

Cucullia umbratica L.

Bruinzwart met gele vlekken.

Ganzedistel (*Sonchus*) — Salade.*Pseudophia lunaris* W.V.

Veranderlijk. Meestal donkergroen met witte stippen en roode zijdestreep. Twee roode verheven stippen op den 4en en op den voorlaatsten ring. Oranje, geelgestreepte kop. Eiken.

Anarta myrtilli L.

Grasgroen met blauwachtigen kop en 5 vierhoekige stompe spitsen op iederen ring.

Boschbessen — Heide.

Bryophila perla W.V.

Donkerblauw met eene oranjekleurige rugstreep, door zwarte dwarsstrepen in vlekken verdeeld, en witte zijdestrepen. Muurmos.

Gortyna flavago W.V.

Witachtig met roodachtigen rug. Zwarte wratjes. Kop en laatste ringen zwart.

Wollekruid — Klitten — Vlier (*In het merg*).*Cucullia verbasci* L.

Zie Mei.

Acronycta rumicis L.

Zie Juni.

GEOMETRIDAE—Spanrupsvlinders.

Cabera pusaria L.

Groen met witgerande, roodbruine rugvlekken.

Berken — Wilgen — Populieren.

Biston hirtaria L.

Bruinachtig met 2 verhevenheden op den laatsten ring.

Sleedoorn — Kersenboomen — Olmen — Linden — Populieren — Wilgen — Eiken.

Larentia montanata L.

Zie April.

Biston pilosaria W.V.

Zie Juni.

(Wordt vervolgd).

TIDDO-FOLMER.



16 JUNI—15 JULI.

UIT EEN DAGBOEK VAN 1896.

16 Juni. Linde en Accacia staan in volle bloei, beide bijzonder rijk. Onder een lindeboom liggen tal van honigbijen en wilde hommels en bijen bedwemd, o. a. *Bombus agrorum*, *B. pratorum*, *Andrena thoracica*. Wielewaal heeft jongen.

17 Juni. Weinig vogels aan de zee kant. Enkele Melden bloeien, ook *Armeria maritima* en melkkruid (*Glaux maritima*) *Orchis incarnata*, *Lathyrus palustris* en *Euphorbia palustris* bloeien nog in een moeras met *Linum catharticum* en *Samolus valerandi*.

20 Juni. Zoele, maar bewolkte dag, soms motregen. *Viola canina* met cleistogame bloemen aan de toppen der stengels. Op een plek, waar vroeger een huis gestaan heeft, bloeit *Iberis amara* tusschen potscherven. De beide soorten van brandnetel stuiven druk (1 uur namiddags). *Euphrasia Odontites* begint te bloeien.

21 Juni. Wandeling van Emmerik naar Zeddam en terug. Langs de weg is *Carduus nutans* de meest gewone distel en *Euphorbia Gerardiana* en *Cyperissias* (nu nog bloeiend) de meest gewone wolfsmelken. Kaarden (*Dipsacus arvensis*) bloeien druk. Ook bloeien nog *Brem* (*Sarothamnus vulgare*) en *Dalkruid* (*Majanthemum bifolium*), *Lactuca muralis* begint. In 's Heerenberg wemelt het van zwarte roodstaartjes, de grauwe klauwier (*Lanius collurio*) zwerft langs de weg. Op een enkele plaats staan wel honderd groote planten van de groote bremraap (*Orobanche rapum*) alle woekerend op brem. De brem zelf wordt druk bezocht door vier soorten van hommels (*B. terrestris*, *lapidarius*, *hypnorum* en *distinctus*), door honigbijen en door zweefvliegen.

24 Juni. Alle slootkant- en waterplanten bloeien. *Typha* is bijna uitgebloeid; zwanebloem en egelskop zijn op hun schoonst, ook de fonteinkruiden en duizendblad staan in volle bloei.

25 Juni. Een grasmusch in 't Vondelpark broedt voor de tweede maal; 't eerste nest was verstoord, ook een paar

koolmeezen brengen hun tweede broedsel groot, de jonge van 't eerste zijn al lang zelfstandig. Tamme kastanje bloeit nog prachtig. Vogelzang wordt minder.

26 Juni. Pijlkruid bloeit en vormt ook al uitloopers.

27 Juni. Een orchideeënwandeling door 't Gooi: *Orchis incarnata*, *Plathantha befolia*, *Epipactis latifolia*. Dopheide bloeit prachtig, ook veenbes (*Vaccinium oxycoccus*), wederik (*Lysimachia thyrsoflora* en *vulgaris*).

3 Juli. Koekoek roept nog, maar jonge Tapuiten (*Saxicola oenanthe*) zwerven al in de buurt van Amsterdam — waar ze stellig niet uitgebroed zijn. Spreeuwentrek is ook begonnen. Weer eens na jaren een dagpauwoog (*Vanessa Io*) op Zeeburg gezien. De distelvlinder (*V. Cardui*) vliegt ook hier en daar, maar weinig. Groote hagewinde (*Convolvulus sepium*) bloeit, rups van *Macroglossa stellatarum* op *Galium* gevonden. De groote, bruine, harige rupsen van *Lasocampa potatoria* zitten bij honderden in 't rupsen.

7 Juli. De wilde Balsamien (*Impatiens noli tangere*) begint te bloeien en wordt door geen enkel insect bezocht, ofschoon 't op de *Bryonia* vlak naast hem wemelt van hommels (vooral kleine werksters van *B. agrorum*), bijen en zweefvliegen. *B. agrorum* bezoekt ook de toorts (*Verbascum Schraderi*).

10 Juli. *Castricum*, Velzen, Wijk aan Zee en terug. Slangenkruid (*Echium*) bloeit druk en wordt bezocht door *Megachile*; wespen op hondstong (*Cynoglossum*) en poppekast (*Scrophularia nodosa*). Wilde asperge is uitgebloeid en twee meter hoog. *Silene nutans* bloeit druk, alle bloemen zijn in 't felle zonlicht dichtgerold; enkele hebben al vrucht gezet. *Parnassusgras* (*Parnassia palustris*) bloeit in groot aantal naar de zee kant. Ook heel veel blauwe Meerdistel (*Eryngium maritimum*). *Listera ovata* is nagenoeg uitgebloeid en hier en daar driekwart meter hoog. *Herminium monorchis* en *Gymnadenia conopsea* bloeien nog prachtig.

J. P. T.

