

Parhelophilus consimilis Malm nieuw voor Nederland (Dipt., Syrph.)

door

S. J. VAN OOSTSTROOM

Sinds vele jaren stond in mijn collectie een viertal tot het geslacht *Parhelophilus* behorende zweefvliegen, die ik destijds met de mij ter beschikking staande literatuur niet bevredigend op naam kon brengen. Nu ik echter onlangs na lange tijd mij weer eens met mijn collectie kon bezighouden en ook andere, meer recente literatuur tot mijn beschikking had, bleek al spoedig dat genoemde exemplaren behoren tot *Parhelophilus consimilis* Malm, een soort die nog niet eerder voor Nederland werd vermeld.

De vier genoemde exemplaren zijn afkomstig uit het Kempense district; een ♂ en een tweetal ♀♀ werden verzameld bij Herpen, N.-Br., op 20 juni 1943 (leg. H. G. M. TEUNISSEN), het vierde dier, een ♀, bij Oisterwijk, De Logt, op 24 juli 1942 (leg. W. VERVOORT).

De soort vertoont grote overeenkomst met *P. versicolor* F. Bij vergelijking met zich onder deze laatste naam in mijn collectie bevindende dieren trof ik nog een vijfde exemplaar van *P. consimilis* aan, een ♀, verzameld bij Ankeveen op 3 juni 1943 (leg. D. PIET).

De voornaamste verschillen der twee soorten zijn de volgende:

Bij *P. versicolor* treedt het gezicht niet verder naar voren dan de knobbels waarop de antennen zijn ingeplant; de overlangse strepen op het borststuk zijn bruinzwart; het 1e achterlijfssegment vertoont bij het ♀ een grijze halvemaaanvormige streep, die bij het ♂ in het midden vaak door een kleine min of meer duidelijke zwarte vlek in tweeën is gedeeld; de dijen van het achterste potenpaar dragen bij de basis aan de binnenzijde een groep dicht bij elkaar staande lange haren; verder zijn de schenen van het voorste potenpaar meestal geheel geel of ten hoogste voorzien van een kleine zwarte vlek aan de onderzijde.

Bij *P. consimilis* daarentegen treedt het gezicht iets verder naar voren dan de knobbels waarop de antennen zijn ingeplant; de strepen op het borststuk zijn diep dofzwart; het 1e achterlijfssegment vertoont bij beide geslachten 2 naar achteren convergerende grijze strepen, die achteraan meestal duidelijk van elkaar verwijderd zijn; de dijen van het achterste potenpaar dragen bij hun basis slechts korte haartjes; tenslotte is de top der schenen van het voorste potenpaar rondom zwart.

Terwijl *P. versicolor* door een groot deel van Europa wordt aangetroffen, is *P. consimilis*, voor zover ik weet, tot nu toe slechts bekend uit het noordwestelijke deel van dit continent (Skandinavië, Engeland en Ierland).

Het is zeker de moeite waard om buiten, doch ook in collecties eens naar deze soort uit te zien.

Summary

First record of *Parhelophilus consimilis* Malm (Dipt., Syrph.) for the Netherlands. The species was collected in the southern part of this country (Herpen and Oisterwijk, both in the province of N.-Brabant), but also in the central part (Ankeveen, province of N.-Holland).

Oegstgeest, Emmalaan 39.