



**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Chrysomelidae (bladbaggar),  
**Släkte:** *Labidostomis*, **Art:** *Labidostomis humeralis* (Schneider, 1792) **Synonymer:**

## Kännetecken

En 7,5–10 mm lång bladbagge med en långsträckt cylindrisk kroppsform. Huvudet är nedåtböjt men ovanifrån synligt. Grundfärgen är svart med blå metallglans, täckvingarna är ljust brungula med en diffust avgänsad mörk skulderfläck. Också ben och antenner är mörka. Hos hanen är framkroppen bredare, käkarna kraftigt utvecklade, och frambenen starkt förlängda med krökta skenben. Arten är svår att skilja från den närstående arten *L. tridentata*, och bestämningen bör granskas av en specialist.

## Utbredning och status

Arten är rapporterad från de flesta landskap från Skåne till Dalarna, Gästrikland och Hälsingland. Efter 1985 finns ett antal rapporter från centrala Öland samt från ett fåtal lokaler på fastlandet. Närmast är arten känd från Norge, där den är klassad som nära hotad, och från Baltikum. Världsutbredningen är begränsad till Europa.

## Ekologi

Den fullbildade skalbaggen påträffas i bladverket av unga träd och buskar såsom hassel, björk, videarter eller nypon. Fynden är starkt koncentrerade till torra och varma lokaler: som sydvända branter, buskmark, skogsbryn mot torra betesmarker, åstränder o.s.v. Larven omger sig med en säck, och lever på marken. Uppgifter att den skulle leva som myrgäst är antagligen felaktiga. Utvecklingen antas vara ettårig. Närmare detaljer om larvens levnadssätt och habitatkrav är dock ej kända. Fullbildade individer påträffas främst i juni.

## Hot

Den exakta anledningen till artens synbara tillbakagång är ej känd. Arten kan dock som värmegynnad torrmarksart förmodas vara missgynnad av igenväxning p.g.a. otillräcklig eller upphörande hävd.

## Åtgärder

Arten bör inventeras, och dess exakta krav samt status klarläggas. Flerskiktade brynmiljöer mot torrmarker bör hållas öppna genom bete.

## 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 2005. Rev. Hans-Erik Wanntorp 2012. © ArtDatabanken, SLU 2012.