

Ricerca corrente IZSVE 15/08 Messa a punto di un sistema automatizzato per la registrazione on-line dell'attività di piano e collegamento con il modulo per la gestione dei focolai delle malattie infettive del bestiame

Responsabile scientifico: dott.ssa Grazia Manca

Abstract

Il Sistema Informativo Veterinario della Regione Veneto (SIVE) è un sistema, basato su architettura web-oriented realizzato dal Centro Regionale di Epidemiologia Veterinaria (CREV), su input del competente Servizio Regionale. Obiettivo principale lo sviluppo di un idoneo strumento di lavoro per i Servizi Territoriali, basato su criteri uniformi e condivisi. Il sistema così costruito trova le sue basi informative nella Banca Dati Regionale (BDR) degli insediamenti di interesse veterinario, istituita con D.M. 31/01/2002, e interconnessa con la Banca Dati Nazionale dell'anagrafe animale (BDN). L'attivazione di sistemi di raccolta dati informatizzata e di flussi automatizzati tra le diverse entità coinvolte, è il presupposto imprescindibile per la messa in opera delle reti di epidemiosorveglianza previste dalla Direttiva del Consiglio 97/12/CE, recepita con D.Lgs. 196/99 e oggi richieste dai nuovi regolamenti comunitari.

In tale contesto si inserisce l'attività svolta sul territorio dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (IZSVE), che nell'ultimo quinquennio ha affrontato un importante processo di revisione del proprio assetto organizzativo ed infrastrutturale, con la creazione del nuovo sistema informativo ed informatico di gestione delle attività svolte dai laboratori (IZILAB), al fine di porre IZSVE quale nodo informativo territoriale in ambito sanitario.

Il presente progetto propone l'integrazione dei sistemi informativi per la gestione delle malattie di piano e per la denuncia di malattie infettive sul territorio regionale e l'ottimizzazione della fase di conferimento dei campioni correlati, attraverso la creazione di un canale automatizzato di pre-accettazione on-line, in un sistema dedicato, che colleghi l'attività svolta per la sorveglianza epidemiologica, sia sul territorio sia in laboratorio e

agevole la gestione dei flussi informativi in caso di presenza di malattia infettiva soggetta a denuncia. Tale attività si riaggancia al progetto di ricerca attualmente in essere (IZSVE quale nodo informativo territoriale) e ne è il suo naturale completamento, in quanto trae origine dall'analisi preliminare dei requisiti e dei collegamenti tra le diverse procedure attualmente in uso, per mettere a punto un protocollo automatizzato per la gestione dei campioni conferiti in IZSVE per le malattie di piano e le rendicontazioni verso Organismi centrali.

Di seguito i principali obiettivi del presente progetto:

OBIETTIVI

1. agevolazione del flusso informativo tra i Servizi Territoriali e l'IZSVE relativamente ai campioni conferiti ed ai relativi esiti in ambito delle malattie soggette a piani di controllo
2. miglioramento del servizio reso all'Utenza e contestuale snellimento della fase di accettazione dei campioni
3. creazione di un sistema di tracciabilità dei campioni interno all'IZSVE
4. completamento processo per la gestione dei focolai, in un sistema integrato tra l'anagrafe zootecnica regionale e il modulo per la gestione dei piani di profilassi (SIVE) ed il gestionale veterinario
5. completa automazione della raccolta dati relativi ai focolai di malattie denunciabili, con particolare attenzione in prima istanza alle malattie degli animali da reddito, e relativo assolvimento dei debiti informativi verso Organismi centrali (bollettino delle epizootie)
6. creazione di un modello per la sorveglianza epidemiologica, integrato in tutte le sue fasi tra i diversi applicativi esistenti in ambito regionale, caratterizzato da ampia scalabilità e modulabilità sulla base delle specifiche esigenze locali.