

**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Diptera (tvåvingar), **Familj:** Calliphoridae (spyflugor), **Släkte:** *Bellardia*, **Art:** *Bellardia vespillo* (Fabricius, 1794) **Synonymer:**

## Kännetecken

Till utseende en ganska typisk ”spyfluga”, 6,5 - 9,5 mm lång, med olivgrön, vitpudrad bakkropp. Mellankroppen är svart med vit pudring som lämnar tre svartglänsande längsstrimmor. Huvudet är svart med vit pudring, kinderna är håriga, antennernas tredje led är kort med kortfjädrat borst. Benen är svarta. Arten kan bestämmas med Rognes (1991). För säker bestämning krävs i flesta fall genitalundersökningar.

## Utbredning och status

*Bellardia vespillo* har insamlats på några platser i sydvästra Skåne (från Ystad till Mölle) under första hälften av 1900-talet. I övrigt är arten noterad från Danmark, Tyskland, Polen, Tjeckien, Schweiz, Holland och Ungern. Taxonomiskt har arterna i släktena *Bellardia* och *Onesia* varit dåligt kända och därför är inte äldre uppgifter om utbredning och ekologi alltid pålitliga.

## Ekologi

Artens ekologi är dåligt känd. *Bellardia*-arterna är vivipara dvs. honan producerar redan utkläckta larver. Larven lever troligen på daggmask men snäckor är också föreslagna. Larver från ett par *Bellardia*-arter har hittats i daggmaskar (*Allolobophora* och *Eisenia*) men det är oklart om larverna uppträder som parasiter eller predatorer eller mest troligt som bådadera, de första stadierna som parasit och tredje stadiet som rovdjur. Insamlingsdata från vanligare *Bellardia*-arter finns under hela sommarsäsongen vilket antyder att arterna har flera generationer under sommaren och övervintringen sker i tredje larvstadiet.

## Hot

Inget hot är känt.

## Åtgärder

*B. vespillo* borde eftersökas på tidigare fyndplatser och då artens status varit oklar fram till nyligen. Borde även eftersökas under andra namn i äldre samlingar.

## Litteratur

Rognes, K. 1991. Blowflies (Diptera, Calliphoridae) of Fennoscandia and Denmark. *Fauna Entomologica Scandinavica*. 24.

## Författare

Roger Engelmark 2011