

*Arctia Hebe* L.

Zie April.

*Harpyia vinila* L.

Zie Zomer.

*Orgyia pudibunda* L.

Zie Zomer.

*Gastropacha rubi* L.

Zie Zomer.

*Pterostoma palpina* L.

Zie Juni.

*Notodonta dictaea* L.

Zie Juni.

*Notodonta trapida* L.

Zie Juli.

## NOCTURAE—Nachtvlinders.

*Acronycta megacephala* W.V.

Op den rug zwartachtig, geel gestippeld en bedekt met geelbehaarde wratjes. Aan de zijden bruin met zwarte vlekken. Op den 11en ring eene gele vlek.

Populieren. — Wilgen.

*Acronycta Aridens* W.V.

Zwart behaard. Gele rug met eene verhooging op den 4en en op den laatsten ring.

Wilgen. — Haagdoorn. — Ooftboomen.

*Plusia chrysis* L.

12-pootig. Groen met meerdere witte langstrepen en fijne haartjes.

Weegbree. — Brandnetels. — Doove netels. — Distels.

*Euclidia glyphica* L.

Zie Mei

*Cucullia umbratica* L.

Zie Juli.

*Acronycta leporina* L.

Zie Augustus.

## GEOMETRIDAE—Spanrupsvlinders.

*Amphidasys betularia* L.

Schorskleurig (bruingrijs), met geelachtige vlekken, strepen en bultjes. Op den lichten kop eene zwarte V. Soms vuilgeel.

Berken. — Olmen. — Eiken.

*Cabera pusaria* L.

Zie Juli.

*Biston hirtaria* L.

Zie Juli.

## OCTOBER.

## HETEROCERA—Avondvlinders.

*Orgyia pudibunda* L.

Zie Zomer.

*Pterostoma palpina* L.

Zie Juni.

## ZOMER—HERFST—WINTER.

*Cossus ligniperda* O.

Vleeschkleurig met bruine rugteekening. Een sterk gebit. (*Houtrups*.)

Wilgen — Eiken. — Appels. — Populieren. — Olmen. — Pijnboomen.

Hiermede eindig ik de rupsenkalendar, om in de volgende aflevering nog een *systematisch overzicht* te geven van de behandelde soorten.

(Slot volgt).

TIDDO-FOLMER.



## 15 AUGUSTUS—15 SEPTEMBER.

## UIT EEN DAGBOEK VAN 1896.

15 Augustus. De trek van jonge strandvogels schijnt geëindigd: er komen nu meer ouden. Tusschen Muiden en Amsterdam stonden op vier plaatsen eenzame strandbokjes (*Limnocyptes Gallinula* L.) langs 't strand. Deze kleine snipjes zijn in 't geheel niet schuw. Een jonge koekoek kwam van over de zee.

18 Augustus. Grasmusch (*Sylvia sylvia* L.) Braamsluiper (*Sylvia curruca*) en Tuinfluiter (*Sylvia simplex*) zingen in 't Vondelpark. Een heel enkele merel vertoont nog 't bruine jeugdkleed. Twee Daggauwoogen (*Vanessa Io*) in 't Willemspark.

20 Augustus. Vlasbek (*Linaria vulgaris*) wordt bijna uitsluitend aangebeten door hommels (*Bombus-terrestris*). Honigbijen en kleine hommels zuigen aan de opengebeten plekken in de spoor. Ook kleine kevertjes maken van de gelegenheid gebruik.

22 Augustus. Groote vluchten strandloopers aan de Zinderzee, voornamelijk kanoet-strandloopers (*Tringa canutus*), maar ook een twintigtal krombekken (*Tringa subarquata*) en kleine strandloopers (*Tringa minuta*).

24 Augustus. Maagdepalm (*Vinca minor*) bloeit voor de tweede maal, wordt nu bezocht door honigbijen; de bloem lijkt kleiner dan in 't voorjaar. Een zweefvlieg, in de vlucht gevangen in een glazen buisje met chloroform-damp heeft na zijn plotselinge dood de vleugels juist in tegenovergestelde richting staan: de rechtervleugel voorwaarts, de linker achterwaarts gericht. Zou dat 't geheim van 't stilstaan kunnen zijn, dat ze de vleugels aan elkander in tegenovergestelde richting bewegen?

29 Augustus. Drieteenige zandloopers (*Calidris arenaria*) verschijnen; kemphaantjes (*Pavonella pugnax*) worden zeldzaam; van eenden waren vandaag te zien: de wilde eend (*Anas boschas*), de slobend (*Spatula clypeata*) en wel dertig bergeenden (*Tadorna tadorna*).

30 Augustus. Wandeling om Amersfoort. Een familie

Roodborst-tapuiten (*Pratincola rubicola*) in 't lage eikenhout, knikkende distel (*Carduus-nutaus*) vol koekoekshommels (mannetjes van *Psithyrus campestris*). In de hei zijn graafwespen druk in de weer; *Mellinus arvensis* sleept een vlieg mee, *Ammophila* sjouwt met een spin. De snuittordooder (*Cerceris arenaria*) doet niets dan honig snoepen, op hei, thijm, warkruid, zandklokje en op knautia *arvensis*. De blauwe Gentiaan (*Gentiana pneumonanthe*) bloeit prachtig mooi en lokt veel hommels. Jonge kuifmeesjes (*Lophophanes cristatus*) in 't dennebosch; die zijn hier zeker uitgebreed. Zeer veel groene spechten.

6 September. Wandeling om Amersfoort. In de afgeloopen week zijn duizenden vliegenzwammen (*Amanita muscaria*) opgekomen: alle in de buurt van berkeboomen. Hier en daar vormen ze de prachtigste heksenkringen. In 't dennebosch veel *Cantharellus cibarius*. *Hypericum humifusum* bekleedt een heele slootwand, Cipelgras (*Narthecium ossifragum*) kleurt met zijn fraaie vruchtjes enkele moerassige plekken heelemaal oranje. Druk verkeer aan de ingang van een aardhommelnest; *Psithyrus vestalis* vliegt er in en uit zonder door de schildwachten lastig gevallen te worden.

8 September. Fitis (*Phylloscopus trochilus*) en Tjiftjaf (*Phylloscopus rufus*) vliegen nog rond in 't Vondelpark, maar zingen niet. De Grasmusch (*Sylvia sylvia*) laat zich van tijd tot tijd nog hooren. Jonge zwaluwen vormen al groote troepen.

11 September. Een half dozijn rupsen van de Ligusterpijlstaart (*Sphinx Ligustri*) takelen mijn hulsten leelijk toe; zij vreten heele bladeren uit, maar laten de scherpe bladrand onaangeroerd: zodoende krijg ik omtrekken van hulstbladeren!

14 September. Vannacht zijn heel veel lijsters aangekomen. Meezen zijn ook bijzonder veel in 't park en honderden zwaluwen scheren langs de vijvers.

J. P. T.