



Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Cryptophagidae (fuktbaggar),
Släkte: *Atomaria*, **Art:** *Atomaria elongatula* Erichson, 1846 **Synonymer:**

Kännetecken

En långsmal men ganska välvt byggd brun art som blir upp till 2 mm lång. Antennerna är kraftigt byggda och de tre sista lederna är längre och bredare än de föregående lederna och bildar en tydlig klubba. *Atomaria*-arterna är svåra att artbestämna, och bestämningen bör granskas av en specialist.

Utbredning och status

Utbredd från Halland och Småland till Lule Lappmark. Närmast i Finland och Baltikum. Världsutbredningen sträcker sig från östra Mellaneuropa österut till östra Ryssland.

Ekologi

Biologin är dåligt känd, men i likhet med andra fuktbaggar är arten bunden till mikrosvampar. Arten påträffas främst i naturskogsliknande granbestånd. Inga detaljer om artens levnadssätt tycks vara kända vare sig från Sverige eller utlandet.

Hot

Bristen på kunskap om artens biologi gör att hotbilden är oklar, men högst sannolikt missgynnas den av den krympande arealen kvarvarande naturskogsbestånd och bristen på död, tickbevuxen ved i rationellt skötta skogar.

Åtgärder

Urskogsliknande granbestånd bör generellt sparas i största möjliga utsträckning och mängden död, tickbevuxen ved ökas även i mer konventionellt brukade skogsbestånd. Det vore även önskvärt att förbättra kunskapen om artens biologi.

Litteratur

Johnson, C. 1978. New or little-known species of *Atomaria* (Coleoptera, Cryptophagidae) from Northern and Central Europe. *Ent. scand.* 9: 26–30.

Författare

Rickard Baranowski 1995. Rev. Bengt Ehnström 1999. © ArtDatabanken, SLU 2006.