

### Eene origineele vangmethode.

Op de excursies, in Juni bij Beetsterzwaag in Friesland gehouden, wisten een paar leden eene vangmethode in toepassing te brengen, die veel interessants opleverde. Gewapend met eene groote teil, een emmer en eene schop, toog men naar eene moddersloot, waar met den emmer water geschept en daarmee de teil voor  $\frac{3}{4}$  gevuld werd; met de schop werd daarna aarde van den oever, vlak langs het water, opgenomen, in de teil geworpen en daarop het water met de schop goed geroerd. Verrassend was het om te zien, welk eene massa kevers aan de oppervlakte van het water kwam drijven. Als om eene groote soepterrine gezeten, waren de vrienden bezig, met vangflesch en pincet gewapend, de zwemmende insecten bijeen te verzamelen. Op deze wijze werden, in aantal, soorten gevangen, die tot nog toe slechts zelden in Nederland waren aangetroffen; zoo o.a. *Platynus livens* Gyllh., *Stenolophus skrimshiranus* Steph., *Badister unipustulatus* Bon. en *peltatus* Panz., *Oxytelus fulvipes* Er. e.a.

Het spreekt van zelf, dat deze methode alleen daar ongestoord kan toegepast worden, waar men buiten het wandelend en aangapend publiek kan blijven. Wellicht zou deze vangmethode op particulier terrein, met toestemming, nog meer in toepassing gebracht kunnen worden.

Voor ondergeteekende is ook het gebruik van de insectenzeef en den photeklektor eene niet genoeg te waardeeren vangmethode. Van zijn tocht naar Beetsterzwaag bracht hij twee zakken met zeefsel (alle dagen met water besprenkeld) in een citybag naar huis. Behalve groote massa's meest zeer algemeene soorten (alleen 15 soorten van het genus *Atheta*), kwamen ook zeldzamere soorten te voorschijn en zelfs een echtpaar van de voor de Nederlandsche fauna nieuwe *Philonthus puella* Nordm.

De heeren DR. A. RECLAIRE en P. VAN DER WIEL vonden op dezen tocht resp. *Meligethes rotundicollis* Bris. en *Atomaria turgida* Er. als nieuw voor de fauna; met hunne bekende vrijgevigheid werden deze nieuwelingen, met dank, voor de standaard-collectie van ondergeteekende aanvaard.

Behalve genoemde soorten, werden bij Beetsterzwaag nog tal van andere, minder algemeene keversoorten ge-

vangen, waarvan later eene lijst in de Entomol. Berichten zal gegeven worden. Vooral moet hier vermeld worden *Anthonomus sorbi* Germ., welke soort, in groot aantal, op bloeienden meidoorn gevangen werd; Friesland is tot nog toe de eenige provincie, waar deze soort gevonden is (vroeger een paar bij Drachten door MR. D. L. UYTENBOOGAART).

Den Haag.

ED. EVERTS.

### **Twee uiterst zeldzame Keversoorten, na vele jaren teruggevonden.**

De heer C. J. DIXON ving in eene houtstapelplaats bij Loosduinen, op eiken- en beukenblokken, afkomstig van omgewaaide boomen uit het Haagsche Bosch, een ongewoon klein ♂ van *Lymexylon navale* F. (met dank ontvangen), welke soort eenmaal, in één enkel exemplaar (in 1906), door wijlen MR. A. F. A. LEESBERG, tegen een eikestam in het Haagsche bosch werd aangetroffen; sedert bezocht ondergeteekende dien boom tallooze malen, zonder iets van de soort te bemerken.

De andere soort, *Pseudopsis sulcata* Newm., voor ongeveer 12 jaren in eenige exemplaren in het Haagsche bosch uit beschimmelde dorre bladeren, takjes, stukjes hout en verdord gras gezeefd en sedert, niettegenstaande herhaaldelijk onderzoek, niet meer teruggevonden, werd door ondergeteekende in de eerste week van Augustus van dit jaar wederom, in 3 exemplaren, aangetroffen.

De insectenzeef en de photeklektor deden hier goeden dienst. Bij het uitzeven van plantenresten moet men vooral zorg dragen, niet alleen de losse massa te bewerken, maar vooral ook het residu op den bodem uit te schudden; het doelmatigst daartoe is te nemen een klein stofblik benevens een plankje als krabber en het opgenomene telkens in de insectenzeef te doen.

Wijlen EDMUND REITTER (zie: Fauna Germanica, Die Käfer des Deutschen Reiches, I Bd. 1908, blz. 45) was niet overtuigd van de doelmatigheid van den photeklektor (door ORMAY in Hermannstadt uitgedacht en sedert zeer verbeterd), doch verkoos het uitzoeken „priesenweise” op wit karton. Voor ondergeteekende is de photeklektor een ideaal toestel, wanneer men hem op doelmatige wijze weet te gebruiken.