

Steatoda castanea

Kastanjespindel

Spindeldjur, Spindlar



NE

NA

LC

DD

NT

VU

EN

CR

RE

Nära hotad (NT)
B2ab(iii)

Klass: Arachnida (spindeldjur), **Ordning:** Araneae (spindlar), **Familj:** Theridiidae (klotspindlar), **Släkte:** *Steatoda* (vaxspindlar), **Art:** *Steatoda castanea* - kastanjespindel (Clerck, 1757) **Synonymer:** *Teutana castanea* (Clerck, 1757)

Kännetecken

En medelstor klotspindel, 5–7 mm. Brunaktig grundfärg med en för arten typisk teckning på bakkroppen i vitt, se bild i Roberts 1995. Studier av kopulationsorgan rekommenderas för säker bestämning, se Almquist 2005, Roberts 1995 och Heimer & Nentwig 1991.

Utbredning och status

Spridda svenska fynd i Götaland och Svealand. Utifrån äldre litteratur verkar arten varit vanlig på 1700- och 1800-talet. Inga fynd i Sverige efter 1940-talet trots att den eftersökts på 1980-talet. De svenska fynden är i den nordvästra utkanten av artens utbredningsområde. Den är i övrigt funnen i Centraleuropa, Östeuropa och i nordöstra Medelhavsområdet. Arten har en vidare palarktisk utbredning, och är dessutom introducerad i Kanada.

Ekologi

Lever i och kring byggnader. Adult året om.

Hot

Sanering av äldre byggnader.

Åtgärder

Artens bör eftersökas och aktuell utbredning, hotbild och status fastställas.

Litteratur

- Almquist, S. 2005. Swedish *Araneae*, part. 1. Insect Systematics & Evolution Suppl. 62: 1–284.
- Heimer, S. & Nentwig, W. 1991. *Spinnen Mitteleuropas*. Parey, Berlin & Hamburg.
- Palmgren, P. 1974. Die Spinnenfauna Finnlands und Ostfennoskandiens. V. *Fauna fennica* 26: 1–54.
- Roberts, M. J. 1995. Collins Field Guide. Spiders of Britain & Northern Europe. Harper Collins Publishers.
- Wiehle, H. 1937. Spinnentiere oder Arachnoidea, VIII. 26. Familie: Theridiidae oder Haubennetzspinnen (Kugelspinnen). *Tierwelt Dtl.* 33: 113–222.

Författare

Jonas Sandström 2007. © ArtDatabanken, SLU 2007.