

Dipoena braccata

Kolhjälmspindel

Spindeldjur, Spindlar



NE NA LC DD NT **VU** EN CR RE

Sårbar (VU)
B1b(iii,v)c(iv)+2b(iii,v)c(iv)

Klass: Arachnida (spindeldjur), **Ordning:** Araneae (spindlar), **Familj:** Theridiidae (klotspindlar), **Släkte:** *Dipoena*, **Art:** *Dipoena braccata* - kolhjälmspindel (C.L.Koch, 1841) **Synonymer:** *Theridium braccatum* C.L.Koch, 1841

Kännetecken

En liten klotspindel, 2–3,5 mm. Spindeln är glänsande svart, endast låren är ljusst gula eller rödaktiga. Hanar har ett förhöjt huvud, liksom övriga arter av släktet. För säker bestämning bör genitalierna studeras, figurer finns i Almquist 2005 och Heimer & Nentwig, 1991.

Utbredning och status

I Sverige funnen endast på norra Gotland. Därifrån är arten känd från 5 lokaler, i Fleringe, Katthammarsvik och Östergarn. Artens nordligast kända förekomster är på Gotland. Arten är i Norden i övrigt endast känd från södra Norge. Vidare utbredning i Centraleuropa och Medelhavsområdet. Ingenstans verkar den vara vanlig.

Ekologi

Fynden i Sverige kommer ofta från de undre grenarna hos barrträd, oftast i gles tallskog. Miljön blir kraftigt uppvärmd av solen och arten antas vara värmekrävande då den befinner sig på nordgränsen på sitt utbredningsområde. I Norge finns ett fynd från torr kustnära hed med enstaka tallar. Vuxna påträffas under sommaren.

Hot

Kalhuggning och överföring av gammal tallskog till andra brukningsformer kan utgöra hot mot arten. Delar av känd förekomst på Gotland ligger i planerat område för kalktäkt.

Åtgärder

Artens bör eftersökas och aktuell utbredning och status fastställas.

Litteratur

- Almquist, S. 2005. Swedish *Araneae*, part. 1. *Insect Systematics & Evolution Suppl.* 62: 1-284.
- Heimer, S & Nentwig, M. 1991. *Spinnen Mitteleuropas*. Paul Parey, Hamburg & Berlin.
- Tullgren, A. 1949. Bidrag till kännedom om den svenska spindelfaunan. III. *Entomologisk Tidskrift* 70: 33–64.
- Wiehle, H. 1937. Spinnentiere oder Arachnoidea. 26. Familie: *Theridiidae* oder Haubennetzspinnen (Kugelspinnen). *Tierwelt Deutschland* 33: 119–222.
- Aakra, K., Morka, G.H., Antonsen, A., Farlund, M., Wrånes, R.E., Frølandshagen, R., Løvbrekke, H., Furuseth, P., Fjellberg, A., Lemke, M., Pfliegler, W.P., Andersen, S., Olsen, K.M., Aadland, B. & Berggren, K. 2016. Spiders new to Norway (Arachnida, *Araneae*) with ecological, taxonomical and faunistic comments. *Norwegian Journal of Entomology* 63: 6-43.

Författare

Lars J. Jonsson 1996. Rev. Lars J. Jonsson 2002, Jonas Sandström 2016.