

# *Pistius truncatus*

## Kvistkrabbspindel

Spindeldjur, Spindlar



**Klass:** Arachnida (spindeldjur), **Ordning:** Araneae (spindlar), **Familj:** Thomisidae (krabbspindlar), **Släkte:** *Pistius*, **Art:** *Pistius truncatus* - kvistkrabbspindel (Pallas, 1772) **Synonymer:**

### Kännetecken

En medelstor spindel där honan är betydligt större, 7–10 mm, än hanen, 4–5 mm. Den är lätt igenkännlig på sin bakkropp som är tydligt trekantig med det bredaste partiet baktill. Ögonen sitter inte på upphöjningar. Honans bakkropp är ljus läderfärgad med mörkare sidor, framkroppen något mörkare. Hela hanen är mörkare närmast kaffebrun. De två främre benparen är extremt långa och hålls gärna vinkelrätt åt sidorna. De två bakre benparen är kortare och mer gulbleka, utom knäleden (patella) som är mörkare. Bra bilder hos Bellmann, kopulationsorganen bra avbildade hos Tullgren och Roberts.

### Utbredning och status

Få fynd är kända från Sverige. Arten är under 1800-talet och tidigt 1900-tal funnen i Blekinge, Öster- och Västergötland, Södermanland, på Gotland och Öland. Därefter fynd från från Halltorps hage på Öland (1970-tal) och sentida fynd från ytterligare två lokaler på Öland och en i östra Småland 2011-2014. I Danmark är endast en hona påträffad på Bornholm för ca 80 år sedan. I Storbritannien är den endast känd från två lokaler och är där rödlistad (endangered). Även i Centraleuropa är den sällsynt. Arten är rödlistad i Tyskland och anses där som hotad. Känd från stora delar av Europa och norra Asien. Den verkar att ha minskat i hela Europa. Den tillhör en grupp av arter som var gynnade av gamla tiders jordbruk med mycket busk- och hagmarker, men som är missgynnade av nutidens landskap där kantzonerna minskat.

### Ekologi

Den påträffas oftast på kvistar och blad på solbelysta örter, buskar och träd i lövskogskanter. De sentida fynden i Sverige är från exklusiv ekhagmiljö som vi idag bara har spillror kvar av. Sannolikt minskande pga förändrat skötsel och bete i hagmarker. Arten lever på extra varma ställen. Vuxna hanar och honor påträffas under försommaren.

### Hot

Minskning av halvöppna busk- och hagmarker som blir kraftigt uppvärmda under vår- och sommartid. Bevara de öppna betesmarkerna inom artens utbredningsområde.

### Åtgärder

Bevara de öppna betesmarkerna inom artens utbredningsområde och se till att delar med soluppvärmda och vindskyddade ytor bevaras vid restaurering. Artens bör eftersökas och aktuell utbredning, hotbild och status fastställas.

## Litteratur

---

- Almquist, S. 2006. Swedish *Araneae*, part 2. *Insect Systematics & Evolution, Suppl.* 63: 285-603.
- Andersson, H. & Danielsson, R. 1980. Halltorps hage. Entomologisk inventering samt förslag till skötselåtgärder. *Statens Naturvårdsverk PM 1371*: 1–99.
- Bellmann, H. 1997. *Kosmos-Atlas Spinnentiere Europas*. Kosmos, Stuttgart.
- Braendegaard, J. 1972. *Edderkopper eller spindlere II. Danmarks fauna 80*. Gad, Köpenhamn.
- Heimer, S & Nentwig, M. 1991. *Spinnen Mitteleuropas*. Paul Parey, Hamburg & Berlin.
- Maurer, R. & Hänggi, A. 1990. Katalog der Schweizerischen Spinnen. Catalogue des araignées de Suisse. *Documenta Faunistica Helvetiae* 12.
- Merrett, P. 1991. *Pistius truncatus*. I: Bratton, J. H. (ed.). *British Red Data Books: 3. Invertebrates other than Insects*: 188–189. Joint Nature Conservation Committee. Peterborough.
- Roberts, M. J. 1995. Spiders of Britain & Northern Europe. Collins Field guide. HarperCollins.
- Tullgren, A. 1944. Svenska spindelfauna. 3. Egentliga spindlar. *Araneae*. Fam 1–4. Salticidae, *Thomisidae*, *Philodromidae* och *Eusparrisidae*. Entomologiska föreningen, Stockholm.

## Författare

---

Lars. J. Jonsson 2002. Rev. Jonas Sandström 2014. © ArtDatabanken, SLU 2007.