

Albrostola triplasia L.

Donkergroen, naar het roode hellende. Witte zijdestrepen. Op de drie eerste ringen eene witte rugstreep, op de 3 volgende eene donkere, in wit gevatte vlek.

Groote-brandnetels.

Demas coryli L.

Behard. Witachtig of bleekrood met eene grijze vlek achter den kop en eene donkere rugstreep. Op den 1en en 11en ring zwarte, op den 4en en 5en roodachtige haarboschjes.

Hazelaarsstruiken — Berken — Eiken — Beuken.

Acronycta rumicis L.

Zie Juni.

Acronycta auricoma F.

Zie Juni.

Pseudophya lunaris W. V.

Zie Juli.

Cucullia umbratica L.

Zie Juli.

Gortyna flavago W. V.

Zie Juli.

GEOMETRIDAE — Spanrupsvlinders.

Cabera pusaria L.

Groen met eene wit gerande, roodbruine rugvlek. Berken — Populieren.

Rumia crataegata L.

Groenachtig bruin met lichte vlekken van de zijden van den 2en, 10en en 11en ring.

Witte haagdoorn — Sleedoorn.

Timaudra amataria L.

Lichtbruin met grijs vermengd. Donkere streepjes aan beide zijden en dito langsstrepen.

Zuring — Melde.

Himera pennaria L.

Zie Mei.

(Wordt vervolgd.)

TIDDO-FOLMER.



18 JULI—15 AUGUSTUS.

UIT EEN DAGBOEK VAN 1896.

18 Juli. Trekvogels aan de Zuiderzee. Honderden jonge grutto's (*Limosa aëgocephala*) tureluurs (*Totanus Calidris*), kievieten (*Vanellus cristatus*), zeven lepelaars (*Platalæa leucorodia*) verscheiden wulpen (*Numenius arquata*) en regenwulpen (*Numenius phaeopus*).

23 Juli. Wandeling van Bergen naar de Noordzee en terug. Blauwe zeedistel (*Eryngium maritimum*) op 't binnenduin, bezocht door *Bombus pratorum*; Wederik (*Lythrum salicaria*) met *B. muscorum* en *distinguendis*; geen Duindoorn, maar overal Gagelbosschen. In de tweede duinpan een broedplaats van zilvermeeuwen; een jong is juist bezig, uit 't ei te komen. Verwoede aanvallen van de ouden. Aan 't strand zwerven duizenden en duizenden jonge vischdieffjes (*Sterna hirundo*). Op de terugweg jagen we twee jonge grielen of scharlupen (*Oedicnemus crepitans*) op.

25 Juli. Veel nachtzwaluwen (*Caprimulgus europæus*) in de Montferlandsche bosschen.

28 Juli. Langs de straatweg naar 's Heerenberg groeien prachtige groote planten van *Epipactis latifolia*; de bloemen worden bijna uitsluitend bezocht door de boschwesp (*Vespa sylvatica*).

29 Juli. Op hei (*Calluna vulgaris*) heb ik in een half uur tijd waargenomen: 3 soorten van hommels, de honingbij, vier soorten van graafbijen, een wesp en twee graafwespen. De snuitdooder (*Cerceris arenaria*) heeft een groote voorkeur voor warkruid (*Cuscuta epithimum*).

30 Juli. Brem (*Sarothamnus scoparius*) strooit druk zijn zaden.

31 Juli. Enkele exemplaren van stofzaad (*Monotropia hypopitys*) bloeien nog; de meeste hebben al rijpe zaden. Op een enkele plek in 't bosch tel ik drie-en-dertig groepjes van stofzaad om mij heen (Bosschen tusschen Beek en Loerbeek). Roode mieren, gevangen in een glazen buisje met een kurk gesloten, knagen in drie uur een tunnel door de kurk heen. In de beuken bij de Tolweg naar Beek zijn verscheiden spechtengaten. Een rups van een nachtpauwoog (*Saturnia carpini*) kruipt in 't zonnetje door een zeer laag eikenboschje. In 't bosch bij Hoog Elten zwerft een troep van wel een dozijn wiewalen.

1 Augustus. Mooie witte thym groeit dicht bij 's Heerenberg (even voorbij de korenmolen) en langs de grintweg

naar Terborg; Ook *Farsetia incana*. Een enkele paddestoel begint zich te vertoonen (*Boletus edulis*).

3 Augustus. Sleedoorn en *Bryonia* prijken met prachtige vruchten; *Cuscuta europaea* veel op hop in een haag bij Terborg. Een familie grauwe klauwiertjes (*Lanius collurio*) zwerft in de hagen langs de weg; allerliefst!

5 Augustus. Honderden mannetjes van *Psithyrus vestalis*, *campestris* en *rupestris* zijn bezig, honig te zuigen uit de bloemen van *Teucrium Scorodonia*. Van echte hommels komen *Bombus terrestris* var. *lucorum* en *B. hypnorum* 't meest voor.

6 Augustus. Overal komen paddestoelen op: 't meest *Cantharellus aurantiacus* en *Boletus luteus*. De eerste wordt veel aangevreten door slakken; aan de tweede doet een eekhorentje zich te goed.

7 Augustus. Een paddestoel, *Boletus flavus* groeit in 't wagenspoor op een zandweg, waar we de vorige dag langs gereden zijn.

8 Augustus. Een half uur de wacht gehouden bij een nest van de weidehommel (*Bombus pratorum*). Vier van de hommels hielden ook de wacht, maar er gebeurde niets. De passage was niet heel druk, negen vlogen uit en elf kwamen er thuis.

9 Augustus. *Aristolochia clematitis* staat nog frisch te bloeien in de haag langs het R. K. Kerkhof te Zeddam. De bovenste krans is nog in knop. Heel veel *Antirrhinum Orontium* in 't bouwland. *Lotus corniculatus* wordt bestoven door kleine arbeidsters van *B. terrestris*, die ook nog stuifmeel naar huis dragen.

10 Augustus. 's Avonds schuilen in alle distels mannetjes van koekoekhommels. De knikkende distel komt om Zeddam 't meest voor; soms zitten drie hommels bijeen in één bloem. Ook onder de bloemtuil van Duizendblad (*Achillea millefolium*) schuilt menige hommels. De mannetjes van de ware hommels mogen zeker nog thuis komen, daarvan vond ik er geeneen in een „toevlucht". Ook geen wijffjes van koekoekshommels.

11 Augustus. Op een open plek in 't bosch zijn alle planten zeer achterlijk; de boschbes (*Vaccinium myrtillus*) bloeit er nog; adelaarsvaren begint pas zijn veeren te ontplooiën en dennezaad ontkiemt er. 's Avonds mislukte