

Geen Zwerfvogels. — Wij lezen van den geachten inzender hierover het volgende: »Mijne waarnemingen hebben me duidelijk doen inzien, dat we slechts twee groote groepen van vogels moeten onderscheiden, trekvogels en standvogels. Wat de boeken als derde opgeven, een groep, die den overgang zou moeten vormen tusschen de stand- en de trekvogels, de zwerfvogels, dat zijn niet anders dan standvogels; die door bepaalde omstandigheden, (dorst, honger, koude) gedwongen worden tijdelijk een ander gebied op te zoeken enz.« Is het nu niet foutief hieruit de conclusie te trekken, dat, wat die boeken als derde groep aannemen, i. c. de zwerfvogels, moeten vervallen.

Die boeken bevatten het materiaal wat de oudere ornithologen hebben verzameld en opgeteekend uit hun waarnemingen in de vrije natuur. Laten wij een voorbeeld noemen. De pimpel behoort onder de meezen.

Welnu, een klein deel bewoont steeds een begrensd gebied, een ander deel (jonge vogels?) zwerft den winter in gemengd gezelschap een uitgebreid terrein rond, het grootste deel gedraagt zich echter als een echte trekvogel. Naumann, een gezaghebbend ornitholoog, nam dat trekken waar. Zij vervolgen hun weg door de bosschen in Z. tot Z.W. richting van boom tot boom, tot eindelijk het houtgewas eindigt en de open vlakte begint. De troep aarzelt dan om verder te gaan en vertoont een zekere onrust. Naumann zag dan enkele opvliegen en weer neerdalen, omdat niet alle volgden, eindelijk verhief zich de geheele troep en verdween hoog in de lucht.

Pimpels overwinteren in Spanje, daar vindt men ze dan talrijk aanwezig.

Mr. de Graaf vermeldt in zijn aantekeningen, nu en dan ziet men in het najaar vluchten van enkel pimpels (20—3') bij elkaar) door onze bosschen trekken. Is het niet waarschijnlijk dat deze op reis naar het Zuiden zijn?

Hieruit blijkt, dat dezelfde vogelsoort zich verschillend kan gedragen.

Wanneer men nu deze verschijnselen bij de pimpel heeft gezien, dan komt men er toe drie soorten van reizen aan te nemen. Het voorbehoud wordt er aan toegevoegd, dat de grenzen ervan niet nauwkeurig kunnen worden vastgesteld. De geachte inzender moet mij ten goede houden, dat de oude indeeling van stand-, zwerf- en trekvogels mij nog het meeste voldoet.

v. R.

Voorloopig besluiten we hiermee de discussie over dit onderwerp, dat wij in 't najaar nog eens uitvoerig willen behandelen.

JAC. P. TH.

CORRESPONDENTIE.

G. v. T. te A. — De »boomstronk met honderden schelpen« op het strand te Zandvoort is een wrakstuk of brok paalwerk bezet met eendenmossels. (*Lepas anatifera*). Ze zijn heel mooi, ik bewaar ze op formaline. Als je de schelpen opent, dan vindt je daarbinnen geen weekdier, maar een vreemd gevormd kreeftachtig beestje. In een der eerste jaargangen van *D. L. N.* is over dit dier en de rare verhalen, die er indertijd over in omloop waren, het een en ander verteld. Men meende, dat het een soort van vruchten waren, die aan boomen groeiden en, waaruit als ze in het water vielen zich jonge rotgansjes zouden ontwikkelen. De »zeepokken«, die we aan 't strand op steenen, houtbrokken en schelpen vinden, zijn nauw verwant met deze eendenmossels.

V. M. te 's-Gravenhage. — Om schedeltjes etc. te bleeken, kan men ze behandelen met waterstofsperoxyde, maar niet te lang, anders verkalkt en schilfert de oppervlakte. T.

W. v. L. te U. — Het komt zeer dikwijls voor, dat planten met kruiswijzen bladstand aan één knoop in plaats van twee, drie of zelfs vier bladeren maken. Vier vindt men dikwijls bij de gewone Wederik (*Lysimachia vulgaris*). Het omgekeerde neemt men ook wel eens waar, n.l. dat planten, die normaal kruiswijze bladeren hebben, ze in den verspreiden stand vertoonen. Het allermooist is dat wel te zien in essen hakhout, waar ge nu de zwarte knoppen kunt aantreffen niet alleen kruiswijze, maar op allerlei manier verschoven en verdraaid tot zeer zuivere standen van $\frac{1}{3}$ en $\frac{2}{5}$ toe. T.

GEVRAAGD:

De complete Verkade-albums »Bonte Wei« en »Het Naardermeer«. Aanbiedingen met prijsopgaaf aan Mien Hartmann te Loenen a/d Vecht.

Caroline Destrée: »De Paddestoelen van Nederland«. Aanbiedingen met prijsopgaaf aan S. R. Schaafsma, Zeeweg 48, Beverwijk.

AANGEBODEN:

Te koop aangeboden voor f 20, het complete werk van Eerelman, »Paardenrassen«, linnen map, 41 groote chromo's met beschrijving. Spotprij. Ongeschonden prachtwerk. Zending rembours. Adres S. H. Jakma Sr., Hilversum.