



NE

NA

LC

Livskraftig (LC)

DD

NT

VU

EN

CR

RE

Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Coleoptera (skalbaggar), **Familj:** Leiodidae (mycelbaggar), **Släkte:** *Amphicyllis*, **Art:** *Amphicyllis globiformis* (Sahlberg, 1833) **Synonymer:** *Amphicyllus globiformis* (Sahlberg, 1833)

Kännetecken

En halvklotformad, svart och 2–2,5 mm lång skalbagge. Mundelarna, benen och större delen av antenner är roströda. På bakre delen av täckvingarna syns en fåra nära suturen. Antennernas fyra yttersta leder är bredare än de inre och bildar en klubba. Då arten störs rullar den ihop sig till ett klot.

Utbredning och status

Utbredd från Skåne till Dalarna. Känd från alla de nordiska länderna och Baltikum. Världsbredningen sträcker sig från Syd- och Mellaneuropa österut till den europeiska delen av Ryssland och Iran.

Ekologi

Larvutvecklingen är förmodligen knuten till slemsvampar växande i svampig förna och på död ved, kanske främst i gamla bokskogar. Påträffas ofta i anslutning till högar med kraftigt vitrötade grenar, ibland på levande fruktkroppar av trädsvampar på grenar och stamdelar som ligger på marken. Den påträffas som fullbildad skalbagge främst under vinterhalvåret från hösten fram till nästa försommar.

Hot

Arten har en koppling till gamla svampiga grenar som ligger nedbäddade i tjock lövförna. Den påträffas därför främst i gamla naturskogar. Denna skogstyp är minskande i Sydsverige och arten blir därför sällsyntare. Tillvaratagande av huggningsavfall från avverkningar kan även i framtiden visa sig minska artens möjlighet att finna rötade grenar nere i förnan.

Åtgärder

Man bör spara mera naturskogsartad lövskog i Sydsverige. Främst gäller det gamla bokskogar. Man bör även i samband med röjningar och avverkningar spara grenhögar av lövträd så att dessa ostörda kan ligga och ruttna ner.

Litteratur

Freude, H., Harde, K. W. & Lohse, G. A. 1971. *Die Käfer Mitteleuropas*, Bd. 3: 261.

Hansen, V. 1964. Fortegnelse over Danmarks biller. *Entomol. Meddel.* 33: 81.

Koch, K. 1989. *Die Käfer Mitteleuropas*, Ökologie Bd. 1: 188.

Palm, T. 1959. Die Holz- und Rindenkäfer der süd- und mittelschwedischen Laubbäume. *Opusc. Ent. Suppl.* XVI:218.

Författare

Bengt Ehnström 2001. © ArtDatabanken, SLU 2006.