

Twee bijen, nieuw voor de Nederlandse fauna (Hym., Apid.)

door

H. WIERING

1. *Andrena ferox* Sm. In de collecties van het Zoölogisch Museum te Amsterdam werd door mevr. J. OVERMEER-BUNGENBERG DE JONG een ♂ van *Andrena* gevonden, dat zij determineerde als *A. ferox* Sm. Deze determinatie werd door mij gecontroleerd en juist bevonden. De soort was nog niet bekend uit Nederland. Het exemplaar werd op 22 april 1946 te Valkenburg (L.) door de bekende coleopteroloog P. VAN DER WIEL verzameld.

Wanneer men de literatuur betreffende deze soort nagaat, dan blijkt *Andrena ferox* Sm. over een groot deel van Europa voor te komen, maar in zijn gehele verspreidingsgebied is de soort zeldzaam. E. STÖCKHERT in SCHMIEDEKNECHT (1930) vermeldt de soort voor Duitsland en Engeland, WARNCKE (1966 en 1967) noemt resp. Bosnië (Joegoslavië) en de Krim (Rusland), CEBALLOS (1956) noemt Spanje.

2. *Halictus niger* Viereck. In het voorjaar van 1967 (16.V), op zoek naar de op *Vaccinium* vliegende *Andrena lapponica* Zett., verzamelde ik te Uddel (Gld.) 8 ♀ ♀ van een *Halictus*-soort, die mij bijzonder voorkwam. Deze dieren bleken te behoren tot de voor Nederland nieuwe soort *Halictus niger* Viereck (= *H. fratellus* Pér.). BLÜTHGEN in SCHMIEDEKNECHT (1930) geeft op dat deze soort voorkomt in gebergten en in diluviale zandgebieden, F. K. STÖCKHERT (1954) noemt de soort holarctisch.

Literatuur

CEBALLOS, G., 1956. Catalogo de los Himenopteros de España; Madrid.

SCHMIEDEKNECHT, O., 1930. Die Hymenopteren Nord- und Mitteleuropas; Jena.

STÖCKHERT, F. K., 1954. Fauna Apoideorum Germaniae; München.

WARNCKE, K., 1966. Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. Hymenoptera: Apidae II (Genus *Adrena* F.); *Beitr. Ent.* 16: 389—405.

———, 1967. Faunistische Bemerkungen über westpaläarktische Bienen der Gattung *Andrena* F. (Hymenoptera Apoidea); *Bull. Rech. agron. Gembloux*, N.S. 2: 569—581.

ABSTRACT. Two bees are given new to the Netherlands fauna: *Andrena ferox* Sm. and *Halictus niger* Viereck.

Bergen-N.H., Doorntjes 29.

Wintermuggen (Diptera, Trichoceridae). Over deze insecten verschenen twee interessante artikelen in vol. 76 (1970) van het Deense tijdschrift *Flora og Fauna* door B. O. NIELSEN. Het eerste (p. 33-42) behandelt vooral de biologie, het tweede (p. 91-98) gaat in hoofdzaak over de determinatie van de uit Denemarken bekende soorten, toegelicht met duidelijke lijntekeningen. Uitvoerig wordt vooral ingegaan op de verschilpunten tussen *Trichocera regelationis* en *Tr. saltator*. Beide artikelen zijn voorzien van een summary. — LPK.