

# COCCOPHAGUS LYCIMNIA

## Parasitstekel

(*Coccophagus lycimnia* Walker, syn. *C. scutellaris*)

KEMI reg. Nr. 5130. Får användas av var och en.

Ver. 2022-04-14

### STORLEK FÖRPACKNING

25 st i ett rör.

### FÖR

Parasitstekeln används för bekämpning av sköldlöss i växthus och inomhusmiljöer.

*C. lycimnia* är effektiv mot flertalet arter av sköldlöss, så som *Coccus hesperidum* (orangevärdad vaxsköldlus), *Saissetia oleae* (olivsköldlus) och *Saissetia coffeae*. Har även effekt på *Ceroplastes floridensis*.

### NÄR

Kan användas mars-oktober. Om kompletterande belysning används kan nyttodjuret användas året runt. \*

### HUR

Öppna burken vid angripen planta eller det område som ska behandlas, om burken öppnas innan avsedd plats kan några steklar flyga ut. Stekeln söker själv efter sitt byte och behöver inte placeras i direkt anslutning till det.

Låt burken stå vid avsedd plats till dess att samtliga steklar har lämnat. Stekeln är omgående aktiv vid utsättning. Kan med fördel kombineras med andra nyttodjur.

\* *C. lycimnia* genomgår ej någon diapaus eller annat känt vilostadium.

### KLIMAT

Temperatur: 18-28°C

Luftfuktighet: Medium-hög luftfuktighet (50-75 %RH)

### DOSERING

25 st parasitsteklar räcker för att behandla 1 träd eller 5 mindre plantor. Upprepa behandling till dess att angreppet är under kontroll.

### FÖRVARING & LAGRING

Använd snarast efter leverans. Om nödvändigt kan parasitsteklarna förvaras mörkt vid 13-15°C i 1-3 dagar.



Bilder: © Entocare Biologische Gewasbescherming

## **NYTTODJURET**

*C. lycimnia* är en svart stekel som är cirka 1-2 mm lång. Honor skiljer sig från hanar som har en gul/vit fläck på ryggen.

Honan lägger ägg i sköldlusen, endast yngre stadier parasiteras. När larverna kläcks äter de upp sköldlusen och fortsätter utvecklas inne i den. Sköldlusen blir svart efter parasitering och den utvecklande stekeln kan skymtas i rätt ljus. Den vuxna stekeln lämnar sedan den döda sköldlusen genom ett runt/ovalt hål i skölden. Vid 25°C tar denna utveckling cirka 3 veckor. Utöver att parasitera sköldlusen äter även den vuxna stekeln unga sköldlöss. Detta beteende förlänger livslängden på den vuxna stekeln. Vuxna steklar lever upp till 2 månader.

## **FÖRENLIGHET MED VÄXTSKYDDSMEDEL**

Parasitstekeln är känslig för växtskyddsmedel. Använd i första hand preparat som är skonsamma för nyttodjuret. Se Kopperts sido-effekt lista eller kontakta Lindesro för rådgivning.

Dessa upplysningar lämnas endast som information. Det är upp till användaren att själv avgöra i vilken omfattning hen vill använda sig av informationen. Lindesro AB tar inte på sig någon skada som kan följa av användande av upplysningar eller produkter.