



Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Chrysomelidae (bladbaggar),
Släkte: *Labidostomis*, **Art:** *Labidostomis longimana* (Linnaeus, 1761) **Synonymer:**

Kännetecken

En 3,5–7 mm lång bladbagge med en långsträckt cylindrisk kroppsform. Huvudet är nedåtböjt men ovanifrån synligt. Grundfärgen är svart med grön eller bronsfärgad metallglans, täckvingarna är ljus brungula. Också ben och antenner är mörka. Hos hanen är framkroppen bredare, käkarna kraftigt utvecklade, och frambenen starkt förlängda med krökta skenben.

Utbredning och status

Arten var tidigare spridd i de östra delarna av Götaland och Svealand. Efter 1985 är den endast rapporterad från Skåne, Blekinge, Småland och Östergötland. Närmast är den känd från Danmark, där den anses vara starkt hotad, och Norge, där den anses regionalt utdöd, samt från Baltikum. Världsutbredningen är begränsad till Europa.

Ekologi

Den fullbildade skalbaggen påträffas i blommor av olika örter; i Sverige oftast getväppling (*Anthyllis vulneraria*). I Mellaneuropa påträffas arten på bl.a. karingtand (*Lotus*) och klöver (*Trifolium*). På torra och varma lokaler: på torrängar, i sydvända väglänter, i sand- och grustäkter o.s.v. Liksom hos närstående arter omger sig larven med en säck. Utvecklingen antas vara ettårig. Närmare detaljer om larvens levnadssätt och habitatkrav är ej kända. Fullbildade individer påträffas främst i juni.

Hot

Arten är starkt beroende av öppna, solexponerade lokaler. Den missgynnas därför starkt av igenväxning av sådana lokaler genom minskad beteshävd. Även täktrestaurering är starkt negativ för arten som försvann från sin sista kända lokal i Svealand genom igenläggning av ett sandtag.

Åtgärder

Många rödlistade insekter är knutna till de tidiga successionsstadier som ofta skapas i sand- och grustäkter. Rutinerna vid brytning och efterbehandling bör ses över, så att täkternas positiva betydelse kan bibehållas.

Litteratur

Ljungberg, H. 2002. Bete, störning och biologisk mångfald i odlingslandskapet – hotade skalbaggar i öländska torrmarker. *Länsstyrelsen i Kalmar län, Miljöenheten, meddelande 2002:20*.

Författare

Håkan Ljungberg 2003. Rev. Hans-Erik Wanntorp 2012. © ArtDatabanken, SLU 2012.