

INTERESSANTE LIBELLENWAARNEMINGEN

(Koen MARTENS)

Ziehier enkele mooie waarnemingen uit de verzameling van de heer R. VAN DE POEL (Ekeren) :

1. Lestes barbarus

De heer VAN DE POEL ving een mannetje op 22-09-1970 in de Kalmthoutse Heide. Deze grote Lestes-soort, onmiddellijk herkenbaar aan de forse bouw en het tweekleurig pterostigma, wordt in onze streken zelden aangetroffen, in Nederland soms als trekkers. In ons land was L. barbarus sedert 1911 niet meer waargenomen!

2. Onychogomphus forcipatus

Twee mannetjes werden door de heer VAN DE POEL gevangen : 1 op 21-05-1971 te Alle-sur-Semois en 1 op 24-08-1971 te Botassart. Deze dieren, met ongewoon mooie, grote, tangvormige achterlijfsaanhangselen, komen voornamelijk voor aan stromend water, en de soort kent dus in ons land een beperkte verspreiding.

K. MARTENS, L. Mastplein 19, 2710 HOBOKEN.

CICADETTA MONTANA Scopoli IN BELGIË

(Willy DE PRINS)

C. montana is in België een grote zeldzaamheid. Ir. Ch. VERSTRAETEN kon me enkel een zekere vangst te Torgny meedelen en een zeer twijfelachtige vermelding te Rochefort. H. HENDERICKX was zo gelukkig een wijfje van dit insect te ontdekken te Han-sur-Lesse op 7 juni 1976.

Deze bergcicade is de enige soort uit de familie der zangcicaden (Cicadidae) die in België kan voorkomen. Het is een thermofiele soort waarvan de larven in de grond leven. Daartoe zijn ze uitgerust met stevige, brede voorpoten die hen in staat stellen gangen te graven tussen de wortels. De ontwikkeling tot volwassen insect kan verscheidene jaren duren, maar dit schijnt afhankelijk te zijn van de breedtegraad.

Cicadetta montana is de kleinste soort uit de familie maar toch bereikt ze een lichaamslengte van 16 à 20 mm. De imago's zitten meestal in bomen waar de mannetjes een luid sjirpend geluid voortbrengen. Dit geluid ontstaat op een bijzondere manier : een krachtige spier trekt een convexe chitineplaat aan de zijkant van het abdomen samen en lost die weer. Men kan dit vergelijken met een metalen doosdeksel dat men indrukt en terug laat ontspannen zodat telkens een droge klik ontstaat. Door deze beweging snel te herhalen ontstaat de typische cicadenzang.

W.O. DE PRINS : Diksmuidelaan 176, 2600 BERCHEM.