

vleugels. Ik weet mij nog zeer goed te herinneren dat ik voor het eerst zoo'n »tiran der zee«, zooals de Heer Thijssse ze noemt in Verkade's zomeralbum, op een duc d'Alve in het Oosterdok zag, de vleugels in het gevoel van zijn waardigheid, wijd uitspreidend en dan weder dichtklappend. Als die zwartgemantelde meeuwenkoning, met statigen, rustigen wiekslag boven het Oosterdok rondvloog, was daar immer onrust bij de overige meeuwen en voordat hij een plekje, door hem als rustplaats begeerd, was genaderd, hadden anderen reeds het veld geruimd. Wat verder in het voorjaar, verlaat de mantelmeeuw Amsterdam.

Langzamerhand trekken ook zilvermeeuw en kokmeeuw naar hunne broedplaatsen en blijven slechts weinige exemplaren achter.

Maar in de broedkolonies is het één en al leven en beweging.

Amsterdam.

H. M. TOUBER JR.

VRAGEN EN KORTE MEDEDEELINGEN.

Nieuwe plantensoorten en nieuwe vindplaatsen van zeldzame plantensoorten in Nederland in 1913.

In deze lijst zijn de volgende verkortingen gebruikt:

H. voor J. Th. Henrard, te Gorinchem, J. voor P. Jansen, te Amsterdam, K. voor A. W. Kloos Jr., te Dordrecht, W. voor W. H. Wachter, te Rotterdam en Z. voor G. H. H. Zandvoort, te Amsterdam.

De lijst van nieuwe soorten en variëteiten is de volgende:

Drosera rotundifolia × *anglica* Wisselsche veen (H. R. Hoogenraad).

Modiola caroliniana Don. (Malvaceae) te Wormerveer (K.).

Abutilon Avicennae Gaertn. (Malvaceae) te Wormerveer (K.).

Althaea pallida W. et K. te Deventer (J. Brummelkamp).

Geranium carolinianum L. te Gorinchem (ook in 1912) (H.).

Helosciadium leptophyllum D. C. te Wormerveer (ook in 1912) (K.).

Ammi Visnaga Lmk te Amsterdam (H.) en te Wormerveer (K.).

Daucus aureus Desf. te Wormerveer (K.).

Oenothera rosea Ait. vermeld in versl. XVII 404 moet vervallen.

Potentilla intermedia B. *canescens* Rupr. te Doorwerth en te Gorinchem (H.).

Medicago hispida C. *nigra* Willd. te Valkenburg (Z. L.) (de Wever).

Lotus uliginosus var. *villosus* Lamotte te den Helder (K.).

Vicia lutea B. *hirta* Lois. te Sittard (de Wever).

Lathyrus Gorgoni Parl. te Gorinchem (H. K.).

Convolvulus tricolor L. te Gorinchem (aangevoerd) (H.).

Cuscuta Gronovii Willd. op het eiland de Bol in de Lek (K.) en in grienden te Gorinchem (H. K. Z.).

Nonnea pulla D. C. (Asperifoliaceae) te Nijmegen (J. Koornneef) en te Overveen (C. Druyvesteijn).

Solanum alatum Mch. te Wormerveer (K.).

Solanum nigrum var. *stenopetalum* A. Br. te Wormerveer (K.).

Solanum triflorum Nutt. te Wormerveer en te Knollendam (K.).

Nicotiana longiflora Cav. te Wormerveer (K.).

Veronica Teucrium A. *major* Schrad. te Grave (mej. S. v. Drooge).

Dipsacus laciniatus L. te Amsterdam (Z.).

Xanthium italicum Moretti te Wormerveer (J. K.).

Ambrosia trifida B. *integrata* Koch te Amsterdam (Z.).

Bidens connatus Muhlenb. te Dordrecht (op vlothout) (K.).

Spilanthes repens Mchx. (Compositae) te Wormerveer (K.).

Carduus collinus W. et K. te Einighausen (Z. L.) (de Wever).

Crepis pulchra L. te Maastricht (aangevoerd) (de Wever).

Crepis nicaeensis Balbis te Gorinchem (H. Z.).

Hieracium bifidum Kit(?) te Valkenburg (J. W. H.) (1912).

Zeldzame plantensoorten waarvoor nieuwe vindplaatsen bekend zijn geworden, zijn de volgende:

Juncus effusus B. *compactus* te Dordrecht en den Helder (K.).

Carex acuta var. *personata* en var. *tricostata* te Gorinchem (H.).

Carex acuta vorm *cladostachya* te Willemsdorp (K.) en te Gorinchem (H.).
Carex vulgaris var. *elatior*. Vrij algemeen (H.).
Carex Hornschuchiana vorm *cladostachya* te Barchem (H.).
Carex hirta vorm *cladostachya* te Dordrecht (K.).
Carex hirta B. *hirtaeformis* vorm *cladostachya* te Dordrecht (K.).
Setaria viridis B. *pygmaeum* te Lochem (H.).
Setaria viridis italica var. *maritimum* te Dordrecht (K.).
Phalaris brachystachys te Gorinchem (H.).
Phalaris paradoxa te Wormerveer (K.).
Alopecurus utriculatus te Gorinchem (H. K.).
Alopecurus agrestis m. *compositum* te Gorinchem (H. K.) en te Dordrecht (K.).
Phleum pratense B. *Warnstorffii* te Sleetuwwijk (H.).
Phleum asperum te Rotterdam (J. D. Dorgelo).
Polypogon monspeliensis te Gorinchem (H.) en te Wormerveer (K.).
Beckmannia eruciformis te Wormerveer (J. K.).
Agrostis verticillata te Gorinchem (H.).
Lagurus ovatus te Amsterdam (Z.).
Calamagrostis littorea in grienden te Gorinchem (H. K.).
Avena strigosa te Gorinchem aangevoerd (H.).
Eragrostis major te Wormerveer (J. K.).
Poa pratensis B. *eragrostiformis* te Gorinchem (H.).
Molinia coerulescens var. *viridiflora* te Bergen (N. H.) (K.).
Dactylis Aschersoniana tusschen Oud Valkenburg en Sibbe (H. Z.).

H. HEUKELS.
 (Wordt vervolgd).

Vogelbescherming aan Vuurtorens. — De Ornithologische Monatsschrift (1914 No. 1) brengt de blijde tijding, dat de Keizerlijke Werf te Wilhelmshafen vogelrekken heeft aangebracht aan de vuurtorens Schillighörn, Voslapp, Arngast en Wangerog, in overeenstemming met de bekende inrichting op onzen Brandaris op Terschelling. Bovendien worden ook nog de Bremer vuurtoren Hoheweg en de Pruisische en Mecklenburgsche torens Arkona, Bülk en Buk van dergelijke inrichtingen voorzien, terwijl ook voor Norderney plannen in bewerking zijn. Zoodoende is dan de heele weg van de Oder tot aan het Vlie voor de vogels zoo goed als veilig geworden.

Wij kunnen er bij voegen dat ook de Engelsche autoriteiten zich nog voortdurend met de zaak bezig houden. Hierbij doet zich echter het merkwaardige geval voor, dat de vuurtorens langs den noordelijken oever van het kanaal, vooral in de voorjaarsstrek, veel slachtoffers eischen en dat daar de vogels meestal regelrecht op het licht invliegen en niet zooals bij ons in kringen om den toren zwermen. De gevaarlijkste toren is St.-Catherine's Lighthouse op de zuidpunt van Wight.

Musch bewusteloos door schrik. — In mijn tuin zaten op een middag een troep musschen in een naaldboom zich te koesteren in de zon, toen plotseling de geheele schare musschen zich stil hield, tegelijkertijd vernam ik een geluid, alsof iemand een stok zwaaide. Ik vermoedde echter de oorzaak wel, een sperwer of een ander soort roofvogel had de musschen plotseling overvallen, en ik zag deze dan ook weldra met zijn buit verdwijnen. Doch wat zag ik; op den grond lagen twee musschen welke ik dacht dat dood waren, doch ze voelden warm aan; ik goot ze een paar droppels water in de bek, en dat hielp, één was spoedig bij en vloog weg, de ander kreeg ik ook zoover, doch dat duurde wel een half uur alvorens deze van zijne vleugels gebruik kon maken. Zijn deze gevallen van bewusteloosheid meer bekend?

Den Haag.

A. VAN DAM.

Dat vogels door angst en schrik verstijfd en zelfs wel bewusteloos raken, komt nog al dikwijls voor. Ook als ze in hun slaap verrast worden, zitten ze eerst altijd een paar seconden beteuterd.

T.

Welke Vogel? — Voor eenige dagen was ik aan den buiten haven te Scheveningen aan het visschen en zag tot mijn verbazing een grauwe vogel druk in de weer naar voedsel te zoeken op de bazaltstenen welke in de zee liggen als golfbrekers; het diertje had ongeveer de groote van een lijster, was grijs van kleur en verplaatste zich zeer snel van den eenen naar den ander, om deze aan alle kanten te onderzoeken. Welke vogel kan dit geweest zijn, die zich zoover in de zee waagt?

Den Haag.

A. VAN DAM.

Dat vogeltje op de steenen kan van allerlei geweest zijn: een steenlooptertje, een of andere strandlooper of een pleviertje. Ze zijn allemaal grijs en grijs.

T.