

Oggetto: Proposta di progetto Formazione Sul Campo (FCS) anno 2026.

Proposta di progetto

“Aggiornamento del personale della Struttura Semplice (S.S.) Alimentazione Animale, rispetto alle attività svolte nelle sedi A(sede centrale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta (IZSPLV) – Torino) ed N (sede IZSPLV di Orbassano, presso CAD), con particolare attenzione alla normativa vigente e dei documenti entrati in uso su Simpledo nel periodo 03-10/2026.

Valutazione della pertinenza delle metodiche analitiche rispetto a quanto richiesto dai piani ufficiali con riesame e riedizione di POS già in uso nella Struttura Semplice.”

Obiettivo del progetto

L'obiettivo generale è quello di formare ed informare tutto il personale del laboratorio rispetto alle attività svolte da ciascuno con particolare attenzione al quadro normativo cogente (legislazione e PNAA) sia nell'ambito delle attività del Laboratorio Nazionale di Riferimento delle Proteine Animali nei Mangimi (NRL-AP), sia in quelle del controllo ufficiale dei mangimi e della tossicologia veterinaria.

L'obiettivo specifico sarà quello di rivedere e discutere insieme la normativa caratterizzante le attività del laboratorio e conseguentemente di procedere alla stesura di nuova edizione di tre procedure già accreditate, ovvero la procedura 10CH042 -“ROBENIDINA/HPLC-DAD (QUANTITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECHNICO (M.I.)”, 10CH165 - “RESIDUO PACKAGING/ MICROSCOPICO (QUANTITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECHNICO (M.I.)” e 10CH214 – “MULTICLASSE ANTIBIOTICI/LC-MS/MS (QUALITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECHNICO (M.I.)”

, con il riesame dei relativi dossier di validazione.

Questo progetto mira all'inserimento sia della procedura che del dossier di validazione nell'applicativo aziendale SIMPLEDO.

La necessità di una nuova redazione deriva da:

1. Per la POS 10CH042 - “ROBENIDINA/HPLC-DAD (QUANTITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECHNICO (M.I.)” : si rende necessario un riesame della validazione, poiché sono trascorsi 5 anni dall'ultima revisione.
2. Per la POS 10CH165 - “RESIDUO PACKAGING/ MICROSCOPICO (QUANTITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECHNICO (M.I.)”: recepimento e riesame della validazione in conformità a quanto previsto dal Regolamento di Esecuzione (UE) 2024/771 della Commissione. Questo regolamento, pubblicato il 15 marzo 2024, modifica il Regolamento (CE) n. 152/2009 che fissa i metodi di campionamento e d'analisi per i controlli ufficiali degli alimenti per gli animali. La struttura deve adeguarsi a queste nuove disposizioni per garantire la conformità alle normative europee. Con l'occasione si valuterà la possibilità di abbassare il LOQ del metodo.

3. Per la POS 10CH214 - "MULTICLASSE ANTIBIOTICI/LC-MS/MS (QUALITATIVO) IN ALIMENTI AD USO ZOOTECNICO (M.I.)": si rende necessario un riesame della validazione per il recepimento della normativa vigente

La stesura delle nuove procedure sarà un processo collaborativo che coinvolgerà il personale del laboratorio. Sarà un percorso di validazione e riesame delle validazioni già in essere per giungere alla stesura di documenti aggiornati e funzionali alle richieste dell'utenza.

Inoltre, si ha in animo di armonizzare le professionalità afferenti al laboratorio e di cogliere le potenzialità di ciascuno per un'attività condivisa.

Contesto

Il laboratorio Alimentazione Animale è uno dei laboratori operanti all'interno dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta. Questo laboratorio si occupa del primo anello della filiera, i controlli sui mangimi e sulle materie prime per mangimi. Effettua i controlli ufficiali previsti dal Piano Nazionale Alimentazione Animale (PNAA), con metodi accreditati. Questa attività è regolamentata da norme nazionali e comunitarie.

La Struttura Semplice è sede del LABORATORIO NAZIONALE DI RIFERIMENTO per le PROTEINE ANIMALI nei MANGIMI (NRL-AP). In qualità di NRL, collabora attivamente con il Laboratorio Europeo di Riferimento (EURL-AP) e fornisce pareri e consulenze tecnico-legislativi al Ministero della Salute e agli operatori coinvolti nell'alimentazione animale. Le attività principali della struttura includono:

- Esecuzione delle analisi ufficiali per la ricerca dei costituenti di origine animale nei mangimi (vertebrati terrestri, pesci, invertebrati terrestri, metodiche ufficiali in microscopia ottica e in Real Time PCR)
- Controlli ufficiali su alimenti per animali per la ricerca di farmaci autorizzati e sostanze vietate
- Controlli ufficiali su sottoprodotti di origine animale per la ricerca del trieptanoato di glicerina (GTH), nei grassi e nelle farine animali di categoria 1 e 2 e nelle proteine animali trasformate (PAT) di categoria 3 per tutta la Rete IIZZSS in quanto unico laboratorio accreditato in Italia;
- In collaborazione con EURL-AP e con DG SANTE, sviluppo, validazione e accreditamento di metodiche chimiche analitiche di conferma per l'identificazione di specie delle proteine animali trasformate nei mangimi.
- Studio delle problematiche dell'utilizzo degli insetti nell'alimentazione animale
- Ricerca dei residui di packaging nei mangimi



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL PIEMONTE, LIGURIA E VALLE D'AOSTA

S.S. Alimentazione Animale
Dott. ssa Daniela Marchis

Tel. n. +39 011 / 2686252
e-mail: alimentazione.animale@izsplv.it

- Ricerca semi velenosi (*Datura stramonium*, *Ricinus communis*, *Ambrosia* spp., *Crotalaria* spp.) nei mangimi
- Ricerca sclerozi di *Claviceps* spp nelle granelle vegetali ad uso umano e destinate all'alimentazione animale.
- Analisi chimiche in matrici biologiche, reperti autoptici ed esche per la ricerca di biocidi su campioni prelevati nell'ambito della tossicologia veterinaria forense.

La struttura opera in conformità con le norme internazionali UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e UNI ISO 9001:2015. L'aggiornamento continuo riguardo alle norme europee sulla sicurezza alimentare e alle procedure interne è essenziale per la stesura di nuove revisioni o procedure durante il processo di accreditamento. Inoltre, attraverso procedure di gestione, il laboratorio definisce le fasi di lavoro per la stesura di nuovi processi, coinvolgendo il personale in un confronto mirato per valutarne l'incidenza sulla realtà di laboratorio.

Costruzione del gruppo

Il gruppo di lavoro è costituito dai componenti della struttura semplice Alimentazione Animale:

Bosusco Andrea
Buonincontro Giuseppina
Daniela Marchis
Riccardo Nespoli
Federica Ostorero
Fabio Pollaccia

Coordinamento

Il gruppo sarà coordinato dall'RDQ (Giuseppina Buonincontro)

Incontri previsti: 5 - 1° Incontro in data 20/03/2026 - ultimo incontro in data 23/10/2026

Durata: 6 ore per ciascun incontro

Attività previste:

- Analisi dettagliata capitoli 1,2, 4, 5 PNAA 2024-2026 e loro ricadute sulla S.S.
- Lettura e condivisione legislazione circa farmaci autorizzati e farmaci vietati nei mangimi
- Lettura delle norme e linee guida che regolano attività di tossicologia veterinaria e forense.
- Verifica dell'adeguatezza della strumentazione, dei reagenti, dei materiali di riferimento.
- Pianificazione dell'eventuale approvvigionamento.
- Valutazione dell'adeguatezza delle procedure rispetto alle esigenze del cliente.
- Pianificazione delle prove da eseguire in laboratorio ai fini della validazione.
- Valutazione dei risultati ottenuti.
- Inserimento dei risultati ottenuti nei fogli di calcolo delle procedure operative della S.S. Alimentazione Animale.
- Stesura finale dei Dossier di validazione e delle procedure operative.

Il Responsabile della S.S. Alimentazione Animale
Dr.ssa D. Marchis