

tussen andere *Platycheirus*-soorten zoals *clypeatus* die in groter aantal op dezelfde plekken kan voorkomen!

Literatuur

GOOT, V. S. VAN DER, 1981. De zweefvliegen van Noordwest-Europa en Europees Rusland, in het bijzonder de Benelux. - Bibl. K. Ned. Natuurh. Veren. 32: 1-274.

NJN, 1998 Voorlopige atlas van de Nederlandse zweefvliegen (*Syrphidae*). EIS-Nederland, Leiden en NJN, 's Graveland.

VAN DER LEIJ, L, 1997. in: rariteitjes, vliegenmepper 6(2) december 1997, 12

VAN DER LINDEN, J, 1995. Nieuwe vondsten van *Platycheirus perpallidus*. Vliegenmepper 4(2), december 1995 10-11

Bart Achterkamp

Hulpjes bij het determineren van zweefvliegen - 1

De afgelopen tien jaar is er ook in Nederland steeds meer literatuur gekomen waarmee zweefvliegen goed gedetermineerd kunnen worden. De zweefvliegtabel van Aat Barendregt (1991) vat een boel inzichten samen die uit de jeugdbonden in de jaren tachtig naar voren kwamen. Daarnaast is natuurlijk het boek van Van der Linden van belang, alleen al vanwege de vele illustraties.

Voor het Zweefvliegenproject is het van belang dat determinaties zo betrouwbaar mogelijk gebeuren, en dat bovendien iedereen de soorten op dezelfde manier determineert. Vandaar dat de zweefvliegencommissie in deze rubriek iedere keer aandacht wil geven aan groepen zweefvliegen die niet altijd even makkelijk te determineren zijn. De eerste keer nieuws van het *Leucozona*-front en een tabel voor het geslacht *Eristalis*.

Eristalis kan je overal in Nederland van maart tot en met november makkelijk vinden. Goed op de soorten letten zal leren dat niet alle soorten altijd algemeen zijn: zo vind je *E. horticola* erg weinig voor half mei, vind je *E. abusiva* in de oostelijke landshelft veel minder in de westelijke, maar met *E. picea* is dat net weer andersom. *E. anthophorina* komt alleen in Noord-Nederland voor en lijkt achteruit te gaan. *Leucozona* daarentegen zijn tamelijk zeldzaam. De kans op een vangst is het grootst tegen de Duitse grens aan: Twente, Achterhoek, Nijmegen en Limburg. Er zitten evenwel ook kleine populaties in de duinen. *Leucozona* was altijd maar 1 soort: *lucorum*. Onlangs is deze evenwel in tweeën gesplitst. De soorten zijn tamelijk makkelijk te onderscheiden en lijken ook een ander habitatvoorkeur te hebben. Waarnemingen van *Leucozona* graag snel insturen, met habitatgegevens als het even kan !

Veel succes met de determinaties.

Theo Zeegers

Voor problemen kunnen jullie je wenden tot de 'helpdesk'

Wouter van Steenis: w.vansteen@natuurmonumenten.nl

Theo Zeegers: fbko@pz.nl