



**CENTRO REGIONALE DI
EPIDEMIOLOGIA
VETERINARIA DEL VENETO**

PIANO DELLE ATTIVITÀ

ANNO 2021



c9c20d01



PREMESSA

La Regione del Veneto ha istituito (D.G.R. n. 3731 del 22.06.1990) il Centro Regionale di Epidemiologia Veterinaria (CREV), con lo scopo di rafforzare la sanità pubblica veterinaria, supportandone le attività.

Con Deliberazione della Giunta Regionale del 09 agosto 2002, n. 2226, la Regione del Veneto ha istituito, presso il CREV, l'anagrafe regionale degli allevamenti e degli insediamenti produttivi correlati presenti nel territorio regionale (BDR) e ha affidato al CREV, con Deliberazione della Giunta Regionale n. 887 del 06 aprile 2004, la gestione della Banca Dati Regionale dell'Anagrafe Canina (BAC). In concomitanza a tali atti è stato via via implementato il sistema informativo regionale, che trova la sua base informativa nella Banca Dati Regionale delle strutture di interesse per la sanità animale, le produzioni zootecniche e la sicurezza alimentare.

Nel corso del 2020 e d'intesa con il Ministero della Salute, la Regione Veneto ha operato il trasferimento al livello nazionale della gestione di una parte della base dati afferente al proprio sistema informativo, relativamente alle anagrafi animali (allevamenti e movimentazioni animali) e degli impianti relativi all'alimentazione animale, mantenendo comunque la piena operatività del proprio sistema, in uso presso i Servizi Veterinari (SV) ed i Servizi Igiene e Nutrizione (SIAN) delle Az-Ulss del territorio. Questo è stato possibile grazie all'aggiornamento quotidiano, attraverso idonei sistemi di replica, dei dati gestiti direttamente in Banca Dati Nazionale (BDN) e loro conseguente integrazione con quanto gestito in Banca Dati Regionale (BDR) relativamente alle aziende di trasporto e alle aziende di produzione, vendita, distribuzione e somministrazione di alimenti destinati al consumo umano.

In base alla convenzione tra Regione del Veneto e Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (Deliberazione n. 2152 del 25.11.2013), che regola il funzionamento del CREV, gli obiettivi e il programma annuale di attività del Centro, sono definiti dal Coordinatore scientifico del CREV d'intesa con la Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria e Sicurezza Alimentare e su tale base è stato redatto il presente programma di attività 2021, a completamento e in funzione delle priorità e dei progetti ordinari e straordinari sviluppati nel corso dell'ultimo anno.

LINEE PROGRAMMATICHE

L'obiettivo prioritario è rappresentato dalla gestione dei dati generati dai programmi di sorveglianza epidemiologica veterinaria e di controllo ufficiale, attivati al fine di monitorare e preservare la salute delle popolazioni animali e la salubrità degli alimenti destinati al consumo umano. Uno dei compiti primari del CREV è l'organizzazione e la gestione della base informativa necessaria alla realizzazione dei piani di sorveglianza e/o di emergenza avviati in Veneto a supporto dei programmi nazionali di controllo ed eradicazione delle malattie infettive e contagiose degli animali, con particolare attenzione alle zoonosi, tra cui le malattie a trasmissione alimentare. Analogo supporto è dato per le azioni di controllo ufficiale nell'ambito della sicurezza alimentare, attraverso il mantenimento e il miglioramento delle attuali basi dati relative alle imprese alimentari e delle imprese a qualunque titolo ricadenti nella filiera alimentare.

In relazione a quanto sopra, nel corso dell'anno 2021, dovrà essere garantito il massimo supporto rispetto alla entrata in vigore rispettivamente dei regolamenti (UE) 2017/625 (controlli ufficiali) e (UE) 2016/429 (Animal Health Law) e dei relativi decreti attuativi, sia attraverso un supporto tecnico e di studio normativo, che nel garantire l'aderenza del sistema informativo ed informatico regionale. Per quanto riguarda l'anagrafe zootecnica, sarà necessario continuare a supportare i Servizi Veterinari (SV) ai fini di agevolare l'uso della piattaforma nazionale per il sistema informatizzato di gestione delle anagrafi animali in Banca Dati Nazionale (BDN, VETINFO e SINVSA), sia in fase di inserimento dati che in fase di consultazione; al contempo dovrà essere garantito il corretto ritorno informativo in BDR almeno relativamente alle strutture, al fine di mantenere la piena funzionalità degli applicativi gestionali a valenza regionale.

Più in generale, per quanto attiene l'anagrafe degli insediamenti di interesse sanitario (SV e SIAN), saranno valutate e revisionate le funzioni disponibili negli attuali applicativi regionali e saranno valutati e studiati idonei sistemi di reportistica che consentano migliore accesso alla consultazione degli archivi regionali e la piena disponibilità delle informazioni di pertinenza delle A-Ulss e della UO Veterinaria e Sicurezza Alimentare. Contestualmente, saranno monitorate le procedure volte a garantire la registrazione dell'attività di controllo ufficiale compreso il campionamento, nonché la registrazione delle attività e prestazioni erogate, in funzione della nuova architettura della base informativa, con particolare attenzione all'entrata in vigore del Regolamento (UE) 2017/625 e delle conseguenti disposizioni attuative sia a carattere europeo che nazionale.

In ragione di quanto sopra esposto, al fine di concentrare gli sforzi e ottimizzare l'uso degli applicativi, nel corso del 2020 è stata completata l'unificazione in un unico archivio di tutti gli insediamenti afferenti ai SV e SIAN. Tale azione ha posto la base per far convergere entrambi i servizi su un unico applicativo web, da



c9c20d01



utilizzare per la registrazione dei sopralluoghi, dei campionamenti ufficiali e delle attività e prestazioni erogate. Tale azione è funzionale alla progressiva dismissione dei moduli corrispondenti presenti nelle procedure tradizionali GESVET e SIANNET, che di fatto permettono di inserire e gestire i medesimi dati.

I cambiamenti di assetto organizzativo nella gestione delle anagrafiche degli insediamenti veterinari e l'unificazione degli archivi dei SV e dei SIAN relativi alle imprese alimentari, impongono una importante azione di analisi e miglioramento della qualità dati, pertanto una delle priorità del 2021 sarà la sistematica verifica dell'archivio così riunito: a tale proposito verranno studiate e messe in atto specifiche estrazioni dati e completati i protocolli di analisi qualità degli stessi già implementati nel 2020, al fine di garantire un periodico monitoraggio di quanto censito ed il costante corretto aggiornamento delle imprese registrate a sistema. Un particolare intervento sarà volto ad identificare i cosiddetti insediamenti "a ponte", ovvero quei siti che presentano attività di interesse di entrambi i servizi (SV e SIAN), al fine di gestire la completa unificazione ed eliminare così le posizioni doppie in BDR.

Proseguirà inoltre l'impegno da parte del personale tecnico del CREV nel monitoraggio delle performance dei software e soprattutto per il mantenimento dei flussi dati in ingresso e in uscita con la Banca Dati Nazionale (BDN) attraverso, ove previsto, dei consolidati sistemi di replica.

Parallelamente all'avvio di adeguati sistemi di verifica qualità degli archivi verrà ridisegnato il sistema di accesso alle informazioni disponibili a livello regionale, attraverso un progetto di riunificazione dei differenti sistemi di data delivery oggi disponibili e lo studio di una adeguata cruscottistica relativamente alle attività registrate a sistema. Tale azione dovrà essere svolta prioritariamente in collaborazione con il competente Servizio Regionale e con il territorio, anche attraverso incontri a sessioni di analisi dedicate per aree tematiche di discussione. Il risultato porterà alla progressiva implementazione di un polo informativo che consenta un aggiornamento dinamico delle risultanze relativamente alle attività svolte in materia di controlli ufficiali e indicatori di attività rispetto alle principali rendicontazioni in essere verso il livello centrale.

Nel corso del 2020 è stato ulteriormente rivisto e ottimizzato l'applicativo web OMNIA per la gestione unitaria dei dati relativi ai controlli ufficiali, ivi compresi i campionamenti, con protocollo di preaccettazione automatizzata verso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (IZSVe). L'applicativo consente inoltre la registrazione e rendicontazione amministrativo-contabile delle attività svolte e delle prestazioni erogate, sia con tariffazione e base regionale che in riferimento al D.Lgs 194/2008 con l'emissione della conseguente bolletta. Obiettivo del 2021 verterà al consolidamento di quanto realizzato per la veterinaria ed il progressivo avvio all'uso di tale procedura dei servizi SIAN. L'applicativo dovrà inoltre rispondere ai requisiti normativi di cui al Regolamento (UE) 2017/625 e successivi decreti legislativi attuativi, in particolare il D.Lgs 32/2021 per l'applicazione delle disposizioni e delle tariffe come previste a partire dal 1° gennaio 2022.

Proseguirà inoltre l'attività, a supporto e coordinamento della UO Veterinaria e Sicurezza Alimentare, nel mantenimento di un nodo informativo in favore di altre amministrazioni e Enti regionali, in particolare per quanto riguarda la messa a disposizione di dati afferenti al settore primario.

Si fa infine presente il proseguire, presso Azienda Zero, dell'iter amministrativo di aggiudicazione dello sviluppo del nuovo applicativo regionale di cui al bando di gara "Piattaforma software per la gestione delle anagrafi animali, dell'anagrafe canina, delle imprese alimentari e delle molluschicoltura - CREV".

A tale proposito si ritiene necessaria una costante valutazione delle operatività di cui al presente programma, in considerazione dei prossimi sviluppi. Dovrà infatti essere tenuto in considerazione il cospicuo impegno che verrà profuso da parte del CREV in fase di analisi per lo sviluppo del nuovo applicativo, contestualmente al mantenimento delle attuali procedure, nonché il progressivo affiancamento della ditta sviluppatrice per l'avvio e il completamento delle fasi di migrazione, e la messa in opera del nuovo sistema regionale e successiva manutenzione.

Tale azioni costituiranno un impegno straordinario in fase di avvio della progettualità, che comporteranno una revisione delle attività in essere, in funzione delle risorse disponibili e degli obiettivi di azione regionali, fino al consolidarsi del progetto e al definitivo passaggio al nuovo sistema e la successiva chiusura dell'attuale.

AREE DI INTERVENTO

BANCHE DATI ANAGRAFICHE (BDR)

Il recente passaggio al livello nazionale (BDN) delle anagrafi animali ha determinato un necessario percorso di revisione degli obiettivi di attività e di sviluppo degli attuali sistemi regionali, che ha portato alla progressiva dismissione delle funzioni di insert dell'applicativo SIVE, rimasto disponibile per la consultazione dell'archivio storico delle posizioni. Alcune funzioni sono state trasferite all'applicativo GESVET, in modo da rendere più



c9c20d01



agevole agli utenti dei Servizi Veterinari la gestione degli aspetti legati al censimento delle strutture di interesse regionale e alla registrazione delle imprese alimentari, la visualizzazione di tutte le strutture, ivi comprese quelle censite a livello centrale, nonché la visualizzazione delle attività svolte, sia in termine di controlli ufficiali che in termine di altre attività e prestazioni erogate a livello regionale. Parallelamente è stata conservata la funzione di interfaccia per il censimento e registrazione delle imprese alimentari nell'applicativo SIANNET, in uso presso i SIAN.

A tal riguardo proseguirà dunque la manutenzione degli applicativi ad oggi esistenti, al fine di garantire una solida base dati anagrafica idonea alla corretta registrazione e rendicontazione delle attività. Dovranno inoltre essere costantemente monitorati e, se del caso, ulteriormente perfezionati o incrementati, i sistemi di acquisizione dei dati relativi alle strutture e figure anagrafiche afferenti alla BDN, tramite i meccanismi di replica o di scarico dati esistenti, in costante accordo con il Centro Nazionale Servizi.

Nel corso del 2021, il lavoro predominante sarà dunque quello di armonizzazione e consolidamento dell'archivio strutture e anagrafiche in BDR, con l'implementazione di adeguata reportistica sia inerente la qualità degli archivi, sia inerente il patrimonio informativo disponibile per l'utenza. A tale proposito verrà svolta un'intensa e sistematica attività di confronto con il territorio, prerequisito per una efficace gestione dei dati e per la costruzione di adeguati cruscotti. Dovrà inoltre essere posta particolare attenzione ai processi di verifica e monitoraggio della qualità dei dati registrati, come pure alla formazione e al supporto degli operatori, anche tramite l'attivazione di specifici percorsi formativi e incontri di approfondimento anche su richiesta degli interessati.

Un capitolo importante sarà legato prossima acquisizione presso l'IZSve del piano regionale integrato dei controlli in sicurezza alimentare relativamente alle matrici vegetali, fatto che rende possibile e indispensabile l'adeguamento del sistema web OMNIA anche per la componente SIAN, al fine di garantire la fruibilità della registrazione e stampa del campione e l'invio alla pre-accettazione sul sistema gestionale dei laboratori dell'Istituto (IZILAB).

Per quanto riguarda l'Igiene Urbana Veterinaria, nel corso del 2020 è stato redatto il documento di analisi ed è stata avviata la procedura per il passaggio dell'anagrafe degli animali d'affezione sulla nuova Anagrafe canina federata nazionale, di cui il presente Centro è referente tecnico per conto della Regione Veneto, al fine di garantire che il sistema proposto a livello nazionale soddisfi a pieno le esigenze gestionali ed informative regionali e territoriali. Per il 2021 dovranno dunque proseguire le operatività di migrazione archivi concordate con il livello nazionale, ma al contempo dovrà proseguire l'importante lavoro di analisi del sistema nazionale attualmente in essere e di studio della piattaforma in via di sviluppo per la Regione Veneto, al fine di garantire la piena rispondenza delle funzionalità proposte dal Ministero della Salute per il tramite del Centro Nazionale Servizi di Teramo a quanto ad oggi gestito a livello locale. Contestualmente sarà messo a punto un piano di formazione permanente diretto ai Servizi Veterinari delle A-Ulss regionali e ai medici veterinari liberi professionisti nonché verrà curata e gestita la procedura di attivazione dei loro account. Il tutto verrà attuato e mantenuto una volta perfezionato il passaggio dati ed avviata la nuova piattaforma, compatibilmente con le tempistiche attuate da BDN. Inoltre, proseguirà il pieno supporto alla Regione Veneto sia nella gestione delle relazioni con l'utenza nella fase di passaggio alla nuova BDN e la predisposizione di eventuale reportistica, sia nelle relazioni con BDN per il disegno e la manutenzione del nuovo sistema nazionale.

Obiettivi specifici e relative attività

Di seguito il dettaglio di quanto previsto per ambito di attività:

Gestione relazioni BDR/BDN

- Mantenimento delle procedure automatizzate per l'acquisizione in BDR degli allevamenti e delle strutture correlate registrate in BDN dai SV.
- Prosecuzione del monitoraggio dell'utilizzo dei moduli traslati in BDN per controllare che non si verificano peggioramenti degli indicatori di affidabilità e che il funzionamento del sistema anagrafe non sia pregiudicato nel suo complesso.
- Gestione allevamenti ed aziende: per garantire l'utilizzo corretto delle funzioni di BDN proseguirà il supporto al territorio con eventuale formazione agli operatori dei SV. Sarà attuata un'attività di verifica e di confronto del contenuto informativo degli allevamenti in BDN, compreso il controllo del corretto allineamento tra il sistema nazionale e la replica regionale.



c9c20d01



- Registrazione dati relativi ai controlli per brucellosi, leucosi e tubercolosi: proseguirà una adeguata informazione agli operatori dei Servizi Veterinari e da uno specifico percorso formativo, volto ad assicurare l'utilizzo delle principali funzioni di registrazione dei dati su BDN per l'assolvimento dei debiti informativi nazionali (LEA 2021).
- Continueranno ad essere messi a disposizione dei SV gli strumenti informatici per effettuare la programmazione per l'anno 2021 dei controlli per le malattie oggetto dei Piani di risanamento. La programmazione una volta raccolta dal territorio a livello regionale, verrà trasmessa al sistema nazionale, come da richieste ministeriali.

Banca Dati Regionale dell'Anagrafe Zootecnica e delle imprese alimentari

- Manutenzione del modulo di gestione degli insediamenti, al fine di garantire il censimento delle strutture non correlate ai flussi in BDN.
- Mappatura delle principali esigenze informative a livello regionale per la corretta caratterizzazione delle strutture, finalizzata al recupero delle informazioni necessarie per le rendicontazioni nazionali e il governo delle attività a livello territoriale.
- Armonizzazione e sistematico controllo qualità relativamente all'archivio regionale di tutti gli insediamenti di interesse veterinario e SIAN per la sicurezza alimentare, al fine di consentire la gestione unitaria delle imprese alimentari da parte dei citati servizi e di garantire la ottimale e unitaria registrazione e gestione dei controlli ufficiali e delle attività e prestazioni erogate da parte dei Servizi territoriali.
- Avvio di una analisi per la revisione delle attuali statistiche messe a disposizione dell'utenza regionale e territoriale, finalizzata alla creazione di un polo unico di consultazione dati e alla implementazione di un sistema di cruscottistica relativamente alle imprese alimentari che garantisca un aggiornamento continuo rispetto alle attività svolte e ai debiti informativi richiesti dal livello centrale.
- Supporto all'UO Veterinaria e Sicurezza Alimentare in materia di condizionalità nel settore produzione latte, di predisposizione di estrazioni e statistiche ad hoc, sulla base delle esigenze che si manifesteranno nel corso dell'anno.
- Fornitura dati al settore primario: prosecuzione analisi per la revisione del set informativo disponibile e della relativa qualità del dato, manutenzione attuali servizi disponibili ed implementazione nuovi set informativi ed eventuali procedure di accesso, sulla base di quanto emergerà dal tavolo di confronto regionale con i fruitori del sistema.

Banca Dati Regionale degli animali d'affezione

- Gestione dell'attuale sistema e degli attuali flussi informativi in attesa del completamento della migrazione sul sistema nazionale (strutture veterinarie ed animali).
- Elaborazione delle rendicontazioni di igiene urbana veterinaria per l'anno 2020.
- Partecipazione, in accordo e a sostegno del referente regionale, al tavolo tecnico per il passaggio al sistema nazionale: monitoraggio attività e valutazione qualitativa sui dati migrati
- Assistenza all'utenza regionale e territoriale sull'utilizzo del sistema attuale e sul passaggio alla piattaforma nazionale una volta avviato il progetto

SISTEMA GESTIONALE DEI SERVIZI TERRITORIALI (SV E SIAN)

Alla Regione sono fornite le principali informazioni riguardanti l'attività dei Servizi territoriali e di autocontrollo, limitatamente al latte alimentare, attraverso il continuo sviluppo e manutenzione:

- delle procedure informatizzate per la registrazione e gestione dei controlli ufficiali e delle restanti attività svolte e prestazioni erogate dai Servizi territoriali;
- del sistema web per la raccolta ed elaborazione dati relativi all'attività di autocontrollo per il conferimento di latte fresco alimentare.



c9c20d01



Obiettivi specifici e relative attività

Nel corso del 2021 sarà dato grande impulso alla attività di gestione integrata delle imprese alimentari SV e SIAN, attraverso una armonizzazione delle procedure di censimento e registrazione delle stesse, ivi comprese le attuali procedure di classificazione delle imprese alimentari secondo Master list. Nel corso del 2021 sarà infatti avviato l'accesso dei SIAN alla procedura OMNIA per la predisposizione e la registrazione tramite del campionamento ufficiale per il piano regionale integrato dei controlli.

Permangono allo studio, di concerto con i referenti regionali, idonee soluzioni applicative congrue con la nuova normativa sia comunitaria che nazionale, relativamente alla registrazione delle imprese alimentari. Tale necessario confronto si riflette anche su alcune implementazioni importanti, quali l'esatta collocazione della Master list nelle procedure e l'estensione del modulo classificazione del rischio alle imprese registrate per il corretto calcolo della frequenza dei controlli ufficiali.

L'anno 2021 proseguirà lo studio del Regolamento (UE) 2017/625, ovvero il nuovo regolamento sui controlli ufficiali, e della conseguente normativa tecnica di dettaglio via via emanata a livello europeo e del successivo recepimento interno, al fine di individuare eventuali adeguamenti procedurali, laddove necessario. In particolare, una volta stabilite le linee di indirizzo e operative regionali in materia di controlli ufficiali, tra cui l'adozione a livello territoriale di un verbale unificato per la gestione dei campionamenti ufficiali, dovrà essere adeguato il sistema informativo attualmente in uso.

Infatti l'entrata in vigore del nuovo D.Lgs 32/2021, sostitutivo del D.Lgs 198/2008 comporterà l'obbligatorio aggiornamento delle procedure, pena l'interruzione del servizio erogato dal sistema regionale.

Anche per il 2021, in relazione a quanto sopra enunciato, si ritiene opportuno, come per lo scorso esercizio, prevedere una gestione dei debiti informativi attraverso la realizzazione di strumenti di estrazione dedicati, messi a punto dal personale interno, sia nell'ottica di procedere solo dopo l'emanazione completa del nuovo impianto legislativo e il consolidarsi dei nuovi o diversi flussi informativi obbligatori sia in termini di contenimento dei costi di manutenzione che sarebbero posto a carico di procedure in fase di dismissione

Proseguirà l'attività di armonizzazione tra SV e SIAN che ha favorito, oltre che il consolidamento nell'uso, da parte di tutte le A-Ulss, dei moduli già in essere nelle rispettive procedure informatizzate, anche il completamento dell'analisi per lo sviluppo di un unico modulo per la gestione dei sopralluoghi e per la gestione delle attività e prestazioni, anche in funzione della successiva migrazione dei dati al futuro sistema regionale. Nel corso del 2021 verrà dunque completata la configurazione dell'applicativo OMNIA per la componente SIAN e progressivamente avviata la formazione al personale al fine di favorire il passaggio all'applicativo web per quanto attiene alla registrazione dei controlli ufficiali, ivi compresi i campionamenti nell'ambito del piano regionale integrato dei controlli, e delle attività e prestazioni erogate, anche in funzione della successiva migrazione dei dati al futuro nuovo sistema regionale. Tale azione sarà comunque condizionata dai tempi di passaggio delle matrici vegetali all'IZSVE, che renderà pienamente fruibile la funzione di preaccettazione automatizzata dei campioni in ingresso da OMNIA.

Nel 2021 proseguirà l'attività di rendicontazione per l'assolvimento dei debiti informativi sia verso il livello centrale, sia verso i livelli regionale e locale. La manutenzione delle procedure di estrazione e trasmissione dei dati verrà ulteriormente ottimizzata e verrà rinforzata l'attività di verifica ed elaborazione dei dati per la rendicontazione dei controlli ufficiali effettuati sulle imprese alimentari, con particolare attenzione al progressivo avvio a sistema della gestione automatizzata dei campionamenti ufficiali vegetali.

Saranno garantite estrazioni ad hoc e reportistica correlata alla valutazione delle attività svolte e delle prestazioni erogate dai Servizi. Sarà avviato uno studio finalizzato a incrementare il livello qualitativo e quantitativo di informazioni rese disponibili all'utenza, attraverso un progetto di revisione e ristrutturazione dei punti di accesso alle informazioni correlate all'uso dei gestionali in essere.

Per quanto riguarda la molluschicoltura, nel 2021 proseguirà la manutenzione del sistema QVenet per meglio divenire alla gestione automatizzata dei campionamenti e per una maggiore integrazione del processo di gestione del campione e relativi esiti diagnostici. Proseguirà inoltre l'analisi dei flussi informativi verso il sistema nazionale, al fine di monitorare e risolvere eventuali anomalie a sistema.



c9c20d01



Di seguito il dettaglio di quanto previsto per ambito tematico.

Azioni a carattere generale

- Ampliamento dell'utilizzo su tutto il territorio regionale per i SV ed avvio dell'uso sperimentale per i SIAN del nuovo sistema web OMNIA.
- Assolvimento dei debiti informativi per il livello regionale e, ove possibile, nazionale.
- Formazione e assistenza agli utenti, con particolare attenzione alla riorganizzazione del gruppo di formatori referenti in ciascuna Aulss, reso necessario sia dal turn over di personale che dalle pesanti modifiche apportate al sistema nel suo complesso.
- Laddove possibile, inserimento di ulteriori utilities di interrogazione e ricerca dati funzionali alla progressiva dismissione delle procedure tradizionali.
- Studio di fattibilità per la messa in atto di un sistema di cruscottistica unificato per i Servizi Regionale e Territoriale relativamente alle attività registrate nel sistema regionale.

Piano di monitoraggio per la molluschicoltura

- Manutenzione procedure già in uso ed estrazione dei dati per la rendicontazione e analisi da parte degli utenti.
 - Implementazione di procedure operative volte a migliorare la qualità dei dati raccolti.
 - Implementazione nell'applicativo di una sezione "statistiche" in cui inserire un report sul raggiungimento dei LEA (N campioni/zona per specie indicatore).
 - Studio di fattibilità per l'implementazione nell'applicativo di una sezione dedicata agli esiti di laboratorio riguardanti il monitoraggio igienico sanitario delle zone di produzione MBV (molluschi bivalvi vivi).
- Monitoraggio dell'invio dati verso il sistema nazionale e della sincronizzazione degli archivi da procedura tramite servizi web: prosecuzione di quanto già consolidato e miglioramento della gestione dei log di errore.
- Ottimizzazione delle modalità di registrazione delle attività di campionamento al punto sbarco.
- Adeguamento della procedura sulla base di eventuali richieste dell'utenza o da parte del livello nazionale.

Registrazione imprese alimentari

- Prosecuzione dell'adeguamento della procedura di registrazione ai nuovi disposti normativi nazionali e regionali in fase di prossima emanazione.
- Consolidamento procedura per la gestione delle codifiche Master list, secondo normativa vigente.
- Aggiornare adeguatamente le anagrafiche di alcune tipologie di stabilimenti sulla base delle esigenze rendicontative e di programmazione emerse a livello regionale.
- Mantenimento dei protocolli di interoperabilità per attuare canali informativi diretti con altre amministrazioni.
- Ottimizzazione della gestione dell'archivio anagrafico unico degli stabilimenti SV e SIAN, al fine di creare una base informativa pienamente fruibile da entrambi i Servizi.
- Supporto ai referenti regionali per l'avvio di una raccolta dati e registrazione di nuove tipologie di attività ovvero attività la cui raccolta dati è gestita da Enti pubblici diversi (es. barche da pesca).



c9c20d01



Registrazione controlli ufficiali e attività di piano

Per quanto attiene i controlli ufficiali sulle imprese alimentari:

- Supporto alla UO veterinaria e Sicurezza Alimentare regionale nella produzione di un verbale di campionamento ufficiale unificato regionale.
- Adeguamento del sistema informatico con la stampa del verbale, e adeguamento delle relative linee guida di compilazione.
- Ampliamento, di concerto e secondo gli indirizzi della UO Veterinaria e Sicurezza Alimentare, del panel di controlli ufficiali gestibili a sistema (Es. OGM, MOCA).
- Completamento della mappatura informazioni relative ai codici masterlist e foodex per la componente vegetale e configurazione dell'applicativo OMNIA.
- Controlli ufficiali in sicurezza alimentare: manutenzione e aggiornamento delle statistiche in essere dedicate alle rendicontazioni annuali così come modificate dalle nuove linee guida in materia di controlli ufficiali secondo quanto previsto dalle "Linee guida per il controllo ufficiale ai sensi dei Regolamenti (CE) 882/2004 e 854/2004". Adeguamento delle stesse sulla base del nuovo Regolamento (UE) 2017/625 e delle conseguenti nuove determinazioni provenienti dal livello centrale.
- Consolidamento nell'uso e assistenza alla componente veterinaria e analisi ed implementazione della procedura di registrazione dei campioni ufficiali per la matrice vegetale nell'applicativo web OMNIA.
- Avvio di adeguata formazione ai SIAN, per il progressivo passaggio dall'applicativo SIANNET all'applicativo OMNIA per la gestione del campionamento ufficiale relativamente al VIG (flusso di vigilanza e controllo alimenti e bevande).
- Rafforzamento dell'uso del modulo di registrazione dei campioni ufficiali e rafforzamento dei protocolli automatizzati di scambio dati con l'IZSVe attraverso la preaccettazione dei campioni ufficiali.

Autorizzazioni al trasporto

- Mantenimento e consolidamento del flusso dati verso il livello nazionale, analisi e correzione di eventuali anomalie riscontrate.
- Assistenza in merito alla corretta emissione dei documenti amministrativi previsti dal regolamento (CE) 01/2005

Tariffario regionale e prestazioni erogate

- Avvio all'uso da parte dei SIAN del modulo afferente all'applicativo OMNIA. Messa in atto di idonee attività di supporto all'avvio in produzione e relativa formazione.
- Aggiornare adeguatamente il nomenclatore di alcune attività/prestazioni sulla base delle esigenze rendicontative centrali.
- Tariffario regionale – attività di supporto alle A-Ulss per la gestione degli aggiornamenti sul database regionale e trasferimento dei dati ai relativi settori economico-finanziari; aggiornamento delle tabelle esistenti in caso di modifiche in itinere sul tariffario regionale.
- Prosecuzione ottimizzazione del modulo di registrazione prestazioni, sulla base di eventuali segnalazioni dell'utenza. Predisposizione di un piano operativo per l'adeguamento del tariffario regionale a quanto richiesto dal D.Lgs 32/2021 e la sua messa in produzione a partire dal 1° gennaio 2022. Si tratta di un settore particolarmente sensibile dato che le A-Ulss riscuotono le tariffe anche per conto degli altri enti coinvolti nel sistema controlli (regione, IZZSS, etc.), di conseguenza si dovrà necessariamente avviare uno studio per l'adeguamento del sistema di calcolo per poi, rapidamente, adeguare il sistema.
- Assolvimento dei debiti informativi per il livello regionale.



c9c20d01



Sistema Latte

- Adeguamento procedura per la gestione dell'anagrafe dei conferenti latte da BDN.
- Studio fattibilità del calcolo per specie non bovine.
- Prosecuzione assistenza agli utenti e manutenzione del sistema.
- Prosecuzione estrazione dati per altre amministrazioni.
- Ottimizzazione canali informativi verso gli attori del sistema in caso di non conformità conferenti.

Azioni generali e altre attività

- Analisi dati richieste dalle A-Ulss.
- Formazione sul territorio al fine di agevolare l'uso delle procedure regionali.
- Soddisfacimento dei fabbisogni formativi e informativi dell'utenza.
- Supporto tecnico alla Regione ai tavoli nazionali per l'adeguamento normativo nelle materie di pertinenza e correlate allo sviluppo del sistema informativo regionale rispetto all'entrata in vigore Reg. (UE) 2016/429 (Animal Health Law).
- Supporto tecnico alla Regione e al territorio nel soddisfacimento dei debiti informativi verso il livello centrale e regionale e nell'utilizzo della piattaforma nazionale da parte dei SV.
- Partecipazione ad eventuali audit in qualità esperti tecnici e predisposizione relazioni/estrazioni di dati, ove richiesto.



c9c20d01



SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI

Per i Sistemi Informativi Geografici (GIS) verrà garantito il mantenimento delle seguenti attività:

- Mantenimento della banca dati delle coordinate degli allevamenti zootecnici a terra:
 - ✓ aggiornamento delle procedure software per l'acquisizione dati geografici da BDN,
 - ✓ sviluppo di procedure software per la sovrascrittura di dati geografici a seguito di modifica della localizzazione da parte degli operatori aziende ULSS su IZSVeGIS,
 - ✓ sviluppo di procedure per il controllo qualità dati geografici.
- Estrazioni dati effettuate su richiesta da parte dei Comuni in merito allo sviluppo dei Piani di Assetto Territoriale (PAT) e Piani d'Intervento (PI).
- Elaborazioni per l'aggiornamento delle aree omogenee per gli allevamenti di tacchini.
- Analisi inerenti la compatibilità ambientale e sanitaria di nuovi allevamenti avicoli, suinicoli, conversioni di specie allevata, secondo la procedura operativa pubblicata nella DGR n.751 del 04/06/2019.
- Analisi richieste dalle aziende-ULSS sulla distribuzione degli insediamenti produttivi nel territorio di competenza.
- Estrazione di coordinate di eventi epidemici che la Regione deve trasmettere al Ministero della Salute e altre estrazioni per l'invio di dati ad altri Dipartimenti regionali o Enti pubblici.
- Partecipazione a eventuali audit in qualità di esperti tecnici e predisposizione di relazioni/estrazioni di dati geografici e creazione mappe tematiche, ove richiesto.
- Inoltre verrà avviato uno studio di fattibilità per l'avvio di una piattaforma CARTO per la mappatura della georeferenziazione.

FORMAZIONE

Il CREV parteciperà alla predisposizione e organizzazione dei programmi formativi per il personale dei Servizi Veterinari e dei SIAN nei diversi ambiti della sanità animale e della sicurezza alimentare.



c9c20d01



PREVISIONE SPESE – 2021

2	Veterinario dirigente	179.000
2	Collaboratore tecnico professionale cat. D informatico	88.000
1	Collaboratore tecnico professionale cat. D statistico part time	16.000
1	Assistente amministrativo categoria C	35.400
1	Coadiutore amministrativo Esp. BS	31.100
1	Assistente tecnico categoria C	35.500
	Totale personale	385.000
	Hardware/licenze	7.000
	Missioni	2.000
	Aggiornamento	6.000
	Totale	400.000



c9c20d01

