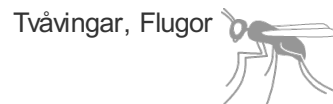


Neurigona erichsoni

Blankgul trädstylvfluga



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

Sårbar (VU)
B1ab(ii,iii,iv,v)+2ab(ii,iii,iv,v)

Klass: Insecta (egentliga insekter), **Ordning:** Diptera (tvåvingar), **Familj:** Dolichopodidae (stylvflugor), **Släkte:** *Neurigona*, **Art:** *Neurigona erichsoni* - blankgul trädstylvfluga (Zetterstedt, 1843) **Synonymer:**

Kännetecken

Blank trädstylvfluga är en ca 5 mm lång, slank och mycket långbent stylvfluga med glansigt rödgul kroppsfärg. Arten uppvisar troligen samma karaktäristiska beteenden som sin nära släkting *N. abdominalis*, som kan ses flyga sökande upp efter trädstammar eller sitta på barken på högresta ben med huvudet uppåt. Arten kan bestämmas med Parent (1938).

Utbredning och status

I samband med att Zetterstedt beskriver arten 1843 uppger han de från ett flertal lokaler i Skåne, Östergötland och på Gotland, och betecknar den som "knappast ovanlig". Wahlgren (1912) anger även förekomst i Uppland, utan närmare lokalangivelse. Under 1900-talet är fynden mycket fåtaliga, och geografiskt begränsade till Skåne. Ringdahl tog den på Hallands Väderö i sex exemplar under perioden 1934-44. Därefter finns ett fåtal fynd från Skåne. I Danmark betraktas *N. erichsoni* som en sällsynthet. Utanför Norden förekommer arten vida omkring i Europa, med undantag för Medelhavsområdet och Brittiska öarna. Den är bl.a. känd från Tyskland, Frankrike, Schweiz, Ungern, Rumänien, Estland, Ryssland och Ukraina, samt även från Iran.

Ekologi

Blank trädstylvfluga förekommer i lövdominerad skogsmark och lundar. Liksom släktets övriga arter torde den för parningen vara bunden till trädstammar. Larverna lever sannolikt som predatorer i mullrik jord.

Hot

Om man väljer att vara optimistisk och tro att arten ännu lever kvar någonstans i Skåne trots att den inte påträffats på drygt 40 år, är det troligaste hotet igenväxning av lokalen.

Åtgärder

Viss röjning av buskar och sly i igenväxande skånska lundar.

Litteratur

Parent, O. 1938. *Diptères Dolichopodidae*. Faune de France 35. Paris.
Ringdahl, O. 1941. Bidrag till kännedomen om flugfaunan på Hallands Väderö. *Ent. Tidskr.* 52: 1-23.
Zetterstedt, J.W. 1843. *Diptera Scandinaviae II*:613-615. Lund.

Författare

Lars Hedström 1999. © ArtDatabanken, SLU 2007.