

# *Diplocephalus dentatus*

## Myrgropspindel

Spindeldjur, Spindlar



NE

NA

LC

DD

NT

VU

EN

CR

RE

Kunskapsbrist (DD)

**Klass:** Arachnida (spindeldjur), **Ordning:** Araneae (spindlar), **Familj:** Linyphiidae (täckvävarspindlar), **Släkte:** *Diplocephalus*, **Art:** *Diplocephalus dentatus* - myrgropspindel Tullgren, 1955 **Synonymer:**

### Kännetecken

En liten art av familjen täckvävarspindlar (underfamiljen dvärgspindlar) med en kroppslängd av ca 1,6 mm. För säker bestämning måste kopulationsorganen, som hos båda könen är mycket karakteristiska, studeras (se Heimer & Nentwig 1991 och Thaler 1991).

### Utbredning och status

Arten beskrevs som ny av Tullgren (1955) på material från Halltorps hage och Greby på Öland. Endast honor var då tillgängliga. Några ytterligare fynd från Sverige finns inte. Arten är känd från två torvmossar i Danmark där den var talrik då den upptäcktes 2001, den har dock inte återfunnits senare. Den har senare påträffats även i Estland, Tyskland, Polen, Vitryssland, Ukraina, Tjeckien, Slovakien och norra Italien. Rödlisad i Danmark (DD).

### Ekologi

Några närmare omständigheter kring de svenska fynden är inte kända. Från kontinenten har angivits att arten föredrar fuktiga, skuggiga miljöer. Den har bl. a. tagits med fallfällor i tall-björksumpskog i norra Tyskland i *Sphagnum* och *Empetrum* såväl som i fuktig förna, i Slovakien är den tagen bland lövförna i ekskog. Fynden i Polen är från mossa i fuktiga och relativt skuggiga habitat.

### Hot

Arten verkar vara sällsynt men är dåligt eftersökt och eventuell hotbild är svår att fastställa på grund av det dåliga kunskapsläget.

### Åtgärder

Artens bör eftersökas och aktuell utbredning och status fastställas.

### Litteratur

- Broen, B. v. 1962. Beitrag zur Kenntnis der norddeutschen Spinnenfauna (Araneae). *Zoologischer Anzeiger* 169: 401–408.
- Heimer, S. & Nentwig, W. 1991. *Spinnen Mitteleuropas*. Parey, Berlin & Hamburg.
- Mikhailov, K. G. 1997. Catalogue of the spiders of the territories of the former Soviet Union (Arachnida, Aranei). *Sbornik Trudov Zoologicheskogo Muzeja MGU* 37: 1–416.
- Stanska, M. & Pienkowski, M. 2008. The occurrence and distribution of a rare spider species *Diplocephalus dentatus* Tullgren, 1955 (Araneae: Linyphiidae) in Poland. *British Arachnological Society Newsletter* 113: 10–11.
- Thaler, K. 1991. Über wenig bekannte Zwergspinnen aus den Alpen - VIII (Arachnida: Aranei, Linyphiidae: Erigoninae). *Revue suisse de Zoologie* 98: 165–184.
- Tullgren, A. 1955. Zur Kenntnis schwedischer Erigoniden. *Arkiv för Zoologi* (2) 7: 295–389.

## Författare

---

Torbjörn Kronestedt 2002. Rev. Jonas Sandström 2010, 2015.