



Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Hemiptera (halvvingar), **Familj:** Miridae (ängsskinnbaggar), **Släkte:** *Orthotylus*, **Art:** *Orthotylus concolor* (Kirschbaum, 1856) **Synonymer:**

Kännetecken

Släktet *Orthotylus* omfattar ett stort antal grönaktiga ängsskinnbaggar som kan vara svåra att skilja åt. *O. adenocarpi* är en slank ängsskinnbagge med rundad form. Färgen är blekgrön. Liknar *O. adenocarpi* men tredje antennleden är 3/4 så lång som andra leden och tre gånger så lång som fjärde leden. Honan är kortvingad. För säker bestämning bör genitalerna studeras. Kroppslängd 4–5 mm.

Utbredning och status

Arten är i Sverige funnen i Skåne, Halland, Småland, Öland, och Gotland på antal lokaler. Har tidigare varit relativt allmän i Danmark men minskat p.g.a. hårda vintrar alternativt konkurrens från andra arter (Skipper, 2013). Arten är närmast funnen i Danmark och Tyskland, och har en vidare utbredning i Väst- och Centraleuropa. Arten är även införd i Nordamerika.

Ekologi

Ängsskinnbaggar livnär sig på att suga ut blad, stjälkar, och frukter. *O. concolor* livnär sig enbart på harris, *Cytisus scoparius*, likt den närbesläktade *O. adenocarpi*, men uppträder senare än den. Vuxna djur ses i juli-augusti. Äggen övervintrar och kläcks i juni eller början av juli. Nymfer kan påträffas ända in i september, men flertalet blir vuxna i slutet av juli eller under augusti.

Hot

Eftersom värdväxten lever på nordgränsen av sitt utbredningsområde är den känslig för extrema klimatsvängningar, framförallt stränga vintrar får värdväxten att frysa bort.

Åtgärder

Bevara och gynna värdväxten harris på lämpliga lokaler. Det behövs inventeringar för att kartlägga utbredningen för denna och många andra arter ängsskinnbaggar.

Litteratur

- Gaun, S. 1974. *Blomsteræger*. Danmarks Fauna 81. Dansk Naturhistorisk Forening. Köpenhamn.
- Skipper, L.: Danmarks blomstertæger. 2013. Apollo booksellers. 1-407.
- Southwood, T.R.E. & Leston, D. 1959. *Land and water bugs of the British isles*. Frederick Warne and co. Ltd., London.
- Wachmann, E., Melber, A. & Deckert, J. 2004. *Wanzen 2*. Die Tierwelt Deutschland 75: 1–294.

Författare

Jonas Sandström 2007. © ArtDatabanken, SLU 2008.