

La Svizzera è pronta per *Aethina tumida*

In collaborazione con Peter Neumann (IBH), Jean-Daniel Charrière (CRA) e Marc Schäfer (ideatore delle strisce diagnostiche Schäfer), il Servizio sanitario apistico ha preparato il «Set svizzero di strisce diagnostiche».

Il set è composto da tre elementi:

- 1) strisce diagnostiche ideate da Marc Schäfer;
- 2) supporto plastico riutilizzabile (sacco in plastica speciale);
- 3) guida all'identificazione del piccolo coleottero dell'alveare e una descrizione dell'uso corretto delle strisce diagnostiche.

Anche lei può sorvegliare il suo apiario.

Con le strisce diagnostiche la sorveglianza è di facile realizzazione.

Come procedere?

- 1 Inserire le strisce diagnostiche sul fondo dell'arnia attraverso il foro di volo pulito e libero da residui e propoli. Le arnie aperte devono essere chiuse con la porticina anti varroa.
- 2 Dopo 48 ore ritirare rapidamente la striscia diagnostica, inserirla nel sacchetto fornito e scuotere. In questo modo, si evita la fuga dei coleotteri.
- 3 Togliere le strisce dal sacchetto e chiuderlo bene con del nastro adesivo.
- 4 Conservare i coleotteri così catturati per almeno 10 ore nel congelatore per sopprimerli.
- 5 La guida all'identificazione fornita serve da aiuto per determinare i coleotteri. Nel caso in cui insorga anche solo il più piccolo dubbio che si possa trattare del piccolo coleottero dell'alveare, è tenuto a contattare immediatamente l'ispettore degli apiari.
- 6 Per poter riutilizzare il sacchetto fornito, inserire i coleotteri sospetti in un piccolo sacchetto in plastica richiudibile e consegnarlo all'ispettore degli apiari.
- 7 L'ispettore invierà il campione per la determinazione definitiva al laboratorio svizzero di riferimento. Il piccolo coleottero dell'alveare può essere confuso con i dermestidi. In Europa centrale sono note oltre 100 specie di dermestidi.



5 Bestimmungshilfe Kleiner Beutenkäfer – *Aethina tumida*
 Aide à la détermination du petit coléoptère de la ruche
 Guida all'identificazione del piccolo coleottero dell'alveare

Eigelege / Ponte d'oeufs / Covata
 Grösse / Taille / Dimensione 15 x 0,25 mm



Wanderlarve / Larve migrante / Larva migrante
 Grösse / Taille / Dimensione – 10 mm

- a 6 Beine, bis 10 mm lang
 6 pattes, jusqu'à 10 mm de long
 6 gambe, fino a 10 mm di lunghezza
- b 2 Reihen Stachelborsten auf dem Rücken
 2 rangées d'épines sur le dos
 2 file di spine sul dorso


