



Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Staphylinidae (kortvingar), **Släkte:** *Micropeplus*, **Art:** *Micropeplus caelatus* Erichson, 1839 **Synonymer:**

Kännetecken

En mörkbrun, platt art med ett egendomligt utseende. Arten är 1,7–2 mm lång och är bred med parallella sidor. Ovansidan är försedd med tydliga längsgående ribbor. Täckvingarna är korta och täcker endast hälften av bakkroppen. Antennernas sista led är utformad som en rund kula. Eftersom det finns flera liknande *Micropeplus*-arter bör en specialist granska artbestämningen.

Utbredning och status

Endast känd från Skåne, och ej funnen i landet sedan 1800-talet. Närmast i Danmark (ej återfunnen efter 1950) och Baltikum. Världsutbredningen sträcker sig från Syd- och Västeuropa österut till Kaukasus.

Ekologi

Biologin är dåligt känd. Arten lever under löv och annan förna vid småvatten och vid torvgravar på myrmark. Fullbildade skalbaggar kan hittas vid sällning, eller krypande på fuktig blottad jord.

Hot

Småvatten har i Skåne minskat starkt under sen tid. Många har fyllts med avfall och fyllts igen. Många småvatten har dessutom dränerats bort. Detta är förmodligen de två starkaste hoten mot arten.

Åtgärder

Man bör genom riktat sök leta efter arten på de kvarvarande passande lokalerna i Skåne. Utgående från de mera detaljerade kunskaperna som man skulle kunna få kan man specificera noggrannare rekommendationer för att gynna arten.

Litteratur

- Hansen, V. 1964. Fortegnelse over Danmarks biller. *Entomol. Meddel.* 33: 92.
Koch, K. 1989. *Die Käfer Mitteleuropas. Ökologie*, Band 1. Krefeld, sid. 440.
Palm, T. 1948. *Svensk Insektfauna 9. Skalbaggar. Kortvingar* Häfte 1.

Författare

Bengt Ehnström 2002. © ArtDatabanken, SLU 2006.