

# *Ophonus azureus*

## Azurlöpare

Skalbaggar, Jordlöpare m.fl.



**Klass:** Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Carabidae (jordlöpare), **Släkte:** *Ophonus*, **Art:** *Ophonus azureus* - azurlöpare (Fabricius, 1775) **Synonymer:** *Harpalus azureus* (Fabricius, 1775)

### Kännetecken

En 6–9 mm lång jordlöpare med långsträckt kroppsform, svart med rödgula ben. Hela översidan är tydligt punkterad, och täckvingarna har dessutom tilltryckt behåring. Kroppen är vanligen karakteristiskt metallfärgad i blått, violett eller grönt. Ometalliskt svarta exemplar av arten förekommer sällsynt, och kan då skiljas från närstående arter på halssköldens avrundade bakhörn.

### Utbredning och status

I Sverige endast funnen i östra Småland (Kalmartrakten, endast gamla fynd) samt på Öland och Gotland. Arten förefaller ha minskat under efterkrigstiden också på öarna. Närmast i Danmark och i Baltikum. Världsutbredningen sträcker sig från Västeuropa till Syrien, Iran och Turkestan.

### Ekologi

Lever på solexponerade, torra, grusiga eller steniga marker med kort, sparsam vegetation. Dels på välhävdade alvartorrängar med kortbetad gräsvegetation, dels i likartade torra ruderatmiljöer såsom väg- och åkerslänter, grustag och stembrott. I Danmark främst i områden med kritkalk. Övervintrar som fullbildad och genomgår larvutvecklingen under sommaren. Både som larv och som fullbildad en växtätare, som ofta påträffas uppkrupen i fröställningar av flockblomstriga växter. Adulterna påträffas mest under fortplantningstiden på försommaren.

### Hot

Artens tillbakagång står i samband med en tilltagande igenväxning av alvartorrängar p.g.a. upphört eller minskat bete. Restaurering av grus- och stentäkter kan också vara en negativ faktor.

### Åtgärder

Bibehåll en tillräcklig beteshävd av alvartorrängar.

### Författare

Håkan Ljungberg 2005. © ArtDatabanken, SLU 2005.