



ALLEGATO A alla Dgr n. 887 del 14 giugno 2016

pag. 1/8

**CENTRO REGIONALE DI EPIDEMIOLOGIA
VETERINARIA DEL VENETO
“GIOVANNI VINCENZI”
(CREV)**

PIANO DELLE ATTIVITÀ

ANNO 2016

PREMESSA

La Regione del Veneto, ha istituito con 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 base alla convenzione tra Regione del Veneto ed Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (Deliberazione n. 2152 del 25.11.2013), che regola il funzionamento del CREV, gli obiettivi e il programma di attività del Centro, definiti dal Coordinatore scientifico del CREV di intesa con la Sezione Veterinaria e Sicurezza Alimentare, sono sottoposti alla valutazione del Comitato di indirizzo.

Il presente programma annuale di attività rappresenta la seconda annualità della programmazione triennale 2015-2017, documento approvato dal citato Comitato nel corso della riunione del 4 dicembre 2014.

LINEE PROGRAMMATICHE

L'obiettivo prioritario è rappresentato dalla gestione dei dati generati dai programmi di sorveglianza epidemiologica veterinaria e di sicurezza alimentare, attivati al fine di monitorare e preservare la salute delle popolazioni animali e la salubrità degli alimenti di origine animale.

Uno dei compiti primari del CREV è l'organizzazione e la gestione della base informativa necessaria alla realizzazione dei piani di sorveglianza avviati in regione 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 ed i controlli ufficiali sull'igiene alimentare.

Di fondamentale importanza è la condivisione con le Az.ULSS di dati e informazioni, scaturite dall'attività dei servizi territoriali e dell'Istituto Zooprofilattico, che si può realizzare attraverso la manutenzione e lo sviluppo del software per la registrazione delle attività dei Servizi veterinari territoriali e dei Servizi igiene alimenti e nutrizione. L'interscambio e il completamento reciproco delle informazioni fra Enti che operano in ambiti correlati sono essenziali per programmare e mettere in atto le attività volte a migliorare la sicurezza degli alimenti destinati all'uomo, tramite l'integrazione dei servizi sanitari coinvolti, adottando un approccio interdisciplinare che permetta di identificare ed affrontare i rischi connessi alla produzione degli alimenti.

Laddove gli obiettivi prefissati prevedano aggiornamenti ai software gestionali, il loro raggiungimento sarà possibile solo a fronte del perfezionamento dei contratti con la Ditta sviluppatrice.

AREE DI INTERVENTO

BANCHE DATI ANAGRAFICHE (BDR) – I dati raccolti forniscono alla Regione la base informativa necessaria per la programmazione sanitaria. Il livello regionale della raccolta del dato consente di includere specifiche esigenze territoriali, senza far venire meno la completa integrazione nei sistemi nazionali. Del sistema fanno parte:

- l'anagrafe degli allevamenti e strutture correlate, dei singoli capi bovini ed ovi-caprini, delle movimentazioni delle partite degli altri animali da reddito, delle macellazioni e dei moduli satelliti del sistema informativo;
- l'anagrafe degli impianti di acquacoltura e molluschicoltura;
- il censimento degli impianti di produzione, lavorazione e distribuzione degli alimenti di origine animale e non destinati al consumo umano, delle strutture comprese nel ciclo dell'alimentazione animale e dei sottoprodotti;
- l'anagrafe degli animali d'affezione, comprese le strutture di ricovero per l'accoglienza e il mantenimento dei cani vaganti e le colonie feline che costituiscono la Banca Dati Regionale dell'anagrafe degli animali d'affezione (BAC).

Obiettivi specifici e relative attività

Il Ministero della Salute, con l'intento di mettere in atto una semplificazione amministrativa in materia di anagrafi animali, ha avviato dall'anno scorso un processo di dematerializzazione documentale, con l'informatizzazione di flussi informativi precedentemente basati sulla carta, tra cui l'abolizione del passaporto bovino e l'adozione del modello IV elettronico: in tale scenario occorre adeguare le procedure informatiche messe a disposizione degli utenti della BDR alle nuove disposizioni nazionali (OM 28/05/2015) cercando di agevolare l'accesso alle informazioni di competenza e di migliorare l'automazione delle comunicazioni tra i diversi soggetti. Questo percorso di eliminazione della documentazione cartacea facendo maggiore ricorso all'informatizzazione rappresenta la necessaria evoluzione di tutti i sistemi di anagrafe animale, ma deve essere fatto tenendo presente quale è la realtà produttiva del Veneto, le aspettative ed il livello di informatizzazione del territorio. A livello nazionale viene dato inoltre notevole impulso all'istituzione di nuovi flussi dati e debiti informativi dalla periferia verso il nodo centrale, nell'ambito delle anagrafi animali, dei controlli sanitari, della sicurezza alimentare. In tale ambito a livello regionale, è in via di realizzazione un nuovo modello di architettura che rappresenta un'evoluzione della BDR verso la semplificazione dei flussi informativi, mantenendo comunque la possibilità di disporre delle informazioni a livello regionale, di organizzarle autonomamente e di raccogliere dati aggiuntivi di specifico interesse, in modo che la BDR possa rappresentare la base dati per i moduli gestionali che raccolgono i dati di attività dei Servizi Veterinari (SV) e per la gestione dei dati sanitari degli allevamenti.

Per quanto riguarda l'Igiene urbana veterinaria, la DGRV 1627/2014, oltre ad avere riconfigurato le attività di identificazione degli animali d'affezione e i flussi informativi che alimentano la BAC, ha modificato la gestione del dato degli animali ospitati presso i canili sanitari ed i canili rifugio per potere rispondere alle esigenze informative del Ministero, che ha espresso anche la necessità di rivedere totalmente le modalità di trasmissione dei dati alla Anagrafe Canina Nazionale ed il dettaglio informativo.

In questo panorama di cambiamenti e modifiche sono importanti, oltre che le attività ordinarie di manutenzione dei software e di gestione degli utenti, anche i processi di verifica e monitoraggio della qualità dei dati registrati, come pure la formazione e il supporto agli operatori, anche tramite l'attivazione di specifici percorsi formativi e incontri di approfondimento su richiesta dei SV.

Di seguito il dettaglio di quanto previsto per ambito tematico:

Banca Dati Regionale dell'Anagrafe Zootecnica

- Anagrafe Avicoli: consolidamento del sistema, completamento moduli gestione sanitaria, verifiche di qualità dei dati registrati, messa a disposizione dei Servizi Veterinari di strumenti informatici per la consultazione e l'elaborazione dei dati relativi alle movimentazioni degli avicoli, a supporto delle attività di vigilanza e per la gestione delle emergenze.

- Anagrafe Bovina: realizzazione dei tool informatici per la compilazione, l'invio contestuale a Banca Dati Nazionale (BDN) e la ricezione dei modelli IV elettronici dei bovini in partenza ed in arrivo in allevamenti del Veneto. A seguito della pubblicazione della OM 28/05/2015 occorre inoltre procedere alla progettazione:
 - dei meccanismi di trasmissione di tutti gli esiti analitici per le profilassi
 - delle funzioni per la registrazione dei controlli nelle aziende da ingrasso e nelle stalle di sosta (nuovi modelli check list) e trasmissione in modalità nodo leggero in BDN
 - dei sistemi per l'autorizzazione al pascolo vagante ed alla monticazione per gli ovini ed i caprini con trasmissione/acquisizione dati in modo sincrono con BDN
- Anagrafe Ovini e Caprini: messa in produzione di un sistema automatizzato per la trasmissione dei dati delle movimentazioni e consolidamento dei moduli di gestione delle movimentazioni.
- Realizzazione funzioni per l'autorizzazione dell'allevamento bovino alla proroga marcatura dei capi entro i sei mesi e per la gestione dei movimenti di iscrizione, aggiornamento e marcatura dei relativi animali.
- Implementazione di una nuova funzione per la registrazione e l'aggiornamento in BDR dei punti di sbarco che sono da indicare all'atto della registrazione dei campionamenti in mare e laguna.

Banca Dati Regionale degli animali d'affezione

- Consolidamento delle nuove funzioni per la tracciabilità a priori dei microchip e delle nuove funzionalità del software gestionale dell'anagrafe canina (ACWEB) destinato ai Veterinari Liberi Professionisti (VLP).
- Ottimizzazione funzionalità delle procedure con automazione di talune funzioni relative alla gestione delle credenziali degli utenti.
- Messa a regime del registro informatizzato dei cani dei canili sanitari e rifugi e dei gatti delle colonie feline, registrazione delle strutture, migrazione dei dati degli animali.

Per quanto riguarda la BAC, le attività di estrapolazione dati, creazione/manutenzione delle statistiche, verifiche e correzioni automatizzate dei dati e assistenza tecnica agli utenti che fanno uso dei servizi web non potranno essere assicurati in assenza di uno specifico finanziamento per supportare i flussi informativi dell'anagrafe canina che sono molto diversificati e peculiari.

Banca Dati Regionale delle Imprese Alimentari:

- Consolidamento degli archivi attraverso procedure mirate al monitoraggio delle attività dei diversi servizi territoriali (SV e SIAN).
- Normalizzazione degli archivi per consentire una migliore fruibilità e trasparenza tra Pubbliche Amministrazioni.

SISTEMA INFORMATIVO DEI SERVIZI TERRITORIALI (SV E SIAN)

Alla Regione sono fornite le informazioni riguardanti l'attività dei Servizi territoriali e di autocontrollo delle imprese alimentari attraverso il continuo sviluppo e manutenzione:

- delle procedure informatizzate per la registrazione e gestione delle attività svolte presso i Servizi territoriali;
- del sistema web per la raccolta ed elaborazione dei dati relativi all'attività di autocontrollo per il conferimento di latte crudo per le successive lavorazioni.

Obiettivi specifici e relative attività

Uno dei principali ambiti di intervento del sistema regionale è l'assolvimento dei debiti informativi verso il Ministero della Salute e la fornitura di dati corretti per la pianificazione dell'attività a livello territoriale. Per questo motivo l'implementazione di un efficace e costante controllo della qualità dati registrati a sistema rimane un obiettivo principale per il 2016, attraverso azioni combinate di verifica periodica di quanto registrato a sistema, implementando strumenti di cruscotto/monitoraggio appositamente predisposti e garantendo la continua assistenza e formazione agli utenti.

Pertanto il binomio *front-office* e *back-office*, ormai consolidato da anni, rimane per il 2016 strumento imprescindibile per la manutenzione e fruibilità della base informativa, attualmente alimentata attraverso i gestionali GESVET e SIANNET. Le azioni mirate alla formazione degli utenti proseguiranno, sia sui moduli ormai a regime, sia di nuove funzionalità del sistema, *in primis* la procedura QVenet.

Nel PNP e nel PNI è prevista la riclassificazione delle imprese alimentari secondo Master list, da realizzarsi attraverso un prioritario passaggio dai codici Istat a codici ATECO.

Al fine di semplificare le azioni finalizzate alla registrazione delle anagrafiche relative alle imprese alimentari, proseguiranno progetti rivolti alla condivisione diretta del dato ove disponibile, da basi dati di altre amministrazioni.

Nel 2016 l'attività di analisi costituirà poi una componente corposa del piano di attività, finalizzata allo sviluppo di nuove funzionalità a sistema e per la produzione della documentazione tecnica necessaria allo sviluppo dell'applicativo web per la gestione dei controlli ufficiali delle imprese alimentari di terra, analogamente a quanto già sviluppato per la molluschicoltura (QVenet).

Proseguirà dunque il progetto per la realizzazione di un sistema integrato per la gestione dei campionamenti nell'ambito dei controlli ufficiali e l'eventuale invio dei dati al livello nazionale se di interesse, in funzione di quanto richiesto dalla normativa nazionale e comunitaria in essere (Regolamento (CE) 882/2004 relativo ai 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; Conferenza unificata – Intesa 24 gennaio 2013 sulle linee guida in materia di controlli, ai sensi dell'articolo 14, comma 5, del D.L. 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35 e D.L. 24 giugno 2014, n. 91 convertito con modificazioni nella Legge 11 agosto 2014, n. 116). A tale proposito è stato avviato un progetto di condivisione dei dati relativi alle imbarcazioni provenienti dalla Capitaneria di Porto, con creazione di pagine *ad hoc* di consultazione.

Rimane infine la necessità di una progressiva armonizzazione dei processi e quindi delle procedure informatizzate per le attività tra i Servizi Territoriali Veterinari e SIAN delle Az.ULSS. In relazione a questo obiettivo si ritiene che la progettazione del nuovo gestionale web oriented per la registrazione di controlli ufficiali costituirà sicuramente la base per avviare un ragionamento congiunto su modalità attuative dei controlli ufficiali condivise.

Di seguito il dettaglio di quanto previsto per ambito tematico.

Registrazione imprese alimentari

- Armonizzazione archivi SV/SIAN: prosecuzione del percorso per implementare un'unica interfaccia SIAN/SV attraverso riclassificazione imprese alimentari secondo Master list nazionale (vedi sezione successiva).
- Progetto per l'ottimizzazione della base informativa per l'aggancio diretto dei dati delle figure anagrafiche soggette a registrazione, per il successivo avvio dello studio per la ricezione automatizzata dell'istanza di parte. In attesa di verificare la possibilità di interfacciamento con il SUAP, vanno implementati protocolli di acquisizione delle figure anagrafiche delle imprese alimentari, complete nei loro riferimenti anche fiscali, attraverso progetti di interscambio dati con banche dati regionali già in essere.

Registrazione controlli ufficiali e attività di piano

- Attività pianificata: consolidamento dell'uso e aumento dei piani gestiti a sistema – ottimizzazione e armonizzazione gestione registrazione sopralluoghi con aggancio figura anagrafica direttamente al sopralluogo.
- Analisi per ricodifica delle imprese alimentari secondo master list – individuazione criteri di classificazione nazionale sulla base della revisione complessiva della identificazione delle imprese alimentari secondo parametri condivisi tra i servizi. Revisione della categorizzazione delle imprese alimentari stesse preparatoria alla gestione dell'invio dati di controllo ufficiale al livello nazionale.
- Dematerializzazione e uso in azienda: approccio web per l'uso tramite dispositivi mobili (QVenet molluschicoltura): manutenzione procedura a assistenza agli utenti. Analisi per eventuali nuove funzionalità sulla base delle esigenze manifestate dall'utenza e dalla regione e sulla base della definizione dei flussi informativi e delle modalità operative di registrazione a seguito del collaudo della prima versione, rilasciata a inizio 2016. Prosecuzione fase di test per le funzionalità di connettività con il livello nazionale.
- Dematerializzazione e uso in azienda: approccio web per l'uso tramite dispositivi mobili (QVenet – terra) sulla base di quanto già avviato in produzione per la molluschicoltura, avvio analisi per implementazione modulo campionamento in terraferma; realizzazione documento di analisi per gestione altri sopralluoghi e implementazione modulo per la gestione delle non conformità e relativi provvedimenti.
- Controlli integrati con la Capitaneria di Porto (CdP) di Venezia: cura del flusso dati in ingresso dalle Capitanerie di Porto del Veneto per le imbarcazioni da pesca e messa a punto di una pagina web per la consultazione da parte della CdP di Venezia di quanto registrato a sistema per le imprese alimentari di pertinenza.
- Piano Nazionale Benessere in allevamento: gestione di un archivio documentale integrato al gestionale per le check-list dei controlli con esito sfavorevole.

Tariffario regionale e prestazioni erogate

- Tariffario regionale: supporto alle Az.Ulss per la gestione degli aggiornamenti sul database regionale e passaggio ai relativi settori economico finanziari delle Az.Ulss (già in produzione per alcune Az.Ulss; implementazione per altre Az.Ulss e aggiornamento esistenti in caso di modifiche *in itinere* sul tariffario regionale).

- Ottimizzazione modulo di registrazione prestazioni e relative tariffe ai sensi del D.Lgs 194/08.
- Assolvimento dei debiti informativi per il livello centrale.

Sistema Latte

- Messa a regime del nuovo calcolo dello stato sanitario del conferente (attività già messa in programma lo scorso anno).
- Ottimizzazione canali informativi in caso di mancato rispetto dei parametri di legge da parte del conferente.

Azioni generali

- Analisi richieste dalle Az.Ulss.
- Soddisfacimento dei fabbisogni formativi e informativi dell'utenza.

SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI

Nel 2016 le attività relative ai Sistemi informativi geografici (GIS) dovranno garantire le seguenti attività:

- Mantenimento della banca dati delle coordinate degli allevamenti zootecnici.
- 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 e per l'analisi inerente la compatibilità ambientale di nuovi allevamenti.
- Analisi richieste dalle Az.Ulss circa la distribuzione degli insediamenti produttivi nel territorio di competenza.
- Estrazione di coordinate di eventi epidemici che la Regione deve trasmettere al Ministero della Salute ed altre estrazioni per l'invio di dati a strutture regionali o Enti pubblici.

FORMAZIONE

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

SISTEMA DI RENDICONTAZIONE DEI CONTROLLI PER TRICHINE

La raccolta e la trasmissione in BDN degli esiti degli esami per la ricerca di Trichine al macello riveste particolare importanza nei flussi rendicontativi destinati al Ministero. La procedura regionale di gestione dei dati degli equidi e suidi macellati, utilizzata dagli stabilimenti di macellazione, dovrà essere adeguata per la registrazione del campionamento e relativo esito per ogni capo/partita di animali macellati. Saranno inoltre resi disponibili ai Servizi Veterinari idonei tool informatici per monitorare e controllare la completezza delle suddette informazioni. Per tale attività straordinaria di aggiornamento del software e per l'assistenza/supporto agli operatori è necessario adeguare la dotazione organica del personale del Centro, con:

- un assistente tecnico, cat. C programmatore, a tempo determinato per 5 mesi
- un coadiutore amministrativo BS per 7 mesi

PREVISIONE SPESE CREV PER IL 2016

2	Veterinario dirigente di struttura semplice	100%	206.000,00
1	Collaboratore tecnico professionale cat. D informatico	100%	39.000,00
1	Assistente tecnico categoria C	100%	37.000,00
1	Assistente amministrativo categoria C	100%	37.000,00
1	Coadiutore amministrativo BS tempo determinato	100%	30.000,00
1	assistente tecnico categoria C programmatore a tempo determinato	5 mesi	13.750,00
1	coadiutore amministrativo BS	7 mesi	16.975,00
	Hardware/licenze		10.775,00
	Missioni		2.500,00
	Aggiornamento		7.000,00
	TOTALE		400.000,00