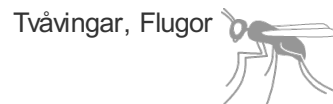


Chrysopilus laetus

Gul gullhårssnäppfluga



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

Sårbar (VU)
B2ab(iii,iv,v)

Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Diptera (tvåvingar), **Familj:** Rhagionidae (snäppflugor), **Släkte:** *Chrysopilus*, **Art:** *Chrysopilus laetus* - gul gullhårssnäppfluga Zetterstedt, 1842 **Synonymer:**

Kännetecken

Gul gullhårssnäppfluga är en medelstor gracil fluga med slank kroppsbyggnad, 6–7 mm lång. Huvudet upptas till stor del av de mörkgröna facettögonen. Mellankroppen är ljus rödgul och bakkroppen gul med ett brunt tvärband på sista segmentet. Vingarna har ett otydligt, gulfläckigt tvärband utgående från den svarta framkantsfläcken. De brungula benen är påfallande långa och smala och saknar borst.

Utbredning och status

I Sverige påträffades arten för första gången 1818 i en individ i östra Skåne (Mellby, Esperöd). Därefter har den endast insamlats på Hallands Väderö två gånger på 1930-talet, samt 1993 i Sjöarp i Blekinge (1 hona, leg. Sörensson). I övrigt är gul gullhårssnäppfluga endast känd från Storbritannien, Frankrike, Belgien och Nordtyskland.

Ekologi

Arten förekommer i äldre ädellövskog och kan påträffas på gamla bokstubbar. Larven lever i mulmträd. I England är den betraktad som en relikart i äldre ädellövskog och det finns flera kläckfynd från blöt mulm och murken ved av bok och poppel m.fl. (Stubbs & Drake 2004).

Hot

Avverkning av innanmurkna, överåriga träd, främst bok, i naturskogsliknande skuggiga bestånd och dålig nybildning av gamla hålträd är sannolikt de största hoten.

Åtgärder

Kustnära äldre lövskog med hålträd i södra Sverige bör ges permanent skydd i form av reservat och presumtiva lokaler där hålträd av bok och andra ädelövträd kan ha möjlighet att åldras och utvecklas till mulmträd bör skyddas. Kunskaper om artens biologi och miljökrav bör förbättras.

Litteratur

- Stubbs, A.E. & Drake M. 2001. *British soldierflies and their allies*. British Entomological and Natural History Society. Dorset.
- Ringdahl, O. 1941. Flugfaunan på Hallands Väderö. *Ent. tidskr.* 62: 1–23.
- Zetterstedt, J.W. 1842. *Diptera Scandinaviae*. I: 224.

Författare

Hugo Andersson 1993. Rev. Björn Cederberg & Roger Engelmark 2005. © ArtDatabanken, SLU 2007.