

Ten slotte worden de laatste hoofdstukken gewijd aan het overbrengen van pokken door de bedwants (*Cimex lectularius*) en aan de functie van de milt n.l. het vernietigen der malarieplasmodien in het bloed.

Amersfoort, November 1925.

D. BOLTEN.

Boekbespreking. — Dr. J. Botke: Plantkunde. II A. Bijzondere Landbouwplantkunde, gebonden, 273 p.p. met 154 illustraties, f 2.50 bij J. B. Wolters U.M. Groningen—Den Haag

Dit is een nieuw deeltje uit de welbekende Nederlandsche Land- en Tuinbouwbibliotheek. Het behandelt onze Nederlandsche landbouwplanten (ook de weideplanten), hun voor- naamste onkruiden en de sporeplanten die voor landbouw of zuivelbereiding van belang zijn door het veroorzaken van ziekte of bederf, hun invloed op de samenstelling van den bodem of op andere wijze. Het is een uitmuntend, origineel fraai geïllustreerd werkje, dat ook buiten de kringen van landbouw en veeteelt belangstelling verdient, al was het alleen reeds om de duidelijke en overzichtelijke behandeling van de sporeplanten.

J. Hof. In het Algenwoud, 75 p.p. 46 illustraties f 0.75.

J. Hof. Van het Mos, 164 p.p. 100 illustraties f 2.25 (Uitgave van J. Hof. Bureau Natuurleven. Berbeusstraat 29, Den Haag.

Dit zijn twee deeltjes uit de „Bibliotheek Natuurleven”. De bedoeling van den auteur is, om tot zoo laag mogelijken prijs eenvoudige boekjes te geven. Over het leven van planten en dieren en over de verschijnselen van het heelal en aanverwante onderwerpen. Hij kondigt een zestigtal nummers aan en zendt u op aanvraag gaarne zijn program. De nummers 39—50 behandelen het natuurleven in de vier jaargetijden, andere zullen onze vogels, onze boomen behandelen en nog weer andere het Darwinisme, het Microscop enz. De prijs per nummer is bij intekening f 0,50 buiten intekening f 0.75.

De beide boekjes, die voor ons liggen zien er keurig uit en beantwoorden wel aan het doel. Uit alles blijkt, dat de heer Hof zich veel moeite geeft en bovenal bezielde wordt door het streven om zoo velen mogelijk met hem te laten genieten van wat hij bewondert.

T.

Moorddadige houtdief. — Wat betreft de koolduiven, deze kwamen tweemaal 's jaars in den tuin broeden. Nu staat er van dat bloemhout, waaronder zaaïjes liggen. Hier komt de kloek met de kuikentjes en ook de koolduif. Toen eens een kuikentje te dichtbij kwam sloeg de houtduif het met den vleugel en pakte het. Ik stond er bij. Zoo zijn er twee gevonden, dood en bebloed door het pikken. Toen heb ik de koolduiven uitgehaald en de ouden weggeschoten. Maar in September kwamen er weer broeden.

Geldrop, 28 Dec. '25.

L. F.

Een overwinterende Atalanta. — Heden bracht een van mijn leerlingen mij een exemplaar van *Pyrameis atalanta* L., dat hij Donderdag j.l. had gevangen te Heemstede. De vlinder zat op de sneeuw, levend en wel, en dat bij een temperatuur van 4—5° C.

Haarlem, 19 Januari '26.

B. C. ELSKAMP.

Dit is een zeer welkome mededeeling, want er bestaat altijd nog eenige twijfel omtrent de herkomst van onze voorjaars-atalanta's, en men meent toch, dat die uit zuidelijker landen hierheen zijn komen trekken, evenals de distelvinders dat doen. In Engeland is dit probleem ook al sinds jaren aan de orde en daar, evenals bij ons, acht men het waarnemen van een atalanta in den winter wel van belang. Het komt natuurlijk ook op het aantal aan. In „The Entomologist” vinden we nog al eens van die winter-atalanta's vermeld. Over het algemeen krijg ik wel den indruk, dat de *Atalanta*'s, die wij in Maart—April te zien krijgen, deels overwinteraars, deels immigranten zijn. Wie heeft in zijn verzameling of in zijn dagboek *Atalanta*'s van Januari of Februari?

T.

Naamlijst der Nederlandsche Graafwespen. — I. Sphegiden. Aanvulling. I.

De Heer J. Koornneef te Amsterdam was zoo vriendelijk, mij ter aanvulling der Naamlijst zijn nieuwe vangsten te berichten, nl.:

Crabro ambiguus, DAHLB (= gonager LEF)

Crabro barbipes, Dahlb ♀.

Crabro larvatus, Wesm. ♂. Deze soort is volgens Dr. E. Enslin (Konowia 1921, Heft 1—2) synoniem met *Cr. rubicola* Duf. et Perr., die zooals de naam aanduidt, in

braamstengels nestelt. Wie Crabro's uit braamstengels gekweekt heeft, mag zijn exemplaren nog wel eens nader bekijken.

Oxybelus quattuordecimnotatus Jur ♀.

Ik ving hiervan vroeger onder *Dorst* bij Breda één ♂ 2-7-1911, op *Achillea millefolium*, had de soort echter niet als inlandsch vermeld, omdat de vereischte gele teekening op het schildje zeer gering was. Daar mij nu echter gebleken is, dat het exemplaar overigens volkomen met de uitvoerige beschrijving klopt, kan ik de opneming ervan nu wel verantwoorden.

Alyson Perthesii Gorski. 1 ♀ den Burg op Schouwen, 14-8-1923. Alweer een allermerkwaardigste verschijning voor ons land. *Handlirsch* geeft als vindplaatsen enkel Weenen, Budapest en Litthauen op! (Entom. Berichten 1 Maart 1925, pag. 364).

Cerceris interrupta Paus. ♀ ♂ bij Dieren.

Psenulus fuscipennis Dahlb.

De Heer J. v. d. Vecht te den Haag ving:

Tachysphex psammobius Kohl. ♀, Wybre, Juni 1924, benevens een nieuwe *Mellinus*-soort, n.l. *M. Compactus* Handl. ♀. Zijn onderzoekingen over deze, door Handlirsch naar één exemplaar beschreven soort, zijn echter nog niet ten einde. Wie eraan mee wil helpen, kan in zijn verzameling zoeken, of er onder de exemplaren van *Mellinus arvensis* L. ook voorkomen met een dikker en korter eerste achterlijfssegment. Ziehier de hoofdverschillen door den auteur opgesteld.

M. arvensis: eerste achterlijfssegment van boven gezien ongeveer $1\frac{4}{5} \times$ zoo lang als breed; van terzijde gezien ruim $2 \times$ zoo lang als hoog.

M. Compactus: eerste achterlijfssegment van boven gezien slechts $1\frac{1}{3} \times$ zoo lang als breed; van terzijde gezien slechts $1\frac{1}{2} \times$ zoo lang als hoog. Aan de medewerkers onzen hartelijken dank!

Ziezoo, het begin is er. Wie helpt verder?

Bilthoven.

B. E. BOUWMAN.

GEVRAAGD:

Eieren van Wandelende takken en bladeren. — N. VAN LINGEN, Dorpsweg B 67, Hattem.

Wie is genegen, de teekening op het rijk geïllustreerde werk van Dr. O. Heinroth „Die Vögel Mitteleuropa's, waarvan ± 35 afleveringen verschijnen en waarvan reeds twee derden verschenen zijn over te nemen, of in te ruilen desnoods met bijbetaling tegen Witherby's Practical Handbook of British Birds. Na het volledig verschijnen wordt de prijs van Heinroth's werk verhoogd.

Den Haag, Zuidwerflaan 14 (Marlot).

G. W. SANNES JR.

Heinsius en Jaspers, Het strandboekje; Redeke, Nieuwe naamlijst der Visschen van Nederland en het aangrenzende Noordzeegebied 1915; Redeke, Jaarboek Rijksinstituut voor het onderzoek der zee 1911; Schlegel, Nat. Hist. van Nederland, Zoogdieren, Visschen; Dr. J. Th. Oudemans, Nederl. Insecten; Brohmer, Fauna von Deutschland; Lameere, Faune de Belgique; Van Goor, Afstamming en Palaeontologie; Darwin, De oorsprong der soorten; Buitendijk, Oude problemen in de moderne biologie; Hugo de Vries, Soorten en Varieteiten.

Adres: T. J. VAN LEEUWEN, Dirk Hoogenraadstraat 100, Scheveningen.

AANGEBODEN:

Te koop aangeboden: 1 koudwater aquarium 50-30-83 cM. met eenige planten; bittervoorns (paartje) en goudwinde. Prijs f 10.—.

1 tropisch aquarium met ingebouwde verwarmingskast 43-23-28 cM. met coll. mooie planten (o.a. Pilvaren), Zwaarddraggers (paartje), eenige paartjes van *Girardinus Guppii* met jongen, *Ctenobrycon spilurus*, *Platyopocilius* enz. Prijs f 10.—.

Klein tropisch aquarium 23-16-15 cM. met jonge vischjes (eenige maanden) o.a. *Danio rerio*, *Limias*, *Platyopocilius*, *Girardinus* en planten. Prijs f 3.—.

Kosten en risico voor den Kooper.

S. D. DEINUM, Reggestraat 8, Amsterdam (Zuid).