



Klass: Malacostraca (storkräfter), **Ordning:** Isopoda (gråsuggor och tånglöss), **Familj:** Armadillidiidae (klotgråsuggor), **Släkte:** *Armadillidium*, **Art:** *Armadillidium opacum* (Koch, 1844) **Synonymer:**

Kännetecken

En medelstor (upp till 13 mm) klotgråsugga som likt den vanliga klotgråsuggan *Armadillidium vulgare* och andra arter i släktet rullar ihop sig till ett klot när den störs. Den är svartbrun och ofta enfärgad och skiljs, förutom på storleken, från den vanliga klotgråsuggan på att ryggsidan har tät punktur (slät hos *vulgare*) och att det, sett ovanifrån, finns en springa innanför den så kallade frontalplattan på huvudets framkant. Det finns i Sverige ytterligare tre arter i släktet, se Enckell 1980 för diagnostiska karaktärer.

Utbredning och status

I Sverige är *A. opacum* påträffad upp till Mälardalsregionen. Artens utbredning uppvisar dock stora luckor och är utpräglat östlig. Den är även känd från några isolerade områden längs kusten upp till Medelpad. Inom delar av det östsvenska utbredningsområdet är den tämligen allmän. Arten kan betraktas som centraleuropeisk med ett utbredningsområde söderut till Frankrike och norra Italien. Den är även funnen i Estland och sydligaste Finland.

Ekologi

Arten förekommer i blockrika lövskogsbiotoper, ofta med hassel, samt i lövängar och ljusa hagmarker. Den påträffas även på steniga torrängar och, då den inom hela sitt utbredningsområde är tydligt kalkgynnad, i kalkkärr.

Hot

Arten går tillbaka där kulturlandskapet förändras snabbt. Den missgynnas av igen-växning av lövängar och hagar, i synnerhet då dessa omvandlas till barrskog, samt av utdikning av kalkkärr.

Åtgärder

Bevara artens livsmiljöer. Bibehåll lämplig hävd på de hävdade lokaler arten förekommer på. Bevara blockrika lövskogar och rikkärr.

Litteratur

- Enckell, P. H. 1980. Kräftdjur. Fältfauna. Signum i Lund. 685 s.
Lohmander, H. 1955. Faunistiskt fältarbete 1954. *Göteborgs Naturhistoriska Museums Årstryck*.
Lohmander, H. 1960. Faunistiskt fältarbete i södra Sverige 1956–1959. *Göteborgs Naturhistoriska Museums Årstryck*.

Författare

Åke Andersson 1997. Rev: Ulf Gärdenfors 2008. © ArtDatabanken, SLU 2008.