

Deutscher Lehrerverein für Naturkunde.

Het lidmaatschap van deze vereeniging, die niet minder dan 31.000 leden telt en welker hoofdzetel te Stuttgart gevestigd is, is voor Nederlandsche beoefenaars van de studie der Natuurlijke Historie vooral van belang om de boekwerken, welke zij elk jaar uitgeeft. Velen onzer lezers kennen zeker de 15 kleine deeltjes, elk met 64 gekleurde platen, onder den titel »Sturm's Floras«, welke eenige jaren geleden verschenen en menigen plantenliefhebber naast wat last, wegens de eigenaardige nomenclatuur, heel wat genot en gemak geschonken hebben door de over het algemeen goed gelukte afbeeldingen. Vóór en na dien, en misschien ook tusschentijds, werden een aantal andere boeken uitgegeven, o. a. Pilzbüchlein in twee deeltjes, Insektenbüchlein, Mollusken. Thans ontvangen de leden voor hunne geringe jaarlijksche bijdrage van 3 Mark = f 1.90, behalve het door de vereeniging in 6 afleveringen uitgegeven tijdschrift »Aus der Heimat« een deel van een groot werk over kevers van den — volgens Jhr. Dr. Ed. Everts — »voortreffelijken« Coleopteroloog Edm. Reitter. Dit werk zal in vier of vijf deelen compleet zijn; de beide eerste, bevattende op 80 platen de prachtige gekleurde afbeeldingen van 1200 keversoorten, verschenen in 1908 en 1909. Ze zijn afzonderlijk te bekomen: deel 1 voor M. 2.20 = f 1.40, deel 2 voor M. 2.50 = f 1.60. Een oordeel over deze uitgave zal ik mij niet aanmatigen; hier volgen slechts een paar aanhalingen uit het oordeel, dat Jhr. Dr. Ed. Everts — de eerste keverkenner in ons land — gaf in de »Entomologische Berichten« van 1 Mei 1909:

»Met de aankondiging van dit werk wenschte ik te wijzen op deze praktische handleiding, die *niet alleen geschikt is om jeugdige Coleopterologen TOT DE BEOEFENING VAN ONZE WETENSCHAP AAN TE SPOREN*, maar ook een uitnemend boek is voor hen, die in deze studie meergevorderd zijn.« — »De platen zijn met groote zorg bewerkt; ook de detailteekeningen van monddeelen, dekschilden, larven en poppen van een aantal soorten verhoogden de wetenschappelijke waarde van het werk.« — »Moge dit nieuwe werk van onzen voortreffelijken Coleopteroloog naar waarde geschat worden en veel koopers vinden.«

Om dit werk ben ik zelf lid van den Verein geworden. Om het belangrijke ervan spoor ik iederen natuurliefhebber aan, het ook te worden. Om het belang, dat het bezit van dergelijke werken ook van Nederlanders heeft, heb ik mij, in overleg met het Hoofdbestuur der Vereeniging, belast met de behartiging van de belangen der Vereeniging in ons land.

Wie voor het jaar 1910 lid wenscht te worden van den Deutschen Lehrerverein für Naturkunde — die ook gaarne niet-leeraren en niet-onderwijzeres aanneemt — wende zich tot mij onder toezending van een postwissel à f 1.90. Wie de beide deelen van »Reitter's Käferbuch« wenscht te ontvangen, zende f 3.—

Zeër waarschijnlijk zullen op de eerstvolgende bijeenkomsten van de verschillende afdelingen der Nederlandsche Natuurhistorische Vereeniging, indien de besturen hunne medewerking willen verleen, een aantal van de door den Verein uitgegeven »Schriften« aanwezig zijn, zoodat ieder belangstellende er kennis mee kan maken.

Amsterdam.

J. KOORNNEEF.

1e Const. Huijgensstraat 67.

Wat een vlindercollectie waard kan zijn.

In »Stevens's Rooms«, het bekende verkooplokaal voor natuurhistorische voorwerpen, te Londen, werd op 2 en 3 Nov. 1909 de beroemde collectie van J. A. Clark geveild. Daarbij werden de volgende prijzen besteed voor zeldzame variëteiten: een distelvlinder (*Pyrameis cardui*) ging voor £ 12, 12 s., dus iets meer dan f 150, een ander exemplaar haalde £ 10, 10 s. Voor twee variëteiten van een parelmoervlinder (*Argynnis aglaia*) werd resp. £ 5, 5 s. en £ 7, 10 s. besteed, voor twee gevlekte vormen van de gewone kleine aurelia (*Vanessa urticae*) werd £ 4, 5 s. en £ 4, 15 s. betaald, een knolletje ging voor ruim twintig gulden en een vuurvlindertje (*Chrysophanus phlaeas*) met een zwarten rand aan de voorvleugels voor £ 5 10 s. Een *Saturnia carpi* bracht vijftien pond op, beervlinders (*Arctia caia*) van drie tot negen pond sterling. De heele opbrengst op de twee veilingdagen bedroeg £ 400. T.

De Jeverbes op Texel.

De heer J. Drijver is zoo vriendelijk mij te berichten, dat ook op een enkele plaats in de duinen bewesten het dorp Den Hoorn nog jeneverbessen groeien en wel in zeer mooie exemplaren. T.

Wie weet het?

1. In het midden van Juni laatstgeleden ving ik in eene sloot eenige kikkerlarven. Allen hadden reeds twee pootjes van achteren. Thuis gekomen zette ik alles in een aquarium, waar ze zich spoedig ontwikkelden. Een toch bleef ten achter, er kwam geen ander paar pootjes meer bij. Over circa 2 weken stierf het diertje nog immer larf zijnde met slechts één paar pootjes. Dat nog in einde September, is dat vreemd? aan wat ligt zulks?

2. Ik had eenige hagedissen (*L. Vivipara*) in een terrarium gezet. Dagelijks kregen ze zon, wormen, en frisch water, dus genoeg om in 't leven te blijven. En toch kwijnen ze! Bij nader onderzoek bleek dat de diertjes van een soort luizen vol zaten, bijzonder aan de oogen, de mond en de oksels der pooten. De parasieten hielden stevig vast, zoodat ik ze met moeite kon verwijderen. Doch niets hielp, de luizen vermenigvuldigden zich sterk en de hagedissen gingen dood.

Van waar kwamen die luizen? Denkelijk, doch ik kan het niet verzekeren, zaten die op de dieren toen ik ze ving. Doen die de diertjes kwijnen of was er hier eene andere oorzaak in 't spel? Hoe verdelgt men die en hoe heet de luis? latijnsche naam A. U. L. De luisjes waren zoo groot als een gewonen speldenkop.

3. Ik heb voorts nog in mijn terrarium eene groote dikke ringslang van ongeveer 1 M. groot. Dagelijks heeft ze zon en water ook. Nu had ik 2 groote dikke kikkers (*R. Temporaria*) in het terrarium gezet doch ze durft, of liever wil ze niet aan. De kikkers leven nu al 14 dagen bij de slang. Hoe komt dat? Het ergste is, dat ik ze niet aan 't eten krijg en dat ze aanmerkelijk vermagerd. Hoe kan ik de Ringslang dwingen te eten?

Lier (België),
Lisperstraat 89.

GASTON VAN IN.

Zonderling.

Ik vertelde u reeds van de jonge, zwarte roodstaartjes. Het tweede broedsel verontgelukte. Drie dagen daarna begonnen ze druk te bouwen aan de andere kant van den gevel. In één dag werkens was het nest klaar en lag er een wit eitje in. Toen begon het 's nachts hard te waaien en te regenen. Den volgende dag lag het nest op het voorstraatje en het eitje stuk. Hoe het mogelijk is, begrijp ik niet. Regen noch wind kunnen er bijkomen en toch lag op dezelfde plaats voor ruim een maand ook reeds een nestje in de regenkuip.

Denekamp.

B.

Correspondentie.

J. A. v. M. te A. Het determineren van niet vruchtdragende mossen is zeer moeilijk en dikwijls ondoenlijk, daar juist de stand der sporendragers en de vorm van doosjes en dekseltjes de belangrijkste kenmerken leveren. In deze maand vertoonen de meeste mossen vrucht, 't is dus de goede tijd om te beginnen.

M. J. M. te A. Uw dikgesnaveld wit vogeltje met een beetje zwart in den vleugel, dat voortdurend in gezelschap was van een musch, is stellig zelf ook een musch geweest. In de groote steden kunt u witkleuring bij musschen in alle mogelijke stadiën waarnemen van af een enkel wit veertje in de staart tot een geheel wit costuum toe. Maar echte Albino musschen, geheel wit en met roode oogen, zult u zeer zelden aantreffen. T.

J. v. d. H. te Rotterdam. Die groote »kikkervisschen« uit Vorden zijn zeker wel larven van de knofookpad, een nog al zeldzaam beest, dat in den Achterhoek dikwijls is gevonden. T.

G. J. M. te L. De kwikstaartjes die u in Januari gezien hebt zijn hoogst waarschijnlijk groote gele kwikstaartjes geweest (*Motacilla boarula*). Deze overwinteren bij ons en lijken oppervlakkig en in de verte wel op de gewone witte kwikstaartjes. Half-wakkere kikvorschen heb ik gevonden op 2 Januari, gehoord heb ik ze echter nog niet, ik geloof ook wel dat ze toch nog weer in den dut gaan. De vleermuis die u geregeld elken avond om uw huis ziet, zou het wel eens kunnen uithouden. T.

L. te V. De »cocon« in uw vlinderpop is een tonnetje van een sluipvlieg; 't is onmogelijk de soort te determineren. T.