati:

1. Selezionare lo stabilimento sottoposto a controllo e configurare il nuovo controllo.
2. Selezionare il tipo di controllo (audit o ispezione)
3. Selezionare l'attività/impianto di macellazione
4. Selezionare il motivo di controllo "Attuazione programma"
5. Selezionare il piano del controllo "Benessere animale alla macellazione-abbattimento"
6. Procedere con l'inserimento di evidenze, risultanze ed eventuali requisiti disattesi con i relativi provvedimenti.

Le check-list prevedono la possibilità di inserire 4 diverse risultanze possibili:

- Conforme
- nc (non conformità minore)
- NC (non conformità maggiore)
- NA (non applicabile al caso specifico)

I significati di ogni singola valutazione sono dettagliati nelle note poste in calce ad ogni pagina delle check-list stesse; ad oggi, SIV non consente ancora di differenziare per le 4 opzioni sopra elencate.

Pertanto, nel caso in cui la risultanza rispetto a una evidenza e/o un processo sia "nc" (non conformità minore), tale dettaglio va inserito al termine del testo dell'evidenza correlata o segnalato nel campo "Conclusioni".

Si specifica, infine, che, per il controllo annuale programmato, la registrazione in SIV deve riferirsi alla valutazione di tutti i processi previsti per il piano specifico, coerentemente con il format delle nuove liste di riscontro:

- generalità (verifica documentale)
- formazione del personale (verifica documentale)
- manutenzione degli strumenti per l'immobilizzazione e lo stordimento (verifica documentale)
- abbattimento ed attività correlate (verifica gestione in campo)
- strutture ed attrezzature (verifica gestione in campo)
- manutenzione strumenti per immobilizzazione e stordimento (verifica gestione in campo).

Il DVSA pianifica, nell'ambito del proprio piano di verifiche interne, attività di supervisione finalizzate a verificare l'appropriatezza dei controlli effettuati nell'ambito del benessere alla macellazione e all'abbattimento.

2.4.3 Piano Regionale Farmacosorveglianza (Ob. Reg. 4.4.3)

L'attività prevista dal piano farmacosorveglianza è volta a garantire, tramite l'applicazione delle norme cogenti e del sistema di tracciabilità del farmaco veterinario, azioni che, oltre alla tutela della sicurezza alimentare, contribuiscano in maniera sensibile al controllo dell'antimicrobico-resistenza a livello veterinario.

Obiettivi del piano sono:

- mantenere i risultati raggiunti con il controllo dei residui di farmaci negli alimenti di origine animale (sicurezza alimentare);
- ridurre il tasso delle infezioni da microrganismi resistenti agli antibiotici in ambito veterinario;
- monitorare il consumo di antibiotici in ambito veterinario;
- migliorare gli strumenti di sorveglianza e controllo sull'utilizzo appropriato dei farmaci;
- promuovere la consapevolezza, da parte degli operatori delle filiere zootecniche e della comunità, nell'uso degli antibiotici;
- valorizzare le produzioni di alimenti di origine animale regionali.

I criteri per la definizione del rischio da parte del DVSA sono:

- non conformità rilevate nell'anno 2022;
- punteggio riscontrato con la sezione antibiotico- resistenza;
- verifiche da remoto, eseguite per il tramite del Sistema Nazionale della Farmacosorveglianza (REV), che richiedono un controllo in loco;
- segnalazioni da altre autorità competenti e/o da altri organi di controllo;

- allevamenti per cui non risultano registrate, nel Sistema Nazionale della Farmacosorveglianza, ricette Elettroniche Veterinarie per l'anno precedente, in relazione alla consistenza;
- allevamenti con più proprietari/detentori, se uno dei proprietari è stato selezionato in base a criteri di rischio;
- altri criteri individuati dalle autorità competenti locali;
- allevamenti non controllati negli ultimi tre anni.

L'evidenza del controllo è rappresentata dalla check list compilata in modo completo in tutti i campi; questi controlli, vista la valenza di audit, potranno prevedere il preavviso, in modo tale, per quanto possibile, da assicurare la presenza del veterinario aziendale.

Ulteriori indicazioni in merito al piano di farmacosorveglianza 2023 sono reperibili in SIV, Gestione Documentazione/Programmazione 2023; le check-list aggiornate sono disponibili in SIV (Documentazione/Modulistica).

| Piano | Piano regionale farmacosorveglianza |
|-----------------------|--|
| Normativa riferimento | di Reg. UE 2019/6, Reg. UE 2019/4, D.L.gs. 158/2006, D.L.gs. 193/2006, D.L.gs. 90/93, DM 16 novembre 1993, DGR 996 del 11/12/2018, Decreto 10815 del 22/07/2019, Piano regionale farmacosorveglianza 2023 |
| Dettagli attività | <p>Gli allevamenti da controllare nel 2023 vengono selezionati in base al livello di rischio, in un elenco fornito dal sistema <i>Classyfarm</i> per il 60% dei controlli e per il 5% casuale (fornito dal sistema <i>Classyfarm</i>), mentre il restante 35% deve essere individuato dai rispettivi distretti in funzione delle informazioni in loro possesso; gli allevamenti con autorizzazione alla detenzione di scorte che non rientrano tra quelli selezionati con criterio di rischio o casuale dovranno essere sottoposti a verifiche da remoto tramite il sistema REV.</p> <p>Tutte le scorte devono essere verificate in loco o da remoto</p> <p>Come da indicazione ministeriale, nel campione devono essere inclusi anche allevamenti di piccole dimensioni e/o con finalità di autoconsumo; nel documento regionale sono descritte le tipologie di popolazioni da sottoporre a controllo e le percentuali minime di controllo.</p> <p>In questi allevamenti il controllo deve riguardare l'aspetto relativo all'utilizzo appropriato dei farmaci e dovrà essere adottato un modo di interagire con il veterinario libero professionista e l'allevatore al fine di verificare e sensibilizzare sull'uso appropriato del farmaco.</p> <p>I controlli non programmabili (controlli ad hoc, es. a seguito di MSU, PNR o Extra PNR o richiesti da altre autorità competenti), visti gli obiettivi di sicurezza alimentare, dovranno privilegiare soprattutto il rispetto degli adempimenti previsti dalla normativa in vigore, e potrà essere considerata non valutabile la parte relativa all'utilizzo appropriato; i controlli da effettuarsi in esito a campionamento PNR potranno essere eseguiti consultando il sistema informativo se l'allevamento utilizza il registro elettronico dei trattamenti).</p> <p>Nelle strutture non DPA, la percentuale di attività da sottoporre a controllo per distributori di sostanze attive e titolari di autorizzazione alla distribuzione all'ingrosso, è del 100%, mentre per le altre (es. strutture di cura degli animali d'affezione, allevamenti di equidi non DPA ecc.) la percentuale è del 5%; ove sia possibile la collaborazione con il Servizio Farmaceutico, è opportuno controllare anche un piccolo numero di farmacie/parafarmacie in forma congiunta.</p> |

| | |
|--------------------------|--|
| | I grossisti di farmaci veterinari presenti saranno tutti controllati nel corso dell'anno. Entro il 31/01/2023 deve essere comunicato il referente del Piano Entro il 28/02/2023 dovranno essere comunicate all'UO Veterinaria eventuali variazioni nella programmazione degli allevamenti individuati come quota a rischio |
| modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> •Inserimento controlli in SIVI entro 30 giorni dal sopralluogo e comunque non oltre il 7 gennaio dell'anno successivo •report con una valutazione dei risultati e delle criticità rilevate entro 31/01/2024 |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatori di risultato | Controlli eseguiti/controlli programmati ≥ 0.99 ; |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati |

Piano farmacosorveglianza - Controllo grossisti ATS Val Padana 2023

| Tipologia | Crema | Cremona | Oglio Po | Alto mant. | Mantova | Basso mant. | totale |
|-----------------------|----------|----------|----------|------------|-----------|-------------|-----------|
| Solo ingrosso | 0 | 4 | 0 | 1 | 1 | 0 | 6 |
| Anche vendita diretta | 2 | 2 | 0 | 2 | 9 | 0 | 15 |
| totale | 2 | 6 | 0 | 3 | 10 | 0 | 21 |

Il numero dei controlli riportato in tabella è stato calcolato sulla base delle risorse disponibili; riguardo alla selezione del rischio e al campionamento casuale, non sono ancora pervenute indicazioni dalla UO Veterinaria regionale; pertanto, le ulteriori indicazioni verranno inviate ai distretti, non appena pervenute.

Controlli farmacosorveglianza allevamenti ATS Val Padana 2023

| Distretti | Crema | | | Cremona | | | Mantova | | | Oglio Po | | | Basso Mn | | | Alto Mn | | |
|-------------------|-------|------|------------|---------|------|------------|---------|------|------------|----------|------|-----------|----------|------|------------|---------|------|------------|
| | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * | risc | casu | * |
| bovini | | | 68 | | | 57 | | | 57 | | | 24 | | | 46 | | | 46 |
| suini | | | 55 | | | 51 | | | 51 | | | 15 | | | 36 | | | 35 |
| bov carne | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| bov misti | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| vitelli cb | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| avicoli | | | 5 | | | 12 | | | 5 | | | 7 | | | 4 | | | 14 |
| bufali e annutoli | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ovini | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| caprini | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| equidi | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| conigli | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| lepri | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pesci | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| altri | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| totale | | | 150 | | | 135 | | | 135 | | | 52 | | | 120 | | | 120 |

* calcolo in base alle risorse

| Controlli farmacosorveglianza allevamenti avicoli ATS Val Padana 2023 | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| | Crema | | Cremona | | Mantova | | Oglio Po | | Basso Mn | | Alto Mn | | totale |
| | risc | * | |
| broiler | 1 | | 1 | 5 | 1 | | 2 | | 1 | | 2 | 5 | 18 |
| ovaiole | 0 | | 1 | | 1 | 1 | 2 | | 0 | 1 | 1 | | 7 |
| struzzi | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | 1 |
| tacchini | 2 | 2 | 0 | 3 | 0 | 1 | 1 | | 0 | | 2 | 3 | 14 |
| altri avicoli | 0 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | 7 |
| Totale | 3 | 2 | 3 | 9 | 3 | 2 | 6 | 1 | 3 | 1 | 6 | 8 | 47 |

* calcolo in base alle risorse

2.4.4 Piano Regionale sulla sperimentazione animale (Ob. Reg. 4.4.4)

| Piano | Piano regionale sulla sperimentazione animale |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | D.L.gs. 26/2014, Piano regionale sperimentazione animale 2023 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> individuare un referente ATS (comunicare nominativo a D.G. Welfare, entro il 31 gennaio 2023) aggiornamento dell'anagrafe delle aziende autorizzate di competenza attività di vigilanza periodica <p>Sul territorio della ATS sono presenti due strutture: una, con sede a Cremona, è registrata sia come allevamento che come utilizzatore di animali per sperimentazione, la seconda, con sede a Rivolta d'Adda, è un impianto utilizzatore.</p> <p>Entrambi gli impianti saranno sottoposti, come previsto dalla norma, a controllo con frequenza annuale</p> |
| modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> Inserimento controlli in SIVI Sintetica relazione a UO Veterinaria entro 31/01/2024 |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | <ul style="list-style-type: none"> Utilizzo check list di controlli Attività programmata/attività effettuata ≥ 0.98 |
| Indicatore di impatto | Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati |

2.5 SETTORE MANGIMI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE

2.5.1 Piano Regionale Alimentazione Animale (Ob. Reg. 4.5.1)

Il Piano Regionale di vigilanza e controllo sull'alimentazione animale, attraverso il controllo ufficiale dell'alimentazione animale, assicura la salubrità dell'ambiente e la sicurezza alimentare nonché la sana alimentazione agli animali da reddito e da compagnia.

Obiettivi del piano regionale sono:

- verificare, per gli aspetti di carattere sanitario, la sicurezza e la rispondenza degli alimenti per animali e dell'acqua di bevanda ai requisiti della vigente normativa;
- verificare il possesso e il mantenimento dei requisiti strutturali e funzionali dell'impresa del settore dei mangimi oggetto di controllo ufficiale;
- assicurare l'effettuazione omogenea e coordinata dei controlli dei mangimi in tutte le fasi di produzione, della trasformazione e della distribuzione, tenendo conto che la responsabilità primaria della sicurezza dei mangimi ricade sugli operatori del settore (OSM);
- realizzare un sistema di raccolta dei dati relativi al monitoraggio e alla sorveglianza razionale e di facile utilizzo, che assicuri le comunicazioni tra i vari organismi di controllo in tempi rapidi.

Il piano regionale alimentazione animale costituisce la declinazione regionale del piano nazionale triennale e comprende un'attività di campionamento, volta ad una valutazione analitica della salubrità dei mangimi e delle materie prime, e un'attività ispettiva, volta alla verifica del rispetto dei requisiti in tutte le fasi di produzione, stoccaggio, distribuzione e somministrazione dei mangimi.

Per il raggiungimento degli obiettivi del Piano è necessario assicurare la corretta implementazione dei sistemi informativi per l'aspetto anagrafico, dei campionamenti e delle ispezioni.

| Piano | Piano Regionale Alimentazione Animale 2023 |
|--------------------------|--|
| Normativa di riferimento | Reg.i CE n. 183/2005, n. 767/2009, n. 1881/2003, n. 1017/2017, n. 999/2001, n. 4/2019, Direttiva CE 32/2002, D.L.gs. 90/93, DM 16/11/1993, Legge 281/1963, D.L.gs. 26/2017, D.L.gs. 142/2009, PNAA 2021-2023, PRAA 2023 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> - Sorveglianza e controllo degli Operatori del Settore dei Mangimi (OSM) - controlli ufficiali (campionamento e ispezione) ai sensi Piano nazionale alimentazione animale 2021-2023; - registrazione e riconoscimento OSM - aggiornamento costante dell'anagrafe degli OSM per tipologia e attività nel sistema informativo ministeriale SINVSA. <p>Le modalità di prelievo dei mangimi sono quelle descritte in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - D.M. 20 aprile 1978 (esclusivamente per il controllo della presenza dei pesticidi e di microorganismi); - Reg. (CE) n. 152/2009 per il controllo della presenza dei restanti analiti (modificato dal Reg. (UE) n. 691/2013); <p>L'allegato 8 del PNAA 2021-2023 contiene le "Linee guida per il campionamento ai fini del controllo ufficiale dei mangimi".</p> <p>Il campionamento per la ricerca di sostanze a livelli di <i>carry over</i>/contaminazione crociata segue le modalità delle sostanze distribuite in maniera NON uniforme nei mangimi.</p> <p>Per quanto attiene al campionamento di matrici, diverse dai mangimi, quali acqua di abbeverata e materiali di categoria 1 e 2 si rimanda agli specifici capitoli del PNAA 2021-2023.</p> <p>Ad ogni campione prelevato deve corrispondere la ricerca di una sola sostanza, salvo diversamente indicato.</p> |

| | |
|--------------------------|---|
| | Le check list da utilizzare sono presenti nel PRAA 2023 (addendum 1.22), scaricabili da SIV |
| Modalità rendicontazione | <ul style="list-style-type: none"> • individuare e/o confermare referente ATS e comunicare nominativo entro il 31/01/2023 • anagrafe imprese del settore mangimi; • Inserimento campioni in SINVSA; • inserimento controlli ispettivi in SIV e SIMVSA; • rendicontazione controllo etichettatura in VETINFO, entro 10/01/2024 (all. 10); • rendicontazione ispezioni eseguite primo semestre entro 10/07/2023 e 20/01/2024 con tabella specifica; • sintetica relazione attività PRAA 2023 a UO Veterinaria entro 31/01/2024 |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Campionamenti e ispezioni: <ul style="list-style-type: none"> • primo semestre: attività eseguita/attività programmata ≥ 0.45 • annuale: attività eseguita/attività programmata $\Rightarrow 0,98$ |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> • Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore • Registrazione prelievi ed ispezioni nel sistema SINSVA • Aggiornamento dell'anagrafica degli OSM in SINVSA |

Per l'ATS Val Padana sono inseriti nell'applicativo regionale 1.199 (estrazione SIV al 20 febbraio 2023) impianti registrati/riconosciuti ai sensi del Reg. CE 183/2005, che svolgono complessivamente 2043 attività. A questi si affiancano 15 impianti registrati ai sensi del Regolamento CE 767/2009.

Gli impianti registrati sono rappresentati in larga parte (582) da aziende agricole che coltivano, essiccano e stoccano in azienda alimenti per animali.

Il Piano Regionale dell'Alimentazione Animale (PRAA 2023) discende dal PNAA vigente 2012-2023) e comprende due principali attività distinte:

1. Attività di campionamento che prevede un obiettivo superiore o uguale al 45%, dei campioni totali al 30 giugno 2023 e del 100%, al 31 dicembre 2023; il file con l'assegnazione dei campioni ai vari distretti è già stata inviata a parte.
Tutti i prelievi devono essere associati ad una scheda di prelevamento in SINVSA; il verbale di prelievo da utilizzare deve essere scaricato da SIV e deve riportare in alto il numero della scheda di prelevamento assegnato dal sistema SINVSA.
Si sottolinea che le analisi che evidenziano l'assenza (o la presenza) di specifici ingredienti indicati in etichetta e, quindi, generano una non conformità che potrebbe configurarsi come una frode (e pertanto non di diretta competenza del servizio veterinario, in quanto trattasi di frode commerciale), oltre ad essere comunicate alle Autorità di competenza (NAS O MIPAFF) devono, comunque, essere gestite come non conformità di etichettatura e, di conseguenza, inserite nel sistema SINVSA come campione non conforme (per irregolarità di etichettatura).
2. Attività ispettiva con la frequenza di controllo individuata dal PNAA e che si riassume nelle seguenti tabelle:

Attività ispettiva PNAA frequenza di controllo: un'ispezione l'anno:

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di produzione di cui all'articolo 10, comma 1, lettera a), b), c) del Regolamento (CE) n. 183/2005; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Produzione mangimi - Lettera c - produzione di mangimi composti per commercio 2. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Produzione mangimi - Lettera c - produzione mangimi composti per autoconsumo 3. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Produzione mangimi - Lettera b - produzione di premiscele 4. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Produzione mangimi - Lettera a - produzione di additivi |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ impianti di produzione di mangimi medicati e prodotti intermedi; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Mangimi medicati e prodotti intermedi - |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ aziende zootecniche che producono mangimi medicati per autoconsumo; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Mangimi medicati e prodotti intermedi - Produzione mangimi medicati per autoconsumo |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ imprese di produzione di cui all'articolo 5, comma 2, del Regolamento (CE) n. 183/2005, esclusi gli OSA che destinano i sottoprodotti all'industria mangimistica; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Altro 2. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Produzione mangimi per il commercio (diversi da all. iv capo 3) 3. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Produzione mangimi per autoconsumo (diversi all.iv capo 3) 5. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Produzione premiscele (diverse da all. iv capo 2) |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di produzione di alimenti per animali da compagnia; | <ol style="list-style-type: none"> 1. stabilimenti di produzione di alimenti per animali da compagnia |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di trasformazione di oli vegetali greggi ad eccezione di quelli che rientrano nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 852/2004; | <ol style="list-style-type: none"> 1. stabilimenti di trasformazione di oli vegetali greggi ad eccezione di quelli che rientrano nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 852/2004; |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti che operano la produzione/trattamento oleochimico di acidi grassi; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Produzione mangimi - Trattamento oleochimico di acidi grassi art 10 comma 3 |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di produzione di biodiesel; | <ol style="list-style-type: none"> 1. stabilimenti di produzione di biodiesel; |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di miscelazione di grassi. | <ol style="list-style-type: none"> 1. stabilimenti di miscelazione di grassi. |

(Tabella 1 PRAA)

Attività ispettiva PNAА frequenza di controllo: un'ispezione ogni due anni:

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ stabilimenti di commercializzazione di cui all'articolo 10, comma 1, lettera a), b), del Regolamento (CE) n. 183/2005; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Commercio mangimi - Lettera a - commercializzazione di additivi 2. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Riconosciuti - Commercio mangimi - Lettera b - commercializzazione di premiscele |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ impianti di distribuzione di mangimi medicati e prodotti intermedi; | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Mangimi medicati e prodotti intermedi - Distributori art. 13 comma 6-7 2. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Mangimi medicati e prodotti intermedi - Distributori art. 13 comma 8 |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ laboratori di analisi per autocontrollo aziendale o autorizzati all'esecuzione di analisi per conto terzi | <p>Voce soppressa dal Reg. UE 4/2019</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ➤ imprese di commercializzazione e distribuzione di cui all'articolo 5, comma 2, del Regolamento (CE) 183/2005;" | <ol style="list-style-type: none"> 1. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Condizionamento additivi, premiscele e mangimi, diverse da allegato IV 2. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Commercio ingrosso/dettaglio additivi e premiscele (diversi da all. IV, capo 1 e 2) 3. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Alimentazione animale - Stoccaggio/deposito mangimi (materie prime, mangimi composti, additivi e premiscele 4. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Commercio mangimi - Impianti di stoccaggio sfuso autorizzati 5. Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Commercio mangimi - Intermediari (che non detengono i prodotti) |

- operatori del settore alimentare che destinano i propri sottoprodotti come materie prime per mangimi agli operatori del settore dei mangimi (852/853)

1.Reg. UE 183/2005 Mangimi - Registrati - Produzione mangimi - Fornitura di sottoprodotti alimentari e agroalimentari (reg. 852/2004, reg 853/2004 e reg 197/2006)

(Tabella 2 PRAA)

Nel corso del 2023 dovranno essere ispezionati tutti gli impianti dove è previsto un controllo all'anno (Tabella 1 PRAA) e gli impianti, non ispezionati nel corso del 2022 dove è previsto un controllo ogni due anni (Tabella 2 PRAA).

- Verifica etichettatura mangimi

Viste le problematiche relative all'etichettatura dei mangimi riscontrate negli ultimi anni ogni Distretto, nell'ambito dell'attività ispettiva programmata, effettuerà almeno il 10% dei controlli programmati per verificare la conformità dell'etichettatura, con particolare riferimento ai *claims* (allegazioni), da condurre **presso impianti di produzione o di distribuzione di mangimi**.

- Verifica etichettatura petfood

Nel corso del 2023 saranno effettuate **almeno due ispezioni presso negozi di vendita al dettaglio di mangimi e prodotti per animali d'affezione**, prendendo in esame l'etichettatura di almeno 5 prodotti (alimenti completi e complementari) per ogni ispezione.

I controlli saranno effettuati dal personale già formato nel 2022.

La rendicontazione dell'attività di controllo sull'etichettatura dovrà essere effettuata tramite l'inserimento nell'applicativo "Ispezioni" del portale "VETINFO" dell'allegato 10 del PNAA 21-23 e, come di seguito indicato, entro il 10 gennaio 2024:

| Tipo di verifica | Mezzo con il quale l'informazione è fornita* | Numero di non conformità |
|--|--|--------------------------|
| corretta indicazione del tipo di mangime | | |
| presenza e completezza delle indicazioni obbligatorie | | |
| presenza di indicazioni ingannevoli, con particolare riferimento a <i>claims</i> funzionali impropri, che vantano un effetto farmacologico | | |
| corretta indicazione degli additivi nei mangimi composti, atta a verificare che sia riportato il nome dell'additivo (regolamento autorizzativo o registro comunitario additivi). | | |

(Allegato 10 PNAA 21-23)

L'attività ispettiva dovrà essere rendicontata secondo la seguente tabella entro il 10 luglio 2023 per il primo semestre ed entro il 20 gennaio 2024, per l'intero anno:



| PNA A ATTIVITA' ISPETTIVA ANNO 2023 - ATS VAL PADANA | | | | | | | | |
|---|--|----------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
| CODICE ANAGRAFE SIVSA | Operatori primari registrati Regolamento (CE) n.183/05 art. 5 comma 1 | N° di attività | N. attività programmate | su misura in grado | Numero attività ispezionate | Numero NON Conformità | Numero SANZIONI AMMIVE | Numero DENUNCE A.G. |
| M01 | produzione di prodotti primari per l'alimentazione animale (coltivazione, raccolta, essiccazione naturale, macinazione, stoccaggio in azienda e trasporto fino al primo stabilimento) | | | | | | | |
| M02 | allevatori che miscelano mangimi in azienda | | | | | | | |
| M03 | allevatori che non miscelano mangimi in azienda | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Operatori post-primari registrati Regolamento (CE) n.183/05 art. 5 comma 2 | | | | | | | | |
| M04 | produzione materie prime di origine minerale e chimica-industriale | | | | | | | |
| M05 | produzione materie prime di origine animale (Reg. 1069/09) | | | | | | | |
| M06 | fornitura di sottoprodotti alimentari e agroalimentari (Reg. 852/04, Reg. 853/2004, Reg. 197/06) | | | | | | | |
| M07 | produzione di alimenti per animali da compagnia (Reg. 1069/09) | | | | | | | |
| M08 | produzione additivi (diversi da all. IV capo 1 Reg.183/05) | | | | | | | |
| M09 | produzione premiscelate (diverse da all. IV capo 2 Reg.183/05) | | | | | | | |
| M10 | produzione mangimi composti per il commercio (diversi da all. IV capo 3 Reg.183/05) | | | | | | | |
| M11 | produzione mangimi composti per autoconsumo (diversi da all. IV capo 3 Reg. 183/05) | | | | | | | |
| M12 | stoccaggio/deposito di mangimi (materie prime, mangimi composti, additivi e premiscelate) | | | | | | | |
| M13 | condizionamento additivi, premiscelate e mangimi, diversi da all. IV capo 3 Reg. 183/05 | | | | | | | |
| M14 | commercio ingrosso/detail di additivi e premiscelate (diverse da all. IV capo 1 e 2) | | | | | | | |
| M15 | commercio ingrosso/detail di mangimi (materie prime, mangimi composti) | | | | | | | |
| M16 | trasporto conto terzi (materie prime, mangimi composti, additivi e premiscelate) | | | | | | | |
| M17 | intermediari (che non detengono prodotti) | | | | | | | |
| M18 | mulini | | | | | | | |
| M19 | essiccatore artificiale | | | | | | | |
| M20 | miscelatori mobili conto terzi | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dette prodotti non conformi | | | | | | | | |
| M21 | produzione/commercializzazione di prodotti non conformi nella U.E. | | | | | | | |
| DITTE RICONOSCIUTE ai sensi dell'art.10 (comma 1) Regolamento (CE) n. 183/2005 | | | | | | | | |
| M22 | lettera A produzione additivi | | | | | | | |
| M23 | lettera A commercializzazione additivi | | | | | | | |
| M24 | lettera B produzione premiscelate | | | | | | | |
| M25 | lettera B commercializzazione premiscelate | | | | | | | |
| M26 | lettera C produzione mangimi composti per commercio | | | | | | | |
| M27 | lettera C produzione mangimi composti per autoconsumo | | | | | | | |
| M28 | intermediari (che non detengono prodotti) | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DITTE RICONOSCIUTE ai sensi dell'art.10 (comma 3) Regolamento (CE) n. 183/2005 | | | | | | | | |
| TRA SOL | trasformazione di oli vegetali greggi ad eccezione di quelli che rientrano nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 853/2004 | | | | | | | |
| TROAC | trattamento ossidativo di acidi grassi | | | | | | | |
| PROBD | produzione di biodiesel | | | | | | | |
| MVAG | miscelazione di grassi | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| OPERATORI DEL SETTORE MANGIMI MEDICATI | | | | | | | | |
| M29 | produzione MM e PI per vendita/conto terzi | | | | | | | |
| M30 | utilizzatori prodotti intermedi per autoconsumo | | | | | | | |
| M31 | produzione MM per autoconsumo | | | | | | | |
| M32 | distributori art.13 comma 6-7 | | | | | | | |
| M33 | distributori art.13 comma 8 | | | | | | | |
| M34 | fabbricatori | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Produzione in deroga ai divieti di cui all'articolo 7, paragrafi 1 e 2 del Regolamento (CE) n. 999/2001 | | | | | | | | |
| M35 | mangimifici autorizzati che utilizzano prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o pat di non ruminante/pat derivate da insetti) e producono solo mangimi per non ruminanti o per pesci | | | | | | | |
| M36 | mangimifici autorizzati che utilizzano prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o pat di non ruminante/pat derivate da insetti) e producono anche mangimi per ruminanti o per animali d'allevamento diversi dai pesci | | | | | | | |
| M37 | allevamenti registrati che utilizzano mangimi complementari contenenti prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o PAT di non ruminante/PAT derivate da insetti) per produrre mangimi completi per autoconsumo | | | | | | | |
| M38 | allevamenti autorizzati che detengono anche ruminanti o animali diversi dai pesci e utilizzano mangimi complementari contenenti prodotti in deroga (farine di pesce, fosfato dicalcico e tricalcico, prodotti a base di sangue di non ruminanti o pat di non ruminante/pat derivate da insetti) per produrre mangimi completi per autoconsumo | | | | | | | |
| M39 | mangimifici autorizzati che utilizzano pat di non ruminante solo per produrre mangimi composti per l'export o mangimi composti per l'export e mangimi per l'acquacoltura destinati al mercato UE. | | | | | | | |
| M40 | impianti di stoccaggio sifco autorizzati | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| OSM che operano nei terminal portuali | | | | | | | | |
| | specificare attività svolta | | | | | | | |
| | specificare attività svolta | | | | | | | |
| | specificare attività svolta | | | | | | | |
| | TOTALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Totale ispezioni | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Categorizzazione annuale BSE | | | | | | | | |
| | Tipo di impianto | (A) | | (B) | 1 | (C) | 2 | |
| : stabilimenti autorizzati che producono mangimi SOLO PER RUMINANTI | | | | | | | | |
| : stabilimenti autorizzati che producono mangimi PER RUMINANTI E PER PIU' SPECIE comprese e quelle di ruminante | | | | | | | | |
| per ogni impianto della tabella precedente con infrazioni (colonne 1 e 2), specificare quanto qui richiesto: | | | | | | | | |
| | non prevista | ID impianto | Natura della non conformità | Azioni correttive | Risultati di follow up | Data | | |
| NON CONFORMITA' relative alla profilassi BSE, rilevate in stabilimenti autorizzati che producono mangimi SOLO PER RUMINANTI | 1 | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | |
| | 9 | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | |
| NON CONFORMITA' relative alla profilassi BSE, rilevate in stabilimenti autorizzati che producono mangimi PER RUMINANTI E PER PIU' SPECIE comprese e quelle di ruminante | 1 | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | |
| | 9 | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | |

I controlli ispettivi vanno inseriti in SIV e SIMVSA; le check list da utilizzare sono presenti nel PRAA 2023 (addendum 1.22), scaricabili da SIV.

1) Attività di campionamento: il PRAA 2023 è costituito da piani mirati al controllo ufficiale nel settore dell'alimentazione animale per la verifica di:

- Piano di controllo ai fini della profilassi della BSE;
- Piano di controllo della contaminazione da Micotossine;
- Piano di controllo degli Additivi e dei Principi Farmacologicamente Attivi;
- Piano di controllo sulla presenza di Diossine, PCB diossina-simili, PCB non diossina-simili
- Piano di controllo ufficiale della presenza di Contaminanti Inorganici e Composti Azotati, Composti Organoclorurati, e Radionuclidi;
- Piano di controllo ufficiale della contaminazione microbica da *Salmonella*;
- Piano di controllo ufficiale sulla presenza di organismi geneticamente modificati.

Piano di campionamento PNAATS della Val Padana 2023

| Piano | Monitoraggio | Sorveglianza | totale |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|
| BSE | 71 | 41 | 112 |
| micotossine | 5 | 14 | 19 |
| Additivi | 36 | - | 36 |
| Additivi carry over | - | 43 | 43 |
| Additivi - Uso fraudolento | - | 22 | 22 |
| Additivi - verifica del titolo | - | 20 | 20 |
| Additivi - utilizzo sost. vietate | - | 22 | 22 |
| Diossine, PCB dioss simili ecc. | 7 | 5 | 12 |
| Contaminanti | 5 | 28 | 33 |
| <i>Salmonella</i> | 18 | 18 | 36 |
| <i>Salmonella petfood</i> | - | 2 | 2 |
| OGM | 3 | 5 | 8 |
| Totale | 145 | 220 | 365 |

La programmazione deve assicurare l'esecuzione di almeno il 45% dei campioni totali entro il primo semestre 2023.

Per i campionamenti relativi al "Piano di controllo ai fini della profilassi della BSE" va data precedenza alle aziende bovine di dimensioni superiori ai 100 capi, scelte con il criterio della casualità.

In caso di assegnazione di

campioni su materie prime/additivi/premiscele che non risultino reperibili sul territorio possono essere campionati, previo accordo con il RSC Responsabile Struttura Complessa Impianti Industriali Latte Alimenti per Animali e Sottoprodotti di o. a., mangimi completi e/o complementari contenenti tali materie prime/additivi/ premiscele.

L'esecuzione del controllo comporta la compilazione del verbale di ispezione e della *check list* allegata al Piano e disponibile all'interno del sistema SINVSA (in base alla diversa tipologia di operatori); copia di tali documenti, sottoscritti dai partecipanti al controllo, saranno lasciati all'operatore del settore dei mangimi.

I campionamenti devono essere registrati nel sistema SINVSA; i distretti, per consentire la tracciabilità del campione e favorirne l'associazione dell'esito, oltre che per consentire il monitoraggio, devono assicurare la tempestiva trasmissione dei verbali di

Distribuzione campioni distretti 1° semestre 2023

| Distretto | n. |
|-----------------|------------|
| Alto mantovano | 37 |
| Basso mantovano | 24 |
| Crema | 45 |
| Cremona | 30 |
| Mantova | 24 |
| Oglio Po | 30 |
| totale | 190 |

prelevamento (sui quali deve già essere indicato il n° scheda SINVSA ed il Record Univoco corrispondente) alla casella di posta pnaa@ats-valpadana.it.

In caso di esiti non conformi, RSC ILL relaziona alla U.O. Veterinaria, i provvedimenti adottati, a seguito di ciascuna non conformità rilevata mediante campionamento, utilizzando l'allegato 3 del piano ministeriale.

Per ulteriori indicazioni, soprattutto relativamente ai campionamenti, compilazione del verbale ecc. si rimanda allo specifico piano, pubblicato in SIV <https://siv.servizirl.it/siv/>, Gestione documenti/documenti/Programmazione 2023.

2.5.2 Sottoprodotti di Origine Animale (Ob. Reg. 4.5.2)

Nel settore dei sottoprodotti di origine animale i Servizi Veterinari devono verificare il rispetto dei requisiti previsti dalla normativa cogente in materia, nelle fasi di produzione, trasporto e utilizzo, selezionando gli impianti da sottoporre a controllo sulla base di livelli di rischio.

| Piano | Sottoprodotti di Origine Animale |
|--------------------------|---|
| Normativa di riferimento | Reg.i CE n. 1069/2009, n. 142/2011, n. 999/2001, D.L.gs. 186/2012, Intesa Stato Regioni 7 febbraio 2013 |
| Dettagli attività | <ul style="list-style-type: none"> •Valutazione del rischio per i nuovi impianti entro 20/02/2023 (ed eventuale rivalutazione degli altri) a RSC ILL; •Comunicazione anagrafica impianti siero di latte aggiornata a RSC ILL entro 31/05/2023 ed al 30/11/ 2023; •Svolgimento dei controlli previsti, secondo la frequenza prevista, entro 31/12/2023. |
| Modalità rendicontazione | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti, nel rispetto della tempistica prevista (spuntare la voce "Attuazione Programma") |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Annuale: attività programmata/attività effettuata ≥ 1 |
| Indicatore di impatto | <ul style="list-style-type: none"> •Registrazione dei controlli ufficiali nei sistemi informativi dedicati nel rispetto della tempistica prevista dalla vigente normativa di settore •Corretta gestione delle istanze di registrazione e riconoscimento |

Sulla base dell'elenco degli *Approval Number* presenti in S.INTE.SI (Sistema Integrato per gli Scambi e le Importazioni), la situazione al 06/02/2023 era la seguente:

Il controllo ufficiale, negli impianti autorizzati ai sensi del Reg. CE 1069/2009, prevede due fasi:

1. Valutazione del rischio per i nuovi impianti ed eventuale revisione degli impianti già valutati, da parte dei distretti veterinari, e successiva trasmissione al Responsabile Struttura Complessa Impianti Industriali Latte Alimenti per Animali e Sottoprodotti di Origine Animale, entro il 20/02/2023.

| Numero impianti | |
|-----------------|------------|
| Riconosciuti | 82 |
| Registrati | 87 |
| Totale | 169 |
| Numero attività | |
| Riconosciute | 116 |
| Registrate | 128 |
| Totale | 244 |



Si riporta di seguito la scheda per la valutazione del rischio e la guida interpretativa.

| GRADUAZIONE RISCHIO IMPIANTI 1069/09 | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|-------------|---|---|---|---|-------|-----|
| UO | | SCORE = 200 | | | | | | |
| Criteri | | Punteggio | | | | | Coef | Tot |
| 1 | Caratteristiche stabilimento | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 10,00 | 60 |
| 1.1 | Attività | 1 | | | | | 10 | |
| 1.2 | Condizioni generali e manutenzione | | | | | 5 | 50 | |
| 2 | Entità produttiva | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 10,00 | 30 |
| 2.1 | Dimensioni dello stabilimento | | 2 | | | | 20 | |
| 2.2 | Dimensione del mercato servito | 1 | | | | | 10 | |
| 3 | Materiali e prodotti | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 10,00 | 100 |
| 3.1 | Tipologia materiali introdotti | | | | | 5 | 50 | |
| 3.2 | Destinazione prevalente materiali prodotti | | | | | 5 | 50 | |
| 4 | Controlli interni | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6,67 | 40 |
| 4.1 | Professionalità e collaborazione della direzione | 1 | | | | | 7 | |
| 4.2 | Completezza formale autocontrollo | | 2 | | | | 13 | |
| 4.3 | Grado di applicazione ed adeguatezza | | | 3 | | | 20 | |
| 5 | Controllo Ufficiale | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 20,00 | 80 |
| 5.1 | Risultati dei precedenti controlli | | | | 4 | | 80 | |

| Riepilogo | | Criticità | Coef | Peso |
|-----------|------------------------------|-----------|------|------|
| 1 | Caratteristiche stabilimento | 60% | 1 | 100 |
| 2 | Entità produttiva | 30% | 1 | 100 |
| 3 | Materiali e prodotti | 100% | 1 | 100 |
| 4 | Controlli interni | 40% | 1 | 100 |
| 5 | Controllo Ufficiale | 80% | 1 | 100 |

| GRADUAZIONE DEL RISCHIO | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Criteri | Punteggio | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1.1 Attività | Impianti registrati | Magazzinaggio prodotti derivati, combustione, inceneritore/coinceneritore | Magazzinaggio SOA, manipolazione, biogas/compostaggio. | Petfood, produzione fertilizzanti organici. | Trasformazione |
| 1.2 Condizioni generali e manutenzione | Nessuna carenza. Lo stabilimento si presenta in ottime condizioni strutturali. | Carenze minori prontamente risolte con adeguati piani di pulizia e manutenzione. Lo stabilimento si presenta in buone condizioni strutturali. | Carenze minori, in numero limitato, che non incidono sulle condizioni igieniche globali dello stabilimento. | Numerose carenze oppure ampiezza e disposizione dei locali inadeguate in rapporto alla tipologia e all'entità della produzione. | Condizioni igieniche inadeguate con possibilità di ricontaminazione diretta del prodotto finito, condizioni di pulizia inadeguate; Ampiezza e disposizione dei locali inadeguate in rapporto alla tipologia ed entità di produzione. |
| 2 Entità produttiva | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2.1 Dimensione dello stabilimento (prendere in considerazione solo i lavoratori direttamente coinvolti nelle produzioni) | Stabilimenti con numero di addetti inferiore a 5 e/o con limitata movimentazione di materie prime e/o prodotti. | Stabilimenti industriali con produzione media, il numero di addetti è compreso tra 5 e 10 e/o con una discreta movimentazione di materie prime e/o prodotti. | Stabilimenti industriali con produzione elevata, più di 10 addetti alla lavorazione e/o con discreta movimentazione di materie prime e/o prodotti. | Stabilimenti industriali con produzione elevata, più di 10 addetti alla lavorazione e/o con notevole movimentazione di materie prime e/o prodotti. | Stabilimenti con più tipologie di produzione riconosciute ai sensi del Reg. CE 1069/09 all'interno della stessa struttura. |
| 2.2 Dimensione del mercato servito | Locale | Regionale | Nazionale | Comunitaria | Internazionale |
| 3 Materiali e prodotti | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3.1 Tipologia dei materiali introdotti | I materiali sono già stati trasformati in un impianto riconosciuto reg. 1069/09 | I materiali hanno subito un trattamento in un impianto di produzione alimenti | Sottoprodotti grezzi Cat. 3 | Sottoprodotti grezzi Cat. 2 | Sottoprodotti grezzi Cat. 1 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|---|--|--|---|
| 3.2 | Destinazioni prevalenti dei materiali prodotti (se le produzioni rientrano in più categorie, considerare quella più elevata) | Incenerimento/coincenerimento, produzione di energia | Biogas, compostaggio | Trasporto, magazzino | Fertilizzanti | Alimentazione animale, farmaceutici, artt. 33 e 36 |
| 4 | Controlli interni | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 4.1 | Professionalità e collaborazione della direzione | Direzione collaborativa, buona preparazione sui temi dell'autocontrollo, rispetto delle prescrizioni, buona gestione dell'attività svolta. | Direzione disponibile, preparazione limitata sui temi dell'autocontrollo, rispetto delle prescrizioni, buona gestione dell'attività svolta. | Direzione disponibile ma preparazione inadeguata sui temi dell'autocontrollo, rispetto delle prescrizioni, problemi gestionali minori. | Scarsa collaborazione, parziale rispetto delle prescrizioni, problemi gestionali. | Nessuna collaborazione, mancato rispetto delle prescrizioni, gravi problemi gestionali. |
| 4.2 | Completezza formale del piano di autocontrollo | Autocontrollo completo, assenza di prescrizioni in sospeso. | Autocontrollo adeguato, carenze formali nelle procedure, assenza di prescrizioni in sospeso. | Procedure con carenze formali, mancato rispetto dei tempi di prescrizione. | Procedure con carenze sostanziali, analisi dei pericoli incompleta, mancato rispetto dei tempi di prescrizione. | Assenza di autocontrollo o assenza di procedure essenziali (individuazione CCP, analisi dei pericoli, procedure di monitoraggio) |
| 4.3 | Grado di applicazione e adeguatezza | Applicato ed adeguato; i precedenti controlli mostrano una corretta gestione. | Carenze formali in numero limitato; i precedenti controlli mostrano problemi gestionali lievi. | Carenze formali numerose; i controlli precedenti mostrano limitato numero di problemi gestionali risolvibili con immediate azioni correttive. | Carenze sostanziali, irregolarità nelle registrazioni; i controlli precedenti mostrano problemi gestionali ma immediate azioni correttive. | Autocontrollo inadeguato, non applicato; i controlli precedenti mostrano problemi gestionali gravi non corretti dall'azienda. |
| 5 | Controllo ufficiale | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 5.1 | Risultati dei precedenti controlli (arco di tempo triennale) | Le Autorità competenti non hanno rilevato NC significative. Le NC rilevate dall'azienda sono state registrate, affrontate e risolte prontamente e in autonomia dall'OSA. | Le Autorità competenti hanno rilevato alcune non conformità non significative, che seppur non rilevate dall'OSA, sono state comunque prontamente risolte. | Le Autorità competenti hanno rilevato ripetute NC non significative della stessa natura. La risoluzione delle NC è avvenuta oltre le scadenze stabilite. | Le Autorità competenti hanno rilevato almeno una NC significativa, non prontamente e adeguatamente gestita dall'OSA. | Le Autorità competenti hanno rilevato ripetute NC significative che hanno comportato l'adozione di provvedimenti amministrativi restrittivi e/o di natura penale. |

Sulla base del punteggio derivante dalla valutazione del rischio, gli impianti sono classificati come di seguito:

| stabilimenti Riconosciuti SOA - frequenza controlli 2023 | | | |
|--|-------------------|---------------|-----------|
| ore | classi di rischio | valutazione | controlli |
| 0 - 220 | 4 | Basso | 1 |
| 221 - 270 | 3 | Medio - basso | 1 |
| 271 - 330 | 2 | Medio - alto | 1 |
| > 331 | 1 | Alto | 2 |

Le linee guida per il controllo ufficiale, la relativa check list e il verbale di campionamento sono scaricabili da SIV <https://siv.servizirl.it/siv/>,

Gestione documenti /Documenti/Programmazione 2023.

| stabilimenti registrati SOA - frequenza controlli 2023 | | | |
|--|-------------------|---------------|------------|
| score | classi di rischio | valutazione | controlli |
| 0 - 220 | 4 | Basso | 1 biennale |
| 221 - 270 | 3 | Medio - basso | 1 biennale |
| 271 - 330 | 2 | Medio - alto | 1 |
| > 331 | 1 | Alto | 1 |

2. Effettuare i controlli previsti, secondo la frequenza descritta nelle tabelle riportate di seguito, entro il 31/12/2023:

| Approv. Number | Comune | Distretto | Prov. | Attività | Tipol. | N. contr. (*) |
|----------------|-------------------|-----------|-------|----------------------------------|--------|---------------|
| ABP 1015 | Canneto s/Oglio | Alto Mant | MN | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 5327 | Castel Goffredo | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2456 | Volta Mantovana | Alto Mant | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5265 | Castiglione d/ S. | Alto Mant | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4626 | Goito | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4293 | Medole | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2940 | Asola | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 930 | Castel Goffredo | Alto Mant | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |

| | | | | | | |
|----------|--------------------|-------------|----|--|------|-----|
| ABP 930 | Castel Goffredo | Alto Mant | MN | Trade Commercianti Registrati E Spedizionieri | Reg. | 0,5 |
| ABP 2802 | Castel Goffredo | Alto Mant | MN | Trader Commercianti | Reg. | 0,5 |
| ABP 105 | Castiglione d/ S. | Alto Mant | MN | Petpr Cibo Per Animali (Uso Abp Non Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 6357 | Castiglione d/ S. | Alto Mant | MN | Trade Commercianti Registrati E Spedizionieri | Reg. | 0,5 |
| ABP 5259 | Piubega | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5259 | Piubega | Alto Mant | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 6166 | Guidizzolo | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3089 | Redondesco | Alto Mant | MN | Petpp Cibo Per Animali (Solo Abp Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 6100 | Castiglione d/ S. | Alto Mant | MN | Ucosm Cosmetica | Reg. | 0,5 |
| ABP 2579 | Castel Goffredo | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3096 | Medole | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 6432 | Goito | Alto Mant | MN | Intp Attività Intermedie Dopo La Raccolta | Ric. | 1 |
| ABP 4576 | Asola | Alto Mant | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4001 | Monzambano | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 6158 | Canneto s/Oglio | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3977 | Piubega | Alto Mant | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3977 | Piubega | Alto Mant | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 6358 | Castiglione d/ S. | Alto Mant | MN | Ucosm Cosmetica | Reg. | 0,5 |
| ABP 3299 | Suzzara | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5162 | Schivenoglia | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2146 | Quistello | Basso Mant. | MN | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 5666 | Pegognaga | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5966 | Poggio Rusco | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5660 | Ostiglia | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2829 | San Giacomo d/S | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4866 | Poggio Rusco | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4866 | Poggio Rusco | Basso Mant. | MN | Uder Utilizzo Per Scopi Diagnostici, Didattici, Ricerca | Reg. | 0,5 |
| ABP 6458 | Borgo Mantovano | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2338 | Poggio Rusco | Basso Mant. | MN | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 6447 | Suzzara | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori Di Soa E Prodotti Derivati | Reg. | 0,5 |
| ABP 6399 | Suzzara | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 258 | Ostiglia | Basso Mant. | MN | Petpr Cibo Per Animali (Uso Abp Non Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 258 | Ostiglia | Basso Mant. | MN | Petpp Cibo Per Animali (Solo Abp Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 6059 | San Benedetto Po | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5233 | Sermide E Felonica | Basso Mant. | MN | Rother Altri Operatori Registrati | Reg. | 0,5 |
| ABP 2068 | Pegognaga | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2068 | Pegognaga | Basso Mant. | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |

| | | | | | | |
|----------|--------------------|-------------|----|--|------|-----|
| ABP 4691 | Suzzara | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 1125 | Quistello | Basso Mant. | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 5505 | Motteggiana | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5313 | Serravalle A Po | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4810 | Quingentole | Basso Mant. | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 6037 | Suzzara | Basso Mant. | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2898 | Pegognaga | Basso Mant. | MN | Ocombtb Combustione Di Grasso Animale In Caldaia | Ric. | 1 |
| ABP 40 | Palazzo Pignano | Crema | CR | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 40 | Palazzo Pignano | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4249 | Monte Cremasco | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5132 | Offanengo | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3330 | Trescore Cremasco | Crema | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3480 | Capergnanica | Crema | CR | Ufur Utilizzo Per Animali Da Pelliccia | Reg. | 0,5 |
| ABP 3480 | Capergnanica | Crema | CR | Other Altri Impianti Tecnici | Reg. | 0,5 |
| ABP 2147 | Offanengo | Crema | CR | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati | Ric. | 1 |
| ABP 2147 | Offanengo | Crema | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 918 | Dovera | Crema | CR | Intp Attività Intermedie Dopo La Raccolta | Ric. | 1 |
| ABP 918 | Dovera | Crema | CR | Trader Commerciali | Reg. | 0,5 |
| ABP 918 | Dovera | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2718 | Offanengo | Crema | CR | Ocombtb Combustione Di Grasso Animale In Caldaia | Ric. | 1 |
| ABP 63 | Pandino | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 63 | Pandino | Crema | CR | Trader Commerciali | Reg. | 0,5 |
| ABP 5979 | Ricengo | Crema | CR | Ucosm Cosmetica | Reg. | 0,5 |
| ABP 5931 | Vailate | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 7 | Pandino | Crema | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 7 | Pandino | Crema | CR | Trader Commerciali | Reg. | 0,5 |
| ABP 7 | Pandino | Crema | CR | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 7 | Pandino | Crema | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 42 | Pandino | Crema | CR | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 42 | Pandino | Crema | CR | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 2663 | Pianengo | Crema | CR | Trans Trasportatori Di Soa E Prodotti Derivati | Reg. | 0,5 |
| ABP 2663 | Pianengo | Crema | CR | Trader Commerciali | Reg. | 0,5 |
| ABP 2663 | Pianengo | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4780 | Crema | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4780 | Crema | Crema | CR | Trader Commerciali | Reg. | 0,5 |
| ABP 5937 | Palazzo Pignano | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2724 | Casaletto Di Sopra | Crema | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4263 | Genivolta | Crema | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |

| | | | | | | |
|----------|--------------------------|---------|----|---|------|-----|
| ABP 3905 | Casaletto Di Sopra | Crema | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 402 | Capralba | Crema | CR | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati | Ric. | 1 |
| ABP 402 | Capralba | Crema | CR | Ufur Utilizzo Per Animali Da Pelliccia | Reg. | 0,5 |
| ABP 402 | Capralba | Crema | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 4500 | Casaletto Ceredano | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3748 | Sergnano | Crema | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 9 | Offanengo | Crema | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 9 | Offanengo | Crema | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3925 | Soresina | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3595 | Cremona | Cremona | CR | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 4950 | Cremona | Cremona | CR | Petpp Cibo Per Animali (Solo Abp Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 5548 | Soresina | Cremona | CR | Trader Commercialisti | Reg. | 0,5 |
| ABP 3932 | Grumello Cremonese ed U. | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2031 | Cremona | Cremona | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 3844 | Gabbioneta-Binanuova | Cremona | CR | Trader Commercialisti | Reg. | 0,5 |
| ABP 3844 | Gabbioneta-Binanuova | Cremona | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4501 | Cremona | Cremona | CR | Uder Utilizzo Per Scopi Diagnostici, Didattici, Ricerca | Reg. | 0,5 |
| ABP 3466 | Pizzighettone | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5614 | Pescarolo ed U. | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 758 | Cremona | Cremona | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 3906 | Spinadesco | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2190 | Vescovato | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3106 | Cremona | Cremona | CR | Uder Utilizzo Per Scopi Diagnostici, Didattici, Ricerca | Reg. | 0,5 |
| ABP 925 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 4794 | Sesto Ed Uniti | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4988 | Pieve San Giacomo | Cremona | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 257 | Cremona | Cremona | CR | Olcpc Oleochimico | Reg. | 0,5 |
| ABP 6041 | Cremona | Cremona | CR | Trader Commercialisti | Reg. | 0,5 |
| ABP 5577 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5676 | Sospiro | Cremona | CR | Petpp Cibo Per Animali (Solo Abp Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 3267 | Cremona | Cremona | CR | Trader Commercialisti | Reg. | 0,5 |
| ABP 4243 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Trader Commercialisti | Reg. | 0,5 |
| ABP 5980 | Cappella Cantone | Cremona | CR | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati (Obsoleto) | Ric. | 1 |
| ABP 3547 | Cappella De' Picenardi | Cremona | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |

| | | | | | | |
|----------|--------------------------|---------|----|---|------|-----|
| ABP 5141 | Cremona | Cremona | CR | Trader Commercianti | Reg. | 0,5 |
| ABP 5996 | Annicco | Cremona | CR | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati (Obsoleto) | Ric. | 1 |
| ABP 5837 | Annicco | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5161 | Cicognolo | Cremona | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2096 | Persico Dosimo | Cremona | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 4612 | Sesto Ed Uniti | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2725 | Stagno Lombardo | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3328 | Castelverde | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4695 | Grumello ed U. Cremonese | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3907 | Grumello ed U. Cremonese | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 4694 | Grumello ed U. Cremonese | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2664 | Pieve San Giacomo | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3992 | Sesto Ed Uniti | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 256 | Sospiro | Cremona | CR | Olcp Oleochimico | Reg. | 0,5 |
| ABP 5036 | Pizzighettone | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 5037 | Pizzighettone | Cremona | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 65 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Trader Commercianti | Reg. | 0,5 |
| ABP 65 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 65 | Casalbuttano ed U. | Cremona | CR | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 5184 | Roncoferraro | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2548 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Ocombtb Combustione Di Grasso Animale In Caldaia | Ric. | 1 |
| ABP 3268 | Porto Mantovano | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 6298 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Trade Commercianti Registrati E Spedizionieri | Reg. | 0,5 |
| ABP 1145 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Incp Inceneritore Bassa Capacità | Ric. | 1 |
| ABP 1145 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 455 | Rodigo | Mantova | MN | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 455 | Rodigo | Mantova | MN | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 455 | Rodigo | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 3059 | Mantova | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4032 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 319 | Castellucchio | Mantova | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 319 | Castellucchio | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 319 | Castellucchio | Mantova | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 319 | Castellucchio | Mantova | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 319 | Castellucchio | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4545 | Curtatone | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2774 | Bagnolo San Vito | Mantova | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3978 | Curtatone | Mantova | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |

| | | | | | | |
|----------|--------------------------|----------|----|---|------|-----|
| ABP 2942 | Rodigo | Mantova | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2836 | Mantova | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5368 | San Giorgio Bigarello | Mantova | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2819 | Rivarolo Del Re Ed Uniti | Oglio Po | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3716 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2188 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2707 | Calvatone | Oglio Po | CR | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 5838 | San Giovanni In Croce | Oglio Po | CR | Petpp Cibo Per Animali (Solo Abp Trasformati) | Ric. | 1 |
| ABP 5839 | Calvatone | Oglio Po | CR | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 1111 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 1111 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Phar Farmaci, Diagnostici, Dispositivi Medici | Reg. | 0,5 |
| ABP 2557 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 3442 | Casalmaggiore | Oglio Po | CR | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2820 | Rivarolo Del Re Ed Uniti | Oglio Po | CR | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2812 | Viadana | Oglio Po | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 36 | Viadana | Oglio Po | MN | Procp Trasformazione | Ric. | 1 |
| ABP 4110 | Pomponesco | Oglio Po | MN | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati | Ric. | 1 |
| ABP 4110 | Pomponesco | Oglio Po | MN | Ufert Fertilizzanti E Ammendanti | Ric. | 1 |
| ABP 5726 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5551 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 5572 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2423 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 2126 | Viadana | Oglio Po | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 2350 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2833 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2425 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2425 | Viadana | Oglio Po | MN | Storp Transito Senza Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 6 | Commessaggio | Oglio Po | MN | Colc Centro Di Raccolta | Reg. | 0,5 |
| ABP 6 | Commessaggio | Oglio Po | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 3241 | Viadana | Oglio Po | MN | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati | Ric. | 1 |
| ABP 3241 | Viadana | Oglio Po | MN | Trader Commercianti | Reg. | 0,5 |
| ABP 4334 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2461 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 4438 | Bozzolo | Oglio Po | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 3203 | San Martino d/Argine | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 132 | Viadana | Oglio Po | MN | Ocombtb Combustione Di Grasso Animale In Caldaia | Ric. | 1 |
| ABP 132 | Viadana | Oglio Po | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |

| | | | | | | |
|----------|--------------|----------|----|---|------|-----|
| ABP 5569 | Viadana | Oglio Po | MN | Trans Trasportatori | Reg. | 0,5 |
| ABP 6179 | Gazzuolo | Oglio Po | MN | Coll Transito Con Manipolazione | Ric. | 1 |
| ABP 3369 | Sabbioneta | Oglio Po | MN | Trader Commercianti | Reg. | 0,5 |
| ABP 2523 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 4283 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 4729 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2418 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2351 | Viadana | Oglio Po | MN | Whbf Lana, Peli, Setole Suino, Piume, Parti Piume / Piumino | Reg. | 0,5 |
| ABP 2132 | Viadana | Oglio Po | MN | Biogp Biogas | Ric. | 1 |
| ABP 6125 | Viadana | Oglio Po | MN | Other Altri Impianti Tecnici | Reg. | 0,5 |
| ABP 6427 | Commessaggio | Oglio Po | MN | Petpr Petfood Che Usa Solo Soa Freschi | Ric. | 1 |
| ABP 6427 | Commessaggio | Oglio Po | MN | Intp Attività Intermedie Dopo La Raccolta | Ric. | 1 |
| ABP 2524 | Bozzolo | Oglio Po | MN | Bhhp Ossa, Corna, Zoccoli | Reg. | 0,5 |
| ABP 2524 | Bozzolo | Oglio Po | MN | Storp Magazzinaggio Prodotti Derivati | Ric. | 1 |

(*) "1" un controllo all'anno; "0,5" un controllo ogni due anni.

L'evidenza del controllo è data dalla compilazione del verbale di ispezione, accompagnato dalla check list; tutti i controlli vanno inseriti in SIV.

- Controlli negli impianti che producono ed utilizzano derivati dal latte in deroga (Reg UE 142/11 Allegato X, Capo 2; Sezione 4; Parte II)

Il Piano dei sottoprodotti regionale prevede, anche per il 2023, i controlli sull'utilizzo di latte e altri prodotti derivati in deroga, sia nei caseifici che intendono inviare all'alimentazione animale i prodotti di cui all'allegato X, capo II, sezione 4, parte II del Reg. (UE) 142/2011, (siero di latte), sia negli allevamenti utilizzatori di questi prodotti.

Il censimento di tali impianti non è più previsto in applicativi condivisi pertanto ogni Distretto deve comunicare al Dipartimento la situazione costantemente aggiornata al 31 maggio 2023 ed al 30 novembre 2023.

La tabella seguente contiene gli allevamenti e gli impianti autorizzati alla produzione ed all'utilizzo di siero di latte comunicati dai Distretti

| Impianti riconosciuti (Reg. CE/853/2004) e registrati (Reg. CE 852/2004) che conferiscono prodotti lattiero caseari ad allevamenti | | |
|---|------------------|------------------|
| Bollo CE | Comune | Distretto |
| Ex Reg. 852 | Viadana | Oglio Po |
| 03 45 | Rivarolo Del Re | Oglio Po |
| 03 27 | Piadena Drizzona | Oglio Po |
| 03 412 | Casalmaggiore | Oglio Po |
| 3 1226 | Bozzolo | Oglio Po |
| 03 216 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 471 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 4 471 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 5 471 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 6 471 | Pegognaga | Basso Mantovano |

| | | |
|---------|------------------------------|-----------------|
| 7 471 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 231 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 482 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 235 | Borgo Mantovano - Villa Poma | Basso Mantovano |
| 03 293 | Gonzaga | Basso Mantovano |
| 03 324 | Villa Saviola Di Motteggiana | Basso Mantovano |
| 03 253 | Motteggiana | Basso Mantovano |
| 03 1497 | Moglia | Basso Mantovano |
| 03 322 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 289 | Quistello | Basso Mantovano |
| 03 220 | Gonzaga | Basso Mantovano |
| 03 224 | Poggio Rusco | Basso Mantovano |
| 03 256 | Pegognaga | Basso Mantovano |
| 03 234 | Suzzara | Basso Mantovano |
| 03 218 | Gonzaga | Basso Mantovano |
| 03 497 | Goito | Alto Mantovano |
| 03 127 | Asola | Alto Mantovano |
| 03 512 | Cavriana | Alto Mantovano |
| 03 1469 | Goito | Alto Mantovano |
| 03 43 | Ceresara | Alto Mantovano |
| 03 255 | Acquanegra Sul Chiese | Alto Mantovano |
| 03 74 | Castiglione D/S | Alto Mantovano |
| 4 74 | Castiglione D/S | Alto Mantovano |
| 03 274 | Bagnolo S. Vito | Mantova |
| 03 164 | Marmirolo | Mantova |
| 03 131 | Mantova | Mantova |
| 03 365 | Marmirolo | Mantova |
| 03 679 | Bagnolo S. Vito | Mantova |
| 03 642 | Porto Mantovano | Mantova |
| 03 568 | Borgo Virgilio | Mantova |
| V2u4c | Roverbella | Mantova |
| 03 3 | Casale Cremasco | Crema |
| 03 279 | Agnadello | Crema |
| 03 517 | Pandino | Crema |
| 03 559 | Pandino | Crema |
| 03 252 | Palazzo Pignano | Crema |
| 03 28 | Casaletto Ceredano | Crema |
| 3 1868 | Pandino | Crema |
| 03 1585 | Quintano | Crema |
| 03 627 | Pandino | Crema |
| 03 30 | Pandino | Crema |
| 03 1468 | Crema | Crema |
| Z112p | Spino d'Adda | Crema |
| D7j4 | Sergnano | Crema |
| 03 1430 | Trescore Cremasco | Crema |
| 03 1409 | Trescore Cremasco | Crema |
| 03 180 | Pieve San Giacomo | Cremona |

| | | |
|-------------|-------------------|---------|
| 03 186 | Ostiano | Cremona |
| 03 94 | Stagno Lombardo | Cremona |
| 03 171 | Soresina | Cremona |
| 03 60 | Pizzighettone | Cremona |
| 03 212 | Vescovato | Cremona |
| ex Reg. 852 | Ostiano | Cremona |
| 03 1816 | Malagnino | Cremona |
| ex Reg. 852 | Pessina Cremonese | Cremona |

Allevamenti utilizzatori di prodotti lattiero caseari in deroga

| Cod. Az. | Distretto | Comune |
|------------|-----------------|----------------------|
| 066MN012 | Oglio Po | Viadana |
| 066MN002 | Oglio Po | Viadana |
| 031MN013 | Oglio Po | Marcaria |
| 066MN015 | Oglio Po | Viadana |
| 031MN286 | Oglio Po | Marcaria |
| 054MN009 | Oglio Po | Sabbioneta |
| 108CR001 | Oglio Po | Toricella Del Pizzo |
| 071CR001 | Oglio Po | Piadena |
| 031CR001/3 | Oglio Po | Cingia De Botti |
| 031MN016 | Oglio Po | Marcaria |
| 054MN003 | Oglio Po | Sabbioneta |
| 091CR002 | Oglio Po | San Martino Del Lago |
| 046MN046/6 | Basso mantovano | Quingentole |
| 042MN068/4 | Basso mantovano | Poggio Rusco |
| 056MN001/2 | Basso mantovano | San Giacomo d/S |
| 047MN007/2 | Basso mantovano | Quistello |
| 058MN002/2 | Basso mantovano | San Giovanni d/D |
| 027MN374 | Basso mantovano | Gonzaga |
| 047MN192 | Basso mantovano | Poggio Rusco |
| 039MN005/3 | Basso mantovano | Pegognaga |
| 027MN376 | Basso mantovano | Gonzaga |
| 060MN023 | Basso mantovano | Schivenoglia |
| 047MN164/2 | Basso mantovano | Quistello |
| 027MN348 | Basso mantovano | Gonzaga |
| 027MN378/1 | Basso mantovano | Gonzaga |
| 058MN001 | Basso mantovano | San Giovanni d/D |
| 039MN017/2 | Basso mantovano | Pegognaga |
| 064MN004 | Basso mantovano | Sustinente |
| 029MN006 | Basso mantovano | Magnacavallo |
| 039MN003/2 | Basso mantovano | Pegognaga |
| 060MN001 | Basso mantovano | Schivenoglia |
| 018MN048/4 | Alto mantovano | Cavriana |
| 026MN023/8 | Alto mantovano | Goito |
| 019MN002 | Alto mantovano | Ceresara |

| | | |
|------------|----------------|-----------------|
| 002MN166/2 | Alto mantovano | Asola |
| 017MN025/2 | Alto mantovano | Castiglione D/S |
| 026MN211/1 | Alto mantovano | Goito |
| 028MN081/3 | Alto mantovano | Guidizzolo |
| 002MN252/1 | Alto mantovano | Asola |
| 001MN002 | Alto mantovano | Acquanegra S/C |
| 026MN007/2 | Alto mantovano | Marmiolo |
| 07MN001 | Alto mantovano | Volta Mantovana |
| 028MN003 | Alto mantovano | Guidizzolo |
| 015MN001 | Alto mantovano | Castel Goffredo |
| 034MN083 | Alto mantovano | Medole |
| 028MN081 | Alto mantovano | Guidizzolo |
| 026MN243 | Alto mantovano | Goito |
| 026MN007/2 | Alto mantovano | Goito |
| 026MN211 | Alto mantovano | Goito |
| 026MN021 | Alto mantovano | Goito |
| 002MN141 | Alto mantovano | Asola |
| 015MN001/2 | Alto mantovano | Castel Goffredo |
| 002MN166 | Alto mantovano | Asola |
| 018MN014 | Alto mantovano | Cavriana |
| 010MN003 | Alto mantovano | Casalmoro |
| 028MN009 | Alto mantovano | Guidizzolo |
| 017MN025 | Alto mantovano | Castiglione d/S |
| 018MN007 | Alto mantovano | Cavriana |
| 026MN002 | Alto mantovano | Goito |
| 017MN134 | Alto mantovano | Castiglione D/S |
| 002MN010 | Alto mantovano | Asola |
| 028MN004 | Alto mantovano | Guidizzolo |
| 026MN023 | Alto mantovano | Goito |
| 026MN163 | Alto mantovano | Goito |
| 001MN002 | Alto mantovano | Acquanegra S/C |
| 012MN001 | Alto mantovano | Casalromano |
| 019MN002 | Alto mantovano | Ceresara |
| 026MN001 | Alto mantovano | Goito |
| 017MN025 | Alto mantovano | Castiglione D/S |
| 034MN015 | Alto mantovano | Medole |
| 018MN006 | Alto mantovano | Cavriana |
| 070MN245 | Alto mantovano | Volta Mantovana |
| 048MN004 | Alto mantovano | Redondesco |
| 041MN047 | Alto mantovano | Piubega |
| 002MN141 | Alto mantovano | Asola |
| 026MN323 | Alto mantovano | Goito |
| 036CR055/1 | Cremona | Cremona |

| | | |
|-------------|---------|-----------------------|
| 113CR021/2 | Cremona | Vescovato |
| 013CR016/3 | Cremona | Cappella Cantone |
| 095CR001/2 | Cremona | Sesto ed U. |
| 095CR004/1 | Cremona | Sesto ed U. |
| 045CR006/5 | Cremona | Gabbioneta Binanuova |
| 069CR021/3 | Cremona | Pescarolo ed U. |
| 069CR023/1 | Cremona | Pescarolo ed U. |
| 065CR028/2 | Cremona | Paderno Ponchielli |
| 103CR029 | Cremona | Stagno Lombardo |
| 098CR002/5 | Cremona | Soresina |
| 003CR009/2 | Cremona | Annicco |
| 114CR002/2 | Cremona | Volongo |
| 074CR020/2 | Cremona | Pieve D'olmi |
| 064CR009/3 | Cremona | Ostiano |
| 038CR014/6 | Cremona | Crotta d'Adda |
| 114CR003 | Cremona | Volongo |
| 044CR015/7 | Cremona | Formigara |
| 113CR003/4 | Cremona | Vescovato |
| 065CR019/3 | Cremona | Paderno Ponchielli |
| 046CR001/3 | Cremona | Gadesco Pieve Delmona |
| 044CR020/6 | Cremona | Formigara |
| 095CR002/3 | Cremona | Sesto ed U. |
| 075CR015/6 | Cremona | Pieve San Giacomo |
| 076CR037/2 | Cremona | Pizzighettone |
| 075CR004/7 | Cremona | Pieve San Giacomo |
| 016CR005/10 | Cremona | Casalbuttano |
| 003CR025/3 | Cremona | Annicco |
| 003CR001/3 | Cremona | Annicco |
| 085CR020/1 | Cremona | Robecco d'Oglio |
| 098CR002/5 | Cremona | Soresina |
| 038CR016/4 | Cremona | Crotta d'Adda |
| 070CR002/2 | Cremona | Pessina Cremonese |
| 065CR033/2 | Cremona | Paderno Ponchielli |
| 065CR034/1 | Cremona | Paderno Ponchielli |
| 013CR008/2 | Cremona | Cappella Cantone |
| 028CR004/1 | Cremona | Cella Dati |
| 013CR022/5 | Cremona | Cappella Cantone |
| 088CR025/4 | Cremona | San Bassano |
| 099CR003/5 | Cremona | Sospiro |
| 076CR058/1 | Cremona | Pizzighettone |
| 026CR036/6 | Cremona | Castelverde |
| 070CR030/3 | Cremona | Pessina Cremonese |
| 051CR015/7 | Cremona | Grumello Cremonese |

| | | |
|-------------|---------|-------------------|
| 016CR008/5 | Cremona | Casalbuttano |
| 076CR033/10 | Cremona | Pizzighettone |
| 044CR002/5 | Cremona | Formigara |
| 027CR004/7 | Cremona | Castelvisconti |
| 048CR001 | Cremona | Gerre De Caprioli |
| 056CR008 | Cremona | Malagnino |
| 070CR025 | Cremona | Pessina Cremonese |
| 003MN014 | Mantova | Bagnolo San Vito |
| 003MN015 | Mantova | Bagnolo San Vito |
| 005MN008 | Mantova | Borgo Virgilio |
| 005MN009 | Mantova | Borgo Virgilio |
| 005MN010 | Mantova | Borgo Virgilio |
| 005MN026 | Mantova | Borgo Virgilio |
| 013MN002 | Mantova | Castelbelforte |
| 014MN002 | Mantova | Castel D'Ario |
| 016MN013 | Mantova | Castellucchio |
| 016MN014 | Mantova | Castellucchio |
| 021MN006 | Mantova | Curtatone |
| 021MN012 | Mantova | Curtatone |
| 021MN023 | Mantova | Curtatone |
| 021MN035 | Mantova | Curtatone |
| 033MN001 | Mantova | Marmirolo |
| 033MN002 | Mantova | Marmirolo |
| 033MN004 | Mantova | Marmirolo |
| 033MN014 | Mantova | Marmirolo |
| 033MN046 | Mantova | Marmirolo |
| 051MN008 | Mantova | Rodigo |
| 051MN009 | Mantova | Rodigo |
| 051MN051 | Mantova | Rodigo |
| 051MN071 | Mantova | Rodigo |
| 052MN001 | Mantova | Roncoferraro |
| 052MN002 | Mantova | Roncoferraro |
| 052MN008 | Mantova | Roncoferraro |
| 053MN001 | Mantova | Roverbella |
| 053MN002 | Mantova | Roverbella |
| 053MN003 | Mantova | Roverbella |
| 053MN011 | Mantova | Roverbella |
| 053MN015 | Mantova | Roverbella |
| 053MN090 | Mantova | Roverbella |
| 053MN106 | Mantova | Roverbella |
| 053MN164 | Mantova | Roverbella |
| 053MN174 | Mantova | Roverbella |
| 097CR003/3 | Crema | Soncino |
| 097CR001/1 | Crema | Soncino |
| 047CR001/2 | Crema | Genivolta |
| 047CR023/8 | Crema | Genivolta |

| | | |
|-------------|-------|--------------------|
| 059CR002 | Crema | Montodine |
| 081CR001 | Crema | Ripalta Cremasca |
| 081CR004 | Crema | Ripalta Cremasca |
| 039CR002 | Crema | Cumignano s/N |
| 062CR002/4 | Crema | Offanengo |
| 039CR001/3 | Crema | Cumignano s/N |
| 062CR006/5 | Crema | Offanengo |
| 104CR003/4 | Crema | Ticengo |
| 025CR068/9 | Crema | Castelleone |
| 110CR014/3 | Crema | Trigolo |
| 025CR005/2 | Crema | Castelleone |
| 025CR069/2 | Crema | Castelleone |
| 025CR032/3 | Crema | Castelleone |
| 025CR004/2 | Crema | Castelleone |
| 110CR005/2 | Crema | Trigolo |
| 110CR016/3 | Crema | Trigolo |
| 066CR004/7 | Crema | Palazzo Pignano |
| 102CR002/3 | Crema | Spino d'Adda |
| 015CR002 | Crema | Capralba |
| 015CR003/5 | Crema | Capralba |
| 015CR011/2 | Crema | Capralba |
| 072CR002/6 | Crema | Pianengo |
| 020CR001/2 | Crema | Casaletto Vaprio |
| 094CR048/4 | Crema | Sergnano |
| 084CR005/02 | Crema | Rivolta d'Adda |
| 112CR002 | Crema | Vailate |
| 043CR001 | Crema | Fiesco |
| 084CR002/1 | Crema | Rivolta d'Adda |
| 012CR004/3 | Crema | Capergnanica |
| 019CR019/4 | Crema | Casaletto Di Sopra |
| 019CR023/2 | Crema | Casaletto Di Sopra |
| 010CR036/6 | Crema | Camisano |
| 079CR024/8 | Crema | Ricengo |

2.6 CONTROLLI PROGRAMMATI SU PARTITE OGGETTO DI SCAMBI

COMUNITARI – UVAC

UVAC programma ogni anno i controlli da effettuare su partite di animali vivi e di prodotti di origine animale, oggetto di scambi in entrata verso il territorio dell'ATS Val Padana e introdotti da paesi comunitari, sulla base della graduazione del rischio che tiene conto principalmente dei volumi di merci introdotte.

Per il 2023 sono stati programmati 32 controlli totali: 21 su prodotti di origine animale (pesci, crostacei e molluschi, carni bovine e suine, latte e prodotti a base di latte), 3 su cascami/alimenti preparati per gli animali e 8 su animali vivi (bovini, suini e pollame).

I Paesi di provenienza delle partite sono: Irlanda, Austria, Germania, Belgio, Danimarca, Francia, Grecia, Olanda, Spagna, Lituania, Polonia, Ungheria e Romania.

| Piano | Controlli Programmati su Partite Oggetto di Scambi Comunitari ATS Val Padana 2023 |
|-----------------------------|--|
| Dettagli attività | <p>I controlli sono inseriti, da parte dell'ufficio UVAC, nell'applicativo SINTESIS (in cui sono anche definiti il numero di controlli, la macrovoce, la provenienza e, ove previsto, la ricerca analitica da effettuare).</p> <p>L'assegnazione di ogni controllo viene inviata ai distretti a cura del dipartimento; i controlli vengono effettuati senza vincolo sanitario della partita, salvo il compito di rintraccio del proprietario delle merci o degli animali, in caso di esito sfavorevole dei controlli di laboratorio.</p> <p>I campioni verranno sottoposti alle ricerche proposte da UVAC; ove fossero richiesti esami sia microbiologici sia chimici, andranno prelevati campioni distinti.</p> |
| Modalità di rendicontazione | Inserimento controlli in <i>Sintesis</i> |
| Modalità di verifica | Rendicontazione/verifica obiettivi in applicativo <i>Fattoria – Gestione obiettivi</i> |
| Indicatore di risultato | Controlli programmati/controlli effettuati = 1 |

2.7 ATTIVITÀ DI FORMAZIONE DEGLI OPERATORI ADDETTI AL CONTROLLO UFFICIALE

Per il 2023, sono state presentate le proposte del Programma formativo aziendale, prevedendo che, quest'anno gli eventi formativi si svolgano in presenza.

Di seguito l'elenco delle proposte:

- “Metodiche di controllo ufficiale - corso base”; i regolamenti comunitari stabiliscono che le autorità competenti di ogni stato membro effettuino attività di ispezione e di audit, campionamenti e certificazioni presso stabilimenti che producono alimenti, impianti di produzione primaria, allevamenti ecc., al fine di verificare la conformità alle disposizioni normative.

È, quindi, indispensabile che gli operatori sanitari conoscano almeno le basi di tali tecniche di controllo; durante gli scorsi anni ATS, Regione e Ministero hanno provveduto ad una intensa campagna di corsi specifici; i veterinari entrati in tempi recenti non hanno però avuto la possibilità di seguire corsi di questo tipo e l'esigenza è emersa anche nel corso degli audit interni dipartimentali presso i distretti veterinari.

Si rende quindi necessario colmare tale lacuna sul personale di recente assunzione o che, comunque, non ha avuto una formazione sull'argomento.

- “La biosicurezza negli allevamenti avicoli: aggiornamento e interpretazione delle disposizioni normative”; la biosicurezza, come richiamato dal Regolamento (UE) 2016/429, rappresenta uno dei principali strumenti a disposizione degli operatori del settore per tutelare la salute animale e ridurre l'utilizzo di farmaci.

L'ultima epidemia di influenza aviaria ha pesantemente interessato gli allevamenti localizzati nel territorio della nostra ATS, con abbattimenti e depopolamenti, distruzione di uova e materiali, nonché indennizzi per migliaia di euro.

Sono state, perciò, stabilite, dal Centro di Referenza Nazionale, misure di biosicurezza obbligatorie per gli allevamenti avicoli su tutto il territorio nazionale, alcune da applicarsi durante le attività ordinarie ed altre, più restrittive, in situazioni emergenziali: l'applicazione di tali misure rappresenta una barriera efficace, indispensabile alla protezione della salute degli animali.

Risulta, quindi, strategico intervenire sulle conoscenze e sulle interpretazioni applicative delle norme vigenti, affinché il controllo dell'applicazione delle misure di biosicurezza da parte dei veterinari ufficiali sia puntuale ed efficace.

- “Regolamento (EU) 2016/429 (*Animal Health Law*) e norme attuative”; il mantenimento dell'attuale stato di indennità del territorio nei confronti delle principali malattie degli animali e della fauna selvatica è un elemento fondamentale per la tutela della salute pubblica.

Dal 21 aprile 2021 è entrato in vigore il Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento Europeo e del Consiglio, relativo alle malattie animali trasmissibili che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale (chiamato *Animal Health Law*, AHL), fornisce un quadro giuridico generale e detta i principi armonizzati per tutto il settore della sanità animale,

rivedendo e abrogando la precedente normativa europea, introducendo un approccio basato sul rischio, aumentando l'importanza della prevenzione, della biosicurezza e delle buone pratiche di allevamento, normando in modo approfondito l'approccio alla sorveglianza.

È, quindi, fondamentale presentare i presupposti e gli obiettivi della nuova norma comunitaria sulla sanità animale, fornendo un quadro d'insieme del Regolamento 429/2016/UE e dei relativi atti delegati e di esecuzione fino ad oggi promulgati, nonché dei decreti legislativi di adeguamento della normativa nazionale e delle disposizioni regionali di attuazione.

Oltre alla partecipazione ai corsi suddetti e ad eventuali altri corsi trasversali organizzati dall'azienda (es. sicurezza sul lavoro, anticorruzione, comunicazione ecc.), è prevista la partecipazione del personale del dipartimento e dei distretti ai corsi di formazione che verranno predisposti dall'U.O. Veterinaria in collaborazione con *Polis*: per il 2023 sono già previsti un corso per il personale che si occupa dell'allerta alimenti, uno di introduzione alla legislazione alimentare: Reg (CE) N. 178/2002 e Reg. (UE) 2017/625 e una formazione in campo negli stabilimenti iscritti alla lista export USA.

2.8 MANUALE DELLA QUALITÀ E UNIFICAZIONE PROCEDURE

L'attività generale di verifica e aggiornamento delle procedure e relativa modulistica in relazione a modifiche normative e aggiornamenti operativi è attività routinaria; nel 2023, sono già in programma le seguenti revisioni:

- procedura PP6.1.9, relativa all'Igiene urbana: va aggiornata per l'intervento di normative e prassi operative che ne hanno modificato il percorso;
- procedura PP7.0.17 Controllo ufficiale tramite campionamento: dovrà essere ulteriormente aggiornata, in rapporto a nuove modifiche normative e operative, che a seguito dell'emissione del D.L.gs n. 27/2021, hanno provocato numerosi problemi applicativi, non del tutto risolti;
- procedure PP7.0.10 Controllo ufficiale tramite ispezione e PP7.0.11 Controllo ufficiale tramite audit: inserimento dell'istituto della diffida nel settore agroalimentare (e modulo relativo), introdotto dalla Legge n. 71 21/05/2021 recante misure urgenti sulla disciplina sanzionatoria in materia di sicurezza alimentare (che ha modificato l'art. 1, comma 3 del D.L. n. 91/2014), oltre all'inserimento della modulistica per blocco ufficiale, sequestro cautelare e penale, già in corso di revisione, dallo scorso anno;
- procedura relativa all'applicazione del D.L.gs n. 32/2021 (Nuove modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali): va terminata la stesura della nuova procedura che ha modificato integralmente il pagamento delle tariffe da parte degli OSA, soprattutto nei macelli e presso la produzione primaria lavoro complesso, che è iniziato lo scorso anno.
- procedura PP6.0.16 Attuazione del Piano Nazionale Residui: il piano, da quest'anno, primo anno di attuazione dei regolamenti dell'Unione europea (UE) 2022/1644 e 2022/1646 (a seguito dell'abrogazione della direttiva 96/23/CE stabilita dal regolamento (UE) 2017/625), è stato modificato in modo significativo;

- procedura PP6.0.15 Ispezione e controllo ufficiale in fase di macellazione: esigenza di definire indicazioni relative all'invio, ai Servizi veterinari di provenienza dei capi, delle informazioni circa l'ispezione (ICA), da parte dei veterinari che operano presso i macelli, in caso di accertate responsabilità dell'allevatore (esito di un audit da parte della Regione presso un macello, vedi 3.4 Risultati degli audit);
- aggiornamento di tutte le procedure, relativamente alla nuova organizzazione aziendale (cronoprogramma di applicazione del nuovo POAS, entro marzo 2023).

Nel 2023, dipartimento e distretti saranno, come sempre, impegnati sia nelle visite ispettive interne da parte dell'Ufficio Sviluppo Formazione e Qualità che nella verifica esterna da parte dell'ente certificatore.

| Titolo Procedura | Codice | Rev. | entro | Modifiche |
|--|-------------------|--|--------------------------------|--|
| Tutte le procedure | | | 31/03/2023 | Adeguamento nuovo POAS |
| Attuazione del Piano Nazionale Residui | PP6.0.16 | rev 01 17/09/2021 | Rev 02 30/04/2022 | attuazione dei regolamenti dell'Unione europea (UE) 2022/1644 e 2022/1646 |
| Tutela degli animali d'affezione, igiene urbana, anagrafe degli animali d'affezione e prevenzione del randagismo | PP6.1.9 | Rev 00 31/12/2019 | Rev 01 30/06/2023 | Aggiornamenti obbligo microchippatura gatti, modulo ordinanza utilizzo congiunto guinzaglio e museruola per i cani ad alto rischio |
| Ispezione e controllo ufficiale in fase di macellazione | PP6.0.15 | rev 01 17/09/2019 | Rev 02 30/06/2023 | Indicazioni sull'invio, ai Servizi veterinari di provenienza dei capi, delle informazioni circa l'ispezione (ICA), da parte dei veterinari che operano presso i macelli, in caso di accertate responsabilità dell'allevatore |
| Controllo ufficiale tramite audit/ Controllo ufficiale tramite ispezione | PP7.0.11/PP7.0.10 | rev 03 15/06/2022 rev 04 15/06/2022 | Rev 04/rev 05 31/10/2023 | Aggiornamenti: inserimento istituto diffida |
| Controllo ufficiale tramite campionamento | PP7.0.17 | rev 02 24/01/2023 | Rev 03 31/12/2023 | modifiche normative e operative ed eventuale aggiornamento |
| Applicazione D.L.gs n. 32/2021 che stabilisce nuove modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali | PP6.0.17.XX | Nuova emissione | Rev.00 31/12/2023 | Interpretazione della normativa e applicazione a livello operativo. |

2.9 PIANO INTEGRATO AZIENDALE DELLA PREVENZIONE VETERINARIA (PIAPV)

Il Decreto regionale n. 2086 dell'15 febbraio 2023 "Linee di indirizzo per la redazione del Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria, ai sensi del Reg. (UE) 2017/625 –

Anno 2023", prevede che ogni Dipartimento di Prevenzione Veterinaria delle ATS elabori, secondo gli orientamenti dettati dal Reg. UE n. 2017/625, il Piano Integrato Aziendale della Prevenzione Veterinaria (PIAPV) entro il 13/03/2023 e stabilisce i criteri applicativi del Reg (UE) 2017/625, il programma di attuazione dei controlli ufficiali di settore e di altre attività ufficiali, di cui al Reg. (UE) 2017/625 e le modalità di finanziamento delle attività di prevenzione veterinaria.

2.10 CONTROLLO IN EQUIPE INTERDISCIPLINARE

Anche per il 2023, si conferma che almeno il 20% degli audit programmati negli impianti riconosciuti dovrà essere condotto con modalità interdisciplinare, individuando professionalità specifiche che consentano la gestione integrata del controllo ufficiale, al fine di sviluppare processi multidisciplinari nelle diverse tematiche (benessere animale alla macellazione, igiene della macellazione, applicazione dei criteri microbiologici, etichettatura e informazioni al consumatore, ecc.).

Per gestire in modo multidisciplinare parte dei controlli (audit) programmati, è necessario che ogni distretto veterinario, aggiorni costantemente l'elenco del personale (veterinari ufficiali e tecnici della prevenzione) identificato come esperto e il relativo settore di competenza, verificando successivamente che gli audit considerati multidisciplinari, siano stati condotti da almeno due figure di cui una esperta in uno dei settori/procedure sottoposti a controllo.

All'inizio di ogni anno i distretti invieranno al DVSA l'elenco aggiornato dei propri esperti, indicandone la disciplina di appartenenza; in carenza di figure esperte alcuni controlli potranno essere condotti, previo accordo, con personale di altri distretti.

Tale attività dovrà essere oggetto di relazione distrettuale trimestrale al Dipartimento, in vista della relazione dipartimentale da inviare all'UO Veterinaria Regionale.

In fase di registrazione in SIVI, per consentire la rendicontazione di questo obiettivo, andrà indicato, nel campo "esperto tecnico", il nominativo di colui che partecipa a titolo di esperto, anche qualora sia già stato inserito negli auditors.

| Controlli ufficiali con esperto ATS Val Padana 2023 | | | | |
|---|------------------------------|--------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Distretto | N. stabilimenti riconosciuti | N. CU minimi | N. stabilimenti da sottoporre a audit | N. audit con la figura dell'esperto |
| Cremona | 48 | 70 | 20 | 4 |
| Crema | 80 | 115 | 32 | 7 |
| Alto Mantovano | 42 | 60 | 17 | 4 |
| Mantova | 54 | 87 | 22 | 5 |
| Basso Mantovano | 56 | 66 | 23 | 5 |
| Oglio Po | 69 | 104 | 28 | 6 |
| Totale | 349 | 490 | 142 | 31 |

2.11 FLUSSI INFORMATIVI DELL'ATTIVITÀ DEL DIPARTIMENTO E DEI DISTRETTI VETERINARI

| Flussi informativi Dipartimento Veterinario e Sicurezza Alimenti di o.a. | | |
|--|---|--------------------|
| Attività | Output | Data scad. rendic. |
| Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale | Relazione sullo stato di avanzamento del progetto al 31/01/2024 | 31/01/2024 |
| Piano verifiche interne | Trasmissione del "Piano di verifiche interne" entro il 31/03/2023 | 31/03/2023 |
| Piano verifiche interne | Trasmissione della "Relazione finale" entro il 31/01/2024 - unitamente al prospetto riassuntivo allegato e alle copie dei verbali delle sole verifiche in campo/fase di attuazione dette anche supervisioni | 31/01/2024 |
| Adeempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità | Predisposizione e invio, entro il 31 gennaio dell'anno successivo a quello oggetto di controllo, alla UO Veterinaria di una relazione sull'attività di supervisione effettuata | 31/01/2024 |
| Mantenimento livello sanitario | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei bovini | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli ovi-caprini | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei suidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli equidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli I&R allevamenti apistici | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli in materia di anagrafe delle aziende avicole | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Controlli del sistema di I&R delle specie elencate nel dm 02-03-2018 | Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/01/2024 |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della Blue Tongue | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla Scrapie | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Malattia vescicolare del suino | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo ed eradicazione della malattia di Aujeszky | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Verifica dei requisiti di biosicurezza negli allevamenti suini | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo regionale nei confronti della PSA | Sistemi informativi regionali e nazionali | |

| | | |
|---|---|--------------------------|
| Accreditamento degli allevamenti suini nei confronti della <i>Trichinella</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'influenza aviaria | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti avicoli | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di <i>West Nile Disease</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'anemia infettiva degli equidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'arterite virale equina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Spostamento degli animali per ragioni di pascolo | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza per la ricerca di <i>Aethina tumida</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali + file di rendicontazione semestrale | 31/05/2023 15/11/2023 |
| Piano controllo varroasi | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Riproduzione animale | "Relazione annuale" sulle attività svolte | 31/01/2024 |
| Piano regionale di controllo e certificazione della rinotracheite infettiva bovina (IBR) | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di controllo e certificazione nei confronti della paratubercolosi bovina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Progetto Spillover | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo sull'Anagrafe Animali d'Affezione | 95% dei controlli inseriti in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi caricando copia del verbale di controllo ufficiale. Entro il 28 febbraio 2024 trasmissione all'UO Veterinaria di • apposita Tabella di sintesi delle attività condotte • relazione sull'attività svolta con dettaglio NC riscontrate | 28/02/2024 |
| Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione | Relazioni di rendicontazione - Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Piano di controllo sulle strutture adibite al ricovero di animali d'affezione | Inserimento controlli in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi con contestuale caricamento della/delle checklist sperimentali • Trasmissione della apposita tabella entro il 28 febbraio 2024 | 28/02/2024 |
| Controlli sulla leishmaniosi canina | Trasmissione alla UO Veterinaria, relativamente all'anno 2023, della seguente documentazione: • Modelli A con indicazioni di prove sierologiche positive per Leishmaniosi • notifiche di certificazioni TRACES con positività per Leishmaniosi; • schede anagrafiche/cliniche di cani transitati in canili sanitari risultati positivi/malati di Leishmaniosi - Tramite apposita scheda, entro il 28 febbraio 2024 | 28/02/2024 |
| Monitoraggio sulla leishmaniosi canina | Monitoraggio casi di leishmaniosi su cani pubblici, su gatti di colonia e monitoraggio entomologico presso i canili rifugio per accertare la presenza e distribuzione del flebotomo - Entro il 31 maggio 2023 | 31/05/2024 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione delle specie di acquacoltura | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Gestione del sistema rapido di allerta per alimenti e mangimi (RASFF) | Implementazione applicativo regionale e applicativo iRASff | |

| | | |
|--|--|------------|
| Piano Controlli Ufficiali ai sensi delle LLGG sul CU | controlli eseguiti vengono caricati e i pertinenti risultati sono registrati in SIVI, per quel che concerne i CU condotti mediante sopralluogo; per quanto riguarda i dati relativi ai controlli mediante campionamento e analisi, essi vengono trasmessi tramite il flusso RaDISAN e caricati sulla piattaforma informativa Ministeriale NSIS (Nuovo Sistema Informativo Sanitario) | |
| Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'Allegato III del Regolamento (CE) n.1334/2008 | entro il 10 febbraio, se non diversamente comunicato, l'attività di controllo ufficiale programmata, realizzata e registrata nel sistema SIVI, in attuazione degli "Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del regolamento CE n.1334/2008 – Programmazione 2021-2024" - Aggiornamento 2023, attraverso lo schema di relazione di cui all'allegato 3 del medesimo documento, inclusivo della scheda relativa alle non conformità accertate in attuazione della presente programmazione | 10/02/2024 |
| Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (OA) | Relazione da parte dell'ATS in merito all'attività di supervisione Paesi terzi programmata e realizzata | |
| Piano Latte | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti. Rendicontazione al Ministero della Salute ai sensi dell'Intesa Stato Regioni in materia di vendita diretta di latte crudo per l'alimentazione umana del 25 gennaio 2007 entro 31.03.2024 | 31/03/2024 |
| Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti | Report annuale UO Veterinaria | |
| Piano di controllo sulla qualità igienica dei prodotti a base di latte ottenuti nei caseifici degli alpeggi della regione Lombardia | Relazione annuale alla UO Veterinaria entro 31/12/2023 | 31/12/2023 |
| Piano di monitoraggio test istologico | Relazione annuale a cura dell'UO Veterinaria | |
| Piano nazionale residui - ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di origine animale in Regione Lombardia | Relazione annuale ATS trasmessa alla UO Veterinaria entro il 15/03/24 | 15/03/2024 |
| Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti | Trasmissione da parte dei Laboratori Ufficiali dei dati in formato XML Ministero Salute - DGISAN | |
| Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 | I controlli eseguiti vengono caricati in SINSVA. La rendicontazione periodica in materia di avanzamento del piano e di risultati dello stesso sono di competenza dell'IZSLT e del Ministero della Salute | |
| Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale | Relazione annuale a cura dell'UO Veterinaria – ARPA Lombardia | |
| Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti. Anni 2023 - 2027 | Tramite sistema informatico NSIS/Radisan | |
| Piano regionale benessere animale in allevamento e al trasporto | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti nel rispetto della tempistica prevista | |
| Piano regionale benessere animale durante la macellazione e abbattimento | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti. Trasmissione report a Ministero della Salute | |
| Piano Regionale Farmacosorveglianza | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti | |
| Piano Regionale Sperimentazione Animale | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti | |

| | | |
|---|--|------------|
| Piano Regionale Alimentazione Animale | Registrazione nel Sistema Informativo e rendicontazione dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti | |
| Sottoprodotti di Origine Animale | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti | |
| Attività di formazione biosicurezza suini | semestrale | 15/03/2023 |
| Attività di formazione PSA | semestrale | 15/03/2023 |

| Flussi informativi Distretti Veterinari | | |
|--|---|---------------------------|
| Attività | Output | Data scad. rendic. |
| Digitalizzazione dei documenti afferenti al controllo ufficiale | Relazione sullo stato di avanzamento del progetto al 31/01/2024 | 15/01/2024 |
| Piano verifiche interne | Trasmissione del "Piano di verifiche interne" entro il 31/03/2023 | 15/03/2023 |
| Piano verifiche interne | Trasmissione della "Relazione finale" entro il 31/01/2024 - unitamente al prospetto riassuntivo allegato e alle copie dei verbali delle sole verifiche in campo/fase di attuazione dette anche supervisioni | 15/01/2024 |
| Adeempimenti in materia di PAC/PSR/Condizionalità | Predisposizione e invio, entro il 31 gennaio dell'anno successivo a quello oggetto di controllo, alla UO Veterinaria di una relazione sull'attività di supervisione effettuata | 15/01/2024 |
| Mantenimento livello sanitario | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei bovini | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli ovi-caprini | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione dei suidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione degli equidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli I&R allevamenti apistici | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli in materia di anagrafe delle aziende avicole | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Controlli del sistema di I&R delle specie elencate nel dm 02-03-2018 | Sistemi informativi regionali e nazionali | 31/12/2023 |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di tubercolosi bovina, brucellosi bovina, leucosi bovina enzootica | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BSE | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della <i>Blue Tongue</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti della BRC ovi-caprina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo EST ovi-caprine | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di selezione genetica per la resistenza alla <i>Scrapie</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Malattia vescicolare del suino | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo ed eradicazione della malattia di <i>Aujeszky</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Verifica dei requisiti di biosicurezza negli allevamenti suini | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo regionale nei confronti della PSA | Sistemi informativi regionali e nazionali | |

| | | |
|---|---|--------------------------|
| Accreditamento degli allevamenti suini nei confronti della Trichinella | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'influenza aviaria | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano nazionale di controllo delle salmonellosi negli avicoli | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Verifica dei requisiti di biosicurezza allevamenti avicoli | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti di West Nile Disease | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'anemia infettiva degli equidi | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza e controllo nei confronti dell'arterite virale equina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di monitoraggio e controllo sanitario della fauna selvatica e linee di indirizzo per il soccorso, recupero e smaltimento della fauna selvatica omeoterma sul territorio regionale | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Spostamento degli animali per ragioni di pascolo | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di sorveglianza per la ricerca di <i>Aethina tumida</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali + file di rendicontazione semestrale | 15/05/2023 30/10/2023 |
| Piano controllo varroasi | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Riproduzione animale | "Relazione annuale" sulle attività svolte * | 15/01/2024 |
| Piano regionale di controllo e certificazione della rinotracheite infettiva bovina (IBR) | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano regionale di controllo e certificazione nei confronti della paratubercolosi bovina | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Progetto <i>Spillover</i> | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano integrato per il controllo delle malattie infettive e infestive delle api in Lombardia | Sistemi informativi regionali e nazionali | |
| Piano di controllo sull'Anagrafe Animali d'Affezione | 95% dei controlli inseriti in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi caricando copia del verbale di controllo ufficiale. Entro il 28 febbraio 2024 trasmissione all'UO Veterinaria di • apposita Tabella di sintesi delle attività condotte • relazione sull'attività svolta con dettaglio NC riscontrate | 15/02/2024 |
| Piano regionale triennale degli interventi a tutela degli animali d'affezione | Relazioni di rendicontazione - Sistemi informativi regionali e nazionali | 15/12/2023 |
| Piano di controllo sulle strutture adibite al ricovero di animali d'affezione | Inserimento controlli in nuovo SIV entro 15 giorni lavorativi con contestuale caricamento della/delle checklist sperimentali • Trasmissione della apposita tabella entro il 28 febbraio 2024 * | 15/02/2024 |
| Controlli sulla leishmaniosi canina | Trasmissione alla UO Veterinaria, relativamente all'anno 2023, della seguente documentazione: • Modelli A con indicazioni di prove sierologiche positive per Leishmaniosi • notifiche di certificazioni TRACES con positività per Leishmaniosi; • schede anagrafiche/cliniche di cani transitati in canili sanitari risultati positivi/malati di Leishmaniosi - Tramite apposita scheda, entro il 28 febbraio 2024 * | 15/02/2024 |
| Monitoraggio sulla leishmaniosi canina | Monitoraggio casi di leishmaniosi su cani pubblici, su gatti di colonia e monitoraggio entomologico presso i canili rifugio per accertare la presenza e distribuzione del flebotomo - Entro il 31 maggio 2023 | 15/05/2024 |
| Movimentazione Internazionale di cani randagi | Resoconto sulle movimentazioni effettuate * | 15/02/2022 |
| Controlli del sistema di identificazione e registrazione delle specie di acquacoltura | Sistemi informativi regionali e nazionali | |

| | | |
|--|--|------------|
| Gestione del sistema rapido di allerta per alimenti e mangimi (RASFF) | Implementazione applicativo regionale e applicativo iRasff | |
| Piano Controlli Ufficiali ai sensi delle LLGG sul CU | controlli eseguiti vengono caricati e i pertinenti risultati sono registrati in SIVI, per quel che concerne i CU condotti mediante sopralluogo; per quanto riguarda i dati relativi ai controlli mediante campionamento e analisi, essi vengono trasmessi tramite il flusso RaDISAN e caricati sulla piattaforma informativa Ministeriale NSIS (Nuovo Sistema Informativo Sanitario) | |
| Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'Allegato III del Regolamento (CE) n.1334/2008 | entro il 10 febbraio, se non diversamente comunicato, l'attività di controllo ufficiale programmata, realizzata e registrata nel sistema SIVI, in attuazione degli "Indirizzi regionali riguardanti il controllo ufficiale degli additivi e degli aromi alimentari, ivi compresi gli aromi di fumo, sia come materia prima che negli alimenti, nonché il controllo delle sostanze di cui all'allegato III del regolamento CE n.1334/2008 – Programmazione 2021-2024" - Aggiornamento 2023, attraverso lo schema di relazione di cui all'allegato 3 del medesimo documento, inclusivo della scheda relativa alle non conformità accertate in attuazione della presente programmazione | 25/01/2024 |
| Supervisione sugli stabilimenti iscritti in una o più liste di impianti abilitati all'export verso Paesi terzi dei Prodotti di Origine Animale (OA) | Relazione da parte dell'ATS in merito all'attività di supervisione Paesi terzi programmata e realizzata | |
| Piano Latte | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti. Rendicontazione al Ministero della Salute ai sensi dell'Intesa Stato Regioni in materia di vendita diretta di latte crudo per l'alimentazione umana del 25 gennaio 2007 entro 31/03/2024 | 15/03/2024 |
| Piano regionale di controllo ufficiale sugli alimenti ed i loro ingredienti trattati con radiazioni ionizzanti | Report annuale UO Veterinaria | |
| Piano di controllo sulla qualità igienica dei prodotti a base di latte ottenuti nei caseifici degli alpeggi della regione Lombardia | Relazione annuale alla UO Veterinaria entro 31/12/2023 | 15/12/2023 |
| Piano di monitoraggio test istologico | Relazione annuale a cura dell'UO Veterinaria | |
| Piano nazionale residui - ricerca dei residui negli animali e in alcuni prodotti di origine animale in Regione Lombardia | Relazione annuale ATS trasmessa alla UO Veterinaria entro il 15/03/24 | 28/02/2024 |
| Programma coordinato di controllo pluriennale dell'Unione Europea per la verifica dei livelli di residui di fitosanitari in alimenti | Trasmissione da parte dei Laboratori Ufficiali dei dati in formato XML Ministero Salute - DGISAN | |
| Piano di monitoraggio armonizzato sulla resistenza agli antimicrobici di batteri zoonotici e commensali ai sensi della decisione (UE) 2020/1729 | I controlli eseguiti vengono caricati in SINSVA. La rendicontazione periodica in materia di avanzamento del piano e di risultati dello stesso sono di competenza dell'IZSLT e del Ministero della Salute | |
| Piano della rete regionale di sorveglianza della radioattività ambientale | Relazione annuale a cura dell'UO Veterinaria – ARPA Lombardia | |
| Piano di controllo ufficiale di contaminanti e tossine vegetali naturali negli alimenti. Anni 2023 - 2027 | Tramite sistema informatico NSIS/Radisan | |
| Piano regionale benessere animale in allevamento e al trasporto | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti nel rispetto della tempistica prevista * | |
| Piano regionale benessere animale durante la macellazione e abbattimento | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti. Trasmissione report a Ministero della Salute | |
| Piano Regionale Farmacosorveglianza | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti | |

| | | |
|---|--|--|
| Piano Regionale Sperimentazione Animale | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti * | |
| Piano Regionale Alimentazione Animale | Registrazione nel Sistema Informativo e rendicontazione dei sopralluoghi e dei campionamenti programmati ed eseguiti | |
| Sottoprodotti di Origine Animale | Registrazione nel Sistema Informativo dei sopralluoghi programmati ed eseguiti | |

* utilizzare modulo presente in cartella SCAMBIO/VETERINARIA

2.12 INTEGRAZIONE CON ALTRI DIPARTIMENTI E SERVIZI

Come già evidenziato nel capitolo del contesto, le collaborazioni con gli altri dipartimenti e servizi sono molteplici e vanno dai controlli congiunti nell'ambito della sicurezza alimentare con SC IAN, agli scambi d'informazione circa le zoonosi e tossinfezioni alimentari con il SC ISP, ai controlli congiunti nelle farmacie e parafarmacie che vendono prodotti veterinari con il Servizio farmaceutico ecc.

Per questo motivo, tra Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria (DIPS) e Dipartimento Veterinario e Sicurezza Alimentare (DVSA), è attivo un continuo dialogo e coordinamento che verrà mantenuto anche per il 2023.

2.13 COMUNICAZIONE DEI RISULTATI E RAPPORTI CON GLI STAKEHOLDER

L'obiettivo prevede la programmazione e attuazione di eventi per comunicare agli stakeholder obiettivi e risultati del piano.

Anche per il 2023, il PIAPV verrà presentato dal Dipartimento alle associazioni di categoria dei produttori, dei consumatori e alle associazioni animaliste (in base alla situazione epidemiologica Covid e nel rispetto delle norme previste), e sarà pubblicato sul sito internet dell'ATS; incontri specifici verranno organizzati per la presentazione del piano al personale dei distretti veterinari.

Sono in programmazione corsi/incontri con diverse categorie per momenti di formazione/informazione su vari argomenti, quali la biosicurezza negli allevamenti avicoli e suini al fine di prevenire focolai di influenza aviaria e peste suina africana, il benessere degli animali, l'uso corretto del farmaco veterinario in allevamento in relazione a condizionalità, latte e aflatossine ecc.

Proseguiranno, poi, le comunicazioni, attraverso la stampa e i media locali, mediante conferenze stampa e comunicati, all'occorrenza; sul sito internet aziendale continueranno ad essere pubblicate news su vari argomenti.

Oltre a ciò, il Dipartimento, manterrà, attraverso l'Ufficio Relazioni con il Pubblico, i consueti rapporti con i cittadini che richiedono informazioni sulle attività di competenza, fornendo risposte ed informazioni a quesiti specifici.

2.14 UTILIZZO DELLE RISORSE FINANZIARIE PER LA REALIZZAZIONE DEGLI OBIETTIVI E NUOVE MODALITÀ DI FINANZIAMENTO

Per l'attuazione del Piano integrato Aziendale della Prevenzione veterinaria (PIAPV) redatto in conformità alle Regole di sistema, agli obiettivi strategici regionali e aziendali, al Manuale Operativo delle Autorità Competenti Locali di Regione Lombardia, alle disposizioni comunitarie, nazionali e regionali, nonché in risposta alle eventuali istanze locali di portatori di interesse, sono assegnati annualmente, come previsto dall'art. 100 comma 2 della L.R. 33/2009, i Fondi Funzioni non tariffabili; questi devono essere puntualmente allocati mediante apposito atto entro il 31 marzo e rendicontati, a seguito di richiesta della UO Veterinaria Regionale.

Ulteriori risorse finanziarie sono:

- introiti ascrivibili all'applicazione del D.lgs. n. 32 del 02/02/2021;
- sanzioni amministrative correlate con l'attuazione del controllo ufficiale;
- ulteriori risorse attribuite sulla base di specifiche esigenze territoriali e/o in attuazione di obiettivi regionali.

Il decreto 32/2021, entrato in vigore il 28 marzo 2021, ha stabilito nuove modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali effettuati per garantire l'applicazione della normativa in materia di alimenti e sicurezza alimentare, mangimi, salute animale, sottoprodotti, benessere degli animali, ecc.

Il decreto ha stabilito anche che ATS deve rendicontare alla regione con periodicità semestrale (entro la fine del mese successivo al semestre di riferimento).

Inoltre, la L.R. 23 del 28/12/2018 (come modificata dalla L. R. 22/2021) integra gli art. 100 e 128 della L.R. 33/2009, permettendo l'impiego dei proventi del D.L.gs. n. 32/2021 (ex D.L.gs. n. 194/08) per stipulare contratti a tempo determinato, fino alla copertura del 100% del *turn-over* dell'area veterinaria, in attesa della definizione di procedure concorsuali.

In aggiunta è da rilevare, come viene enunciato nel PRISPV 2019-2023, che, in attesa del completamento del *benchmarking* relativo all'utilizzo appropriato delle risorse, la Giunta, dovrà cercare di garantire il completo *turn-over* degli organici dei Dipartimenti Veterinari e sicurezza alimenti di origine animale.

Qualora si evidenziassero situazioni emergenziali o ulteriori esigenze di personale a tempo indeterminato, rappresentate dalle ATS, saranno valutate dalla Direzione Generale Welfare ed eventualmente autorizzate e finanziate.

Necessità di convenzioni libero-professionali e lavoro somministrato, potranno essere soddisfatte ricorrendo alle risorse vincolate nell'ambito del fondo funzioni non tariffate, alle risorse derivanti dal D.L.gs. n. 32/2021 e alle sanzioni, fino a capienza di queste fonti.

Viene di seguito riportata la previsione dei ricavi collegati all'attività veterinaria 2022 dell'ATS Val Padana, che possono essere utilizzati per la completa realizzazione degli obiettivi del presente PIAPV.

| Ricavi attività veterinarie ATS Val Padana 2022 | |
|---|------------------------|
| Ricavi per prestazioni veterinarie a privati (tariffario) | € 148.455,29* |
| Ricavi per prestazioni veterinarie ex D.L.gs. n. 32/2021 | € 5.209.481,00* |
| Ricavi per sanzioni (area veterinaria) | € 538.109,51 |
| Fondo Funzioni | € 4.452.122,00 |
| totale | € 10.348.167,80 |

* cifre fatturate nell'anno 2022