



BracoTop®

NOME SCIENTIFICO



Habrobracon hebetor

BIOLOGIA

Sviluppo: 12 giorni circa, a 25°.

Vita: 3 settimane circa (a seconda della temperatura)

Temperature ideali: da 16°C a 35°C circa.

Attitudine alla parassitizzazione: circa 100 uova per femmina

Riproduzione sessuata

Allevamento realizzato su larve dell'ospitante *Ephestia kuehniella* le cui uova sono acquistate dall'impresa AMW e allevate fino allo stadio larvale necessario alla moltiplicazione del *Bracon hebetor*.

MODALITÀ D'AZIONE

Le Braconidae femmine vanno alla ricerca di tignole delle derrate giunte all'ultima fase dello stadio larvale. Quando trovano una larva dalle dimensioni idonee, la paralizzano e depongono una o più uova sulla larva. Le uova delle mini-vespe si schiuderanno e le larve di Braconidae si nutriranno della larva di tignola durante la loro crescita, alla fine dello stadio larvale formeranno un bozzolo.

Dai bozzoli usciranno nuove mini-vespe Braconidae.

INSETTI TARGET

- *Plodia interpunctella*
- *Ephestia kuehniella*
- *Galleria mellonella*

QUANTITÀ PER UNITÀ

40 esemplari a fiala

COPERTURA

1/ 25-100M²

BracoTop®

Un'unità (una fiala in plastica) contiene un minimo di 40 insetti benefici giovani adulti.

AUTORIZZAZIONE

Ausiliare iscritto sulla lista del decreto del 26 febbraio 2015 che stabilisce quali sono i macro-organismi non indigeni utili per i vegetali, particolarmente nell'ambito della lotta biologica, ed esentati dalla richiesta di autorizzazione all'ingresso nel territorio e all'immissione nell'ambiente. Il numero anses è 2014-7003
In Italia l'insetto benefico in esame è considerato facente parte della fauna autoctona, essendo comunemente presente in natura.

ALTRE INDICAZIONI

Si raccomanda di rilasciare gli insetti benefici appena ricevuti. È possibile conservarli ma lo si sconsiglia (massimo 3 giorni a 10°C). Conservare gli insetti benefici dopo ricezione può ridurne l'efficacia.

In caso di utilizzo di insetticidi o di misure fisiche (come la terra di diatomea), è necessario aspettare almeno 6 settimane prima di rilasciare gli insetti benefici.

Per una lotta efficace, consigliamo di avere o mantenere una temperatura di minimo 15-16°C nello stabilimento o nello stoccaggio durante l'impiego degli insetti benefici.

Nessuna protezione è necessaria per rilasciare gli insetti benefici.
Non esiste nessun rischio per l'utilizzatore, le persone o per i generi stoccati.
Gli insetti benefici presentati si occupano specificamente del loro ospite.
Non c'è tempo di attesa o carenza dopo aver rilasciato gli insetti benefici.

ALLEVAMENTO E PRODUZIONE

Tutti gli insetti vengono prodotti da:

AMW Nützlinge GmbH
Ausserhalb 54
64319 Pfungstadt
Germany

www.amwnuetzlinge.de