

Zwarte Specht.

Vandaag 12 April is op Catharinahove, een buiten in de Watersteeg bij Zwolle, door den tuinman een Zwarte Specht (*Picus Martins*) gezien. Uit de beschrijving maak ik op, dat het een wijfje moet geweest zijn. (Voor de betrouwbaarheid kan ik instaan). Het dier was niets schuw en zat op zijn gemak een iep te inspecteeren. Dit is nu de tweede maal al, dat een Zwarte Specht hier is waargenomen. De vorige is ook een wijfje geweest.

Zwolle, 12 April 1905.

P. HENS.

De Kraanvogel in Nederland.

Als ornithologische merkwaardigheid wil ik u melden, dat hier in het einde van Maart, 's morgens om 8 uur, een zwerm Kraanvogels (*Grus grus* L.) voorbijtrok, die zich bewoog van 't Zuid-Westen naar het Noord-Oosten. Hoewel ze tamelijk hoog vlogen, konden we de vogels goed onderscheiden en was hun aanhoudend geschreeuw „Kroekroe” duidelijk hoorbaar. De dorpskinderen waren vol belangstelling en vertelden me, dat de „kroekraone” in voor- en najaar meermalen in groote vluchten waren voorbijgetrokken.

Herkenbosch bij Roermond.

J. TESCH—POESCHMANN.

Biologisch en Oecologisch.

In de Maartaflevering van „De Levende Natuur” wordt op blz. 240, 2e kolom, 8ste regel van boven, 't woord „oecologisch” gebruikt en daarachter tusschen haakjes gevoegd = „biologisch”.

't Speet me zulks te lezen, daar hierdoor bij de jeugdige lezers van „De Levende Natuur” verkeerde begrippen gevormd worden. Oecologie en biologie zijn immers verschillende begrippen. Onder biologie verstaat men de studie van de levende wezens in de meest algemeene betekenissen. Oecologie daarentegen is de leer van de betrekkingen der organismen tot de omgevende natuur, bij een plant b.v. 't verband tusschen haar lichaamsbouw en de eigenschappen harer omgeving, als grondsoort, vochtigheid van den bodem, vochtigheid van de lucht, windbeweging, bestraling enz.

Wellicht kunt u door eene opmerking in „De Levende Natuur” betere begrippen over biologie en oecologieingang doen vinden.

F. K. VAN ITERSON.

Bacillaria paradoxa.

Naar aanleiding van de mededeeling van den Heer De Koning in de December-vergadering van de Rotterdamsche Natuurhistorische Club over het voorkomen van *Bacillaria paradoxa* in de nabijheid van Rotterdam (L. N., Dl. X, bl. 23), merk ik op, dat deze interessante alg ook in zoetwater bij Den Haag aangetroffen wordt. In Augustus 1904 en Maart 1905 vond ik ze in vrij groote hoeveelheid in een sloot langs de Laan van Nieuw-Oost-Indië.

Rijswijk, April 1905.

H. R. HOOGENRAAD.

Zeldzame planten.

Het is mij aangenaam u te melden, dat ik dezen zomer eenige exemplaren van Kruis Gentiaan (*Gentiana cruciata*) in de duinen onder Scheveningen gevonden heb, een plant, die in den achtsten druk van Heukels als „zeer zeldzaam” opgegeven wordt.

Ook heb ik aan de trekvaart van Den Haag naar Voorburg een Naakte Lathyrus (*Lathyrus Aphaca*) gevonden, tegenover een meelfabriek, zoodat ik vermoed, dat een zaadje met graan is aangevoerd. Aan een bloemstengel kwamen twee bloempjes voor.

Rijswijk.

T. FLORSCHÜK.

Narcissen.

Deze week bemerkte ik aan eene van mijne narsissen, dat de meeldraden veel hooger stonden dan de stempel. De helmdraden waren even lang als de stijl en de helmknoppen staken boven den stempel uit. Ik weet niet of het iets bijzonders is, maar in geen andere bloem zag ik het, overal waren de meeldraden veel korter dan de stijl, hoewel ik eenige bouquetten van dezelfde bloemen, ongeveer 30, heb bekeken. Op school bij eene les in plantkunde had een van de kinderen een speenkruidbloem waaraan drie gewone kelkblaadjes en ongeveer een halve centimeter lager aan de bloemsteel nog een kelkblaadje.

Katwijk.

JO WALTHER.

Vergiftigde Bijen.

Op 31 Maart ontving ik uit Hillegom een mand met prachtige afgesneden Hyacinten. Om den sterken geur plaatste ik ze in de serre en liet de buitendeur open staan. Toen op 1 April de zon even kwam kijken naar die schitterende kleuren, kwamen eveneens eene menigte bijen op den geur af en het was aardig die drukte te zien en het gegons te hooren. Ik liet hen natuurlijk stil begaan en gunde aan de diertjes de overvloedige honing. Om 12 uur verdween de zon en de bijen waren tegen den muur en de gordijnen gaan zitten en ik vermoedde nog niets geen kwaad, maar om 4 uur kwam ik kijken en vond ze allen dood. Ze lagen bij hoopjes bij elkaar, alsof ze troost hadden willen zoeken in hun doodstrijd. We brachten ze buiten, in de hoop ze slechts bedwelmd zouden zijn, maar neen, ze waren dood. Na dien tijd kwam de zon slechts een enkelen dag te voorschijn en weer kwamen er bijen en vonden den dood. Nu heb ik de prachtige, maar verraderlijke bloemen weg gedaan, mijn serre mag geen moordhol zijn. Ik schrijf u dit, omdat het mij zoo vreemd voorkomt, dat bijen niet zouden weten wat goed en wat kwaad voor hen is. Komen er geen bijen op de bollenlanden. Was misschien de geur in mijn serre te sterk? of wordt de honing van afgesneden hyacinten vergif?

Apeldoorn.

B. E. VAN OSSELEN—VAN DELDEN.

Een geïmporteerde wesp.

Reeds in 't voorjaar kreeg ik van een ouden schoolkameraad een levende en zeer nijldige wesp, die ik niet kende en niet kon determineeren. Later gaf ik hem aan Dr. Redeke, die de moeite zich getroostte hem of haar naar Dr. de Meijere te sturen. Deze heer heeft de goedheid gehad de wesp te determineeren als *Vespa orientalis* F.: de soort komt voor in den Griekschen Archipel en Klein-Azië; nog niet in de collectie Artis. Het beest werd gevonden in eene sloep van een onzer oorlogsbodems die Athene had aangedaan! Hij is naar Artis gestuurd.

Zoo vond de vader van mijn vriend Houben eene levende keep — ik meen in de machinekamer — ook in een oorlogschip. De vogel verheugt zich nog steeds in eene goede gezondheid.

Helder.

CARL DENKER.

Als die oorlogschepen eens op trekvogels willen letten, dan doen ze een goed en vredelievend werk.

T.

Aangeboden.

Ter overname voor de meestbiedende: „De Levende Natuur”, deel 4, 5, 6 en 7, keurig gebonden; deel 8 en 9 ongebonden.

„Het Leven der Planten” van von Kerner van Marilaun, Holl. vertaling, geheel compleet en — behalve het laatste deel — in zwarten prachtband.

Rotterdam,

Mej. H. KRIEBEL.

Crispijnlaan 125.

Daphnia's en Cyclops.

Naar aanleiding van de vraag in uw vorige aflevering der L. N., waar deze te koop zijn, wilde ik u even berichten, dat deze verkrijgbaar zijn bij den heer H. Jäger, Nieuwe Leliestraat 68, Amsterdam.

Ook kan ik dit adres ten zeerste aanbevelen voor aquariums- en terrariumliefhebbers.

J. M. S.

S. de V. te Nijmegen. Het is de huid die loslaat, als het dier kort voor 't vervellen de spiritus ingaat; bovendien heeft vóór of tijdens de bedwelming uitzweeting plaats, wat althans bij amphibiën vaak 't geval is.

Nu u eenmaal gezien heeft hoe leelijk zoo'n beest op spiritus wordt, en u een bewijs-exemplaar bezit, laat u de soortgenooten zeker lustig verder leven, niet waar?

