

Echemus angustifrons

Klippmarkspindel

Spindeldjur, Spindlar



Klass: Arachnida (spindeldjur), **Ordning:** Araneae (spindlar), **Familj:** Gnaphosidae (plattbuksspindlar), **Släkte:** *Echemus*, **Art:** *Echemus angustifrons* - klippmarkspindel (Westring, 1861) **Synonymer:**

Kännetecken

Arten tillhör familjen Gnaphosidae, plattbuksspindlar. De är i regel relativt stora, platttryckta spindlar. Flertalet arter saknar tydlig teckning och är ljus gulbruna till mörkt svarta. *Echemus angustifrons* framkroppen är gulbrun och bakkroppen gråbrun. Kroppslängden 5,0-8,5 mm. För säker identifiering måste kopulationsorganen studeras, se bilder i Tullgren 1946, Grimm 1985 och Almquist 1994.

Utbredning och status

Funnen i Centraleuropa nord till Sydnorge. förekommer österut i Ryssland. Arten är sällsynt i hela sitt utbredningsområde. I Sverige är den funnen i Skåne, Bohuslän, Västergötaland, Småland, Öland och Gotland. Sentida fynd finns enbart från Öland och Gotland. Arten är ej funnen i Danmark och Finland. Arten är rödlistad (VU) i Norge och förekommer på rödlistor i flera centraleuropeiska länder, exempelvis Tyskland (CR) och Slovakien.

Ekologi

Lever på torra varma lokaler exempelvis gles hållmarktallskog, alvarmark, och rasbranter (Tyskland). Honan spinner en platttryckt äggkokong under stenar.

Hot

Artens habitat minskar pga minskad hävd och därmed förtätning av skogshabitat. Situationen på Öland och Gotland sannolikt något bättre.

Åtgärder

Arten är sannolikt beroende av störningar som resulterar i öppna gläntor i hållmarksskog, t.ex. bete och brand.

Litteratur

- Almquist, S. 2006. Swedish Araneae, part. 2. - *Insect Systematics & Evolution Suppl.* 63: 285-603.
- Grimm, U. 1985. *Die Gnaphosidae Mitteleuropas*. Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg (NF) 26. Parey, Berlin & Hamburg.
- Klausen, F. E. & Andersen, T. J. 1990. *Echemus angustifrons* (Westring, 1862) (Araneae, Gnaphosidae), a new spider for Norway. *Fauna Norvegica Ser B.* 37: 45-46
- Lohmander, H. 1942. Südschwedische Spinnen. I. Gnaphosidae. *Göteborg Vetensk. Samh. Handl.* (6)2B4: 1-164.
- Tullgren, A. 1946. Clubionidae, Zoridae och Gnaphosidae. *Svensk Spindelfauna 3. Egentliga spindlar, Araneae. Fam. 5-7.* Entomologiska föreningen, Stockholm.

Författare

Jonas Sandström 2010.