

- Goot, V. S. van der, 1971. Nederlandse vindplaatsen en data van de Sphaerophoria menthastri-groep — *Ent. Ber., Amst.* 31: 176-182.
- , 1979. Enkele zweefvliegsoorten van Nederland. — *Ent. Ber., Amst.* 39: 113-115.
- , en J. A. W. Lucas, 1964. Aantekeningen over Nederlandse Syrphiden. — *Ent. Ber., Amst.* 24: 3-13.
- , en J. A. W. Lucas, 1967. Zweefvliegvangsten in 1966. — *Ent. Ber., Amst.* 27: 198-200.
- Lucas, J. A. W., 1969. De Nederlandse vertegenwoordigers van de Syrphinae.—*Ent. Ber., Amst.* 29: 134-139.
- , 1976. New species of the genus *Pipizella* Rondani, 1856. — *Publicaties natuurh. Genoot. Limburg* 26 (1/3): 5-11.
- Sack, P., 1932. Syrphidae. — *Fliegen palaearkt. Reg.* 31: 1-451, pl. 1-18.

Immanuel Kantstraat 91, 3076 DG Rotterdam

INTERESSANTE WAARNEMING AAN LUCANUS CERVUS (LINNAEUS) (COL., LUCANIDAE). In juli 1979 was ik met vakantie in Weißenstein (Karintië, Oostenrijk). De plaats ligt in het dal van de Drau boven Villach met aan de ene kant maisvelden en aan de andere kant de bergen. Al op de dag van aankomst zag ik een ♂ van het vliegend hert in de zon op een muur van het huis zitten. Tijdens mijn verblijf van 4-18 juli zag ik iedere dag af en toe een exemplaar zitten zonnen, maar tegen half zeven in de vooravond veranderde het gedrag. De kevers werden nu duidelijk actief. Ik trof ze dan aan in het gras, op bloemen en op muren, soms wel 10 stuks per keer. Ook zag ik regelmatig overvliegende kevers.

Dat tussen de beide seksen (resp. tussen de kevers onderling) een communicatie-systeem bestaat, blijkt uit de volgende waarneming. Om ± 3 uur 's middags zag ik een ♀ in een gat van een vermolmd boomstronk wegkruipen. Op een afstand van ongeveer twee meter lag een steenhoopje. Het ♀ kon ik niet meer met mijn vingers pakken, maar wel zag ik nog juist de achterkant van haar schilden. Ik begon daarom het hout rondom het gat met een zakmes wat weg te snijden. Terwijl ik daarmee bezig was hoorde ik het dier opeens een hoog piepend geluid maken, wat ze zo'n vijf minuten volhield. Plotseling zag ik toen zeker acht kevers hun kop uit de steenhoop steken, vijf mannetjes en drie wijfjes, maar alle aan de kant waar ik bezig was. Hun sprietten waren daarbij druk in beweging. Toen ik opstond kropen de kevers weer achteruit terug in de hoop stenen. Ik ben er volkomen zeker van, dat ze vóór het uithalen van het ♀ niet te zien waren.

L. J. van Deventer, Saturnusstraat 9, 5694 TH Son en Breugel.

APATURA IRIS (LINNAEUS) IN DE ACHTERHOEK (LEP., NYMPHALIDAE).

Zeer onlangs werd ik geïnformeerd over een waarneming van *Apatura iris* die in 1979 te Winterswijk werd gedaan. Daar deze soort nu niet bepaald één van onze algemeenste dagvlinders is, lijkt publicatie ervan me wel gewenst.

De vlinder werd waargenomen op 28.VII.1979 op een tuin- en keukenafvalhoop bij een woning. Na de confrontatie vloog het dier in een nabijstaande wilg, waar zij (het bleek een ♀ te zijn) eieren begon te leggen. De waarnemer nam een aantal ervan mee naar huis, waar ze op 6.VIII uitkwamen. Op 13.VIII vervelden de rupsjes voor de eerste maal en 2.IX verwisselden ze nogmaals van huid. Ze aten zeer traag van het wilgeblad en groeiden heel langzaam. Tijdens de overwintering zijn de rupsjes dood gegaan. Ze werden bewaard in een onverwarmde schuur. Om de waarneming te controleren heb ik de dode rupsjes meegenomen. Ze bleken inderdaad van *A. iris* te zijn.

W. Poppe, Bargerstege 80, 7103 DR Winterswijk.