

## Zeldzame Adephaga gevonden door wijlen F. T. Valck Lucassen op zijne laatste excursies in Nederland.

Het materiaal door wijlen F. T. Valck Lucassen op zijne excursies in Nederland gedurende de laatste jaren verzameld, was nog niet op naam gebracht. Te veel bezig met zijne Cetoniden, had het hem aan tijd ontbroken deze vangsten te determineeren. Vooral zijne Monographie over het genus *Lomaptera*, welke hij juist voor zijn dood beëindigde, nam al zijn tijd in beslag. Daar hij een buitengewonen speurzin had om de merkwaardige soorten onzer fauna op te sporen, is het door hem verzamelde materiaal zeer groot en rijk aan interessante soorten in talrijke exemplaren. Alleen van de Adephaga waren ruim 4000 exx. aanwezig.

Voor de kennis onzer keverfauna is het van belang deze vangsten te determineeren. Ik hoop dan ook, dat een of meer andere coleopterologen bereid zullen zijn de Polyphaga te bewerken. Daar de dieren volmaakt geprepareerd en van nauwkeurige vindplaatsen en data voorzien zijn, is het een genoeg deze op naam te brengen. Onderstaande soorten lijken mij het vermelden waard :

*Dyschirius obscurus* v. *sublucidus* G. Müller, 14 exx Haamstede, Z, 21-VI-'35.

„ *chalceus* Er., 1 ex. Westenschouwen, Z, 23-VI-'35.

„ *salinus* v. *simplicifrons* Apf., faunae nov. var., 23 exx idem.

Deze beide vormen van *D. salinus* Schaum. bevonden zich onder een 60-tal typische exx. De beschrijving van v. *simplicifrons* door V. A p f e l b e c k in „Die Käferfauna der Balkanhalbinsel“, pag. 72, luidt als volgt :

„Beim typischen *D. salinus* ist der *Clypeus* von der Stirn durch eine gerade Querfurche getrennt; unter dem mir vorliegenden *salinus*-Material aus Burgas, Attica, Makedonien, Konstantinopel und Smyrna finden sich überwiegend Exemplare mit undeutlicher, meist ganz fehlender Querfurche; dieselben stimmen im Uebrigen mit der Stammform überein und repräsentieren anscheinend eine südliche, vielleicht pontische Rasse“.

Bij bovengenoemde 23 exx van *simplicifrons* is of de dwarsgroef die den clypeus van het voorhoofd scheidt uiterst onduidelijk aangegeven, of ontbreekt in de meeste gevallen geheel.

*Dyschirius intermedius* Putz., 1 ex. Venlo 9-VI-'37.

„ *laeviusculus* Putz., 2 exx Doetinchem 17-V-'36.

*Bembidion elongatum* Dej., 10 exx Vorden 15-V-'36, VII-'39.

„ *testaceum* Dfts., 14 exx Eysden 26-V-'36, Bunde 20-V-'36.

„ *ephippium* Mrsh., 121 exx Westenschouwen 23-26-VI-'35.



- Tachys gregarius* Chaud., 1 ex. Juliana kan. brug Itteren  
10-IX-'37.
- „ *parvulus* Dej., 90 exx idem.
- Pogonus luridipennis* Germ., 65 exx Westenschouwen 23-26-  
VI-'35.
- „ *litoralis* Dfts., 37 exx idem.
- Agonum viridicupreus* Goeze, 3 exx Juliana kan. brug Itteren  
10-IX-'37.
- Poecilus dimidiatus* Oliv., 2 exx Brunssum 21-V-'36.
- Molops picea* Panz., 5 exx Gronsveld 23-V-'36.
- Amara brunnea* Gylh., 2 exx Nunspeet 22-VII-'36, Imbosch,  
G., 26-VIII-'36.
- Ophonus azureus* F., 1 ex. Eys, Z.L., 25-V-'36.
- Harpalus dimidiatus* Rossi, 9 exx Berg, Bemelen en Valken-  
burg, Z.L., 22-26-V-'36.
- „ *vernalis* F., 6 exx Haamstede, Z., 21-VI-'35.
- „ *distinguendus* Dfts., 2 exx Juliana kan. brug It-  
teren 10—IX-'37, Bemelen 22-V-'36.
- „ *smaragdinus* Dfts., 5 exx Kootwijk, Vorden, Brun-  
sum V-VI-VIII-'36.
- „ *frölichii* St., 7 exx Garderen 27-VIII-'33.
- Stenolophus skrimshiranus* Steph., 5 exx Vorden V-VI-  
VII-'36.
- Badister peltatus* Panz., 90 exx Vorden V-VI-VII-'36-'39.
- „ *unipustulatus* Bon., 4 exx Vorden VI-'36, VII-'39.
- Acupalpus consputus* Dfts., 4 exx Vorden V-'36-'38.
- Dichirotrichus obsoletus* Dej., 1 ex. Westenschouwen  
26-VI-'35.
- Callistus lunatus* F., 21 exx Eys, Z.L., 9-IX-'37.
- Panageus crux-major* L., 1 ex. Eys, Z.L., 10-IX-'32.
- „ *bipustulatus* F., 1 ex. Haamstede 21-VI-'35.
- Masoreus wetterhalii* Gylh., 1 ex. Haamstede 22-VI-'35.
- Lebia chlorocephala* Hoffm., 2 exx Eys, Z.L., 9-IX-'37,  
Valkenburg 22-V-'36.
- Lionychus quadrillum* Dfts., 75 exx Juli kan. brug Itteren  
10-IX-'37.
- „ „ ab. *bipunctatus* Heer, 28 exx idem.
- „ „ ab. *unicolor* Schilsky, 7 exx idem.
- Microlestes maurus* St., 2 exx Eys, Z.L., IX-'32-'37.
- Cymindis vaporariorum* L., 1 dood ex. Westenschouwen 23-  
VI-'36, tegen den zeedijk in aanspoelsel.
- „ *macularis* Dej., 2 exx Kootwijk 27-VIII-'33, Brun-  
sum 21-V-'36.
- Brachynus crepitans* L. 1 ex. Eys, Z.L., 9-IX-'37.
- Deronectes elegans* St., 50 exx Bunde, Jul. kan. 15-IX-'32.
- Gyrinus substriatus* ab. *schatzmayri* Ochs, 1 ex. Brunssum  
24-V-'36.

B. H. KLYNSTRA.