

Dec 1903
Buitelchak
Nov 1939

LIBRARY
OF THE
AMERICAN MUSEUM
OF NATURAL HISTORY

ARDEA

Tijdschrift

der

Nederlandsche Ornithologische Vereeniging



ONDER REDACTIE VAN :

Dr. L. F. DE BEAUFORT, A. A. VAN PELT LECHNER

EN

Dr. E. D. VAN OORT

JAARGANG IX, AFLEVERING 1.

WAGENINGSCHЕ BOEK- EN HANDELSDRUKKERIJ
A. B. WIGMAN, BERGSTRAAT
WAGENINGEN
1920.

LIBRARY
OF THE
AMERICAN MUSEUM
OF NATURAL HISTORY

1880

1880

ARDEA

Tijdschrift

der

Nederlandsche Ornithologische Vereeniging

Jaargang IX.

MEI 1920.

Aflevering 1.

Ornithologische waarnemingen in Nederland

medegedeeld door

Dr. E. D. VAN OORT.

De belangrijkste waarnemingen op ornithologisch gebied, die mij tusschen 1 December 1918 en 1 Januari 1920 bekend geworden zijn, heb ik samengevat in het hiervolgende overzicht. Het broeden van één soort, den waterrietzanger, waarvoor steeds nog geen overtuigende bewijzen voorhanden waren, is thans door het verzamelen van bewijsstukken vastgesteld. De zeldzame steltkluit is in het afgelopen jaar op twee plaatsen waargenomen. Gedurende den voorjaarstrek, in de tweede helft van Maart, was het groote aantal van vinken en keepen opvallend; volgens Dr. L. F. de Beaufort kwamen er in dien tijd zulke ontzaggenlijke zwermen in de beukenbosschen bij Leusden voor, dat het zelfs leeken opviel, terwijl de Heer J. Stoffel om denzelfden tijd groote massa's waarnam tusschen Doetinchem en Doesburg en bij Ruurlo. Den 13den April zag laatstgenoemde waarnemer nog honderden keepen, waartusschen zich geen gewone vinken bevonden, bij Dieren. Wintertalingen waren gedurende den najaarstrek zeer talrijk, evenzoo vlaamsche gaaien, terwijl ook barm-sijsjes in tamelijk aantal voorkwamen. In het laatst van December 1919 waren riet- en kolganzen zeer talrijk.

Aan allen, die mij hunne waarnemingen mededeelden, breng ik hier nogmaals mijn besten dank.

Podiceps nigricollis Brehm — **Geoorde fuut.**

Bij den vuurtoren te IJmuiden werd den 7den April 1919 een oud ♂ gevonden, dat zich den nacht te voren tegen den toren doodgevolgen had. Van den Heer A. Oomen te Nijmegen ontving 's Rijks Museum van Natuurlijke Historie 2 eieren, die den 5den Juni onder Overasselt (G.) gevonden waren, en van den Heer P. J. Eijma te Ankeveen een den 17den Juni op de Ankeveensche plassen gevonden nest met 3 eieren. Volgens mededeeling van den Heer G. J. van Oordt te Bilthoven heeft de geoorde fuut in 1919 ook weder gebroed te Maarsbergen (U.), alwaar hij op 29 Mei met zekerheid 6 paartjes waarnam.

Fulmarus glacialis (L.) — **Noordsche stormvogel.**

Van den Heer C. J. Eijma te Egmond aan Zee ontving ik voor de collectie van 's Rijks Museum een ♂, dat den 31sten Augustus 1919 aan het strand aldaar gevonden was.

Cygnus olor (Gmelin) — **Knobbelzwaan.**

„Vrijdag 30 Mei heb ik op het Naardermeer twee zwanen (*Cygnus olor*) waargenomen, een paar, blijkens hun wijze van doen en het verschil in grootte. Wij konden ze tamelijk dicht naderen en op ons gemak waarnemen. De jonge Hoetmer deelde ons mede, toen wij den tocht over het meer begonnen, dat hij eenige dagen te voren een zwaan op het meer gezien had en hoopte ons die te kunnen toonen; groot was zijne verbazing en vreugde toen er bij onze nadering twee bleken te zijn. Het zal natuurlijk moeilijk zijn na te gaan, of men hier met wilde of met verwilderde exemplaren te maken heeft.” — A. E. H. Swaen.

Het Naardermeer lijkt mij als broedplaats voor zwanen bij uitstek geschikt en het is te hopen, dat deze vogels, die vermoedelijk wel verwilderde exemplaren zullen zijn, zich blijvend in het gebied zullen vestigen, waardoor ons reservaat een interessante vogelsoort rijker zou zijn.

Aan deze zwanenwaarneming wil ik een andere mededeeling voegen, die vermoedelijk ook een zwaansoort betreft. Den 10den Januari 1919 schreef de Heer P. de Jonge uit Blokzijl mij, „dat hem in November 1918 een kleine, wilde, witte zwaan werd aangeboden, die oranjegele pooten en vliezen en een hoogrooden snavel had, dien hij echter, omdat er hem te veel voor gevraagd werd, niet had kunnen aankopen”. Het dier is vermoedelijk opgegeten en ik kreeg het bericht te laat om nog nasporingen met eenig succes te kunnen doen. Gelijk bekend is, werd door Swinhoe in 1870 een zwaansoort beschreven, naar een enkel voorwerp, dat op de markt in Tientsin ge-

kocht was, onder den naam van *Cygnus (Coscoroba) davidi* (Proc. Zool. Soc. London, 1870, p. 430); dit voorwerp, het eenige dat tot heden bekend is en zich bevindt (of bevond) in het museum van een zendelinggenootschap te Peking, is kleiner dan *Cygnus bewickii*, geheel wit, met oranjegele pooten en rooden snavel met zwarte punt. Of wij hier te doen hebben met een soort dan wel met een varieteit, moet verder materiaal leeren. Het is zeer te betreuren dat het in ons land bemachtigde voorwerp, dat geheel met de beschrijving van Swinhoe overeenstemde, voor de wetenschap verloren gegaan is.

Anser albifrons (Scopoli) — **Kolgans.**

Den 27sten November 1919 werd bij Tjerkgaast (Fr.) een afwijkend gekleurd ♂ gevangen, waarvan kop, Hals en bovendeele licht vaal-grijs zijn en de onderzijde vuilwit is. De snavel was gekleurd als bij een normale kolgans, de pooten waren geel. Kleurafwijkingen bij ganzen komen slechts zelden voor.

Aythya ferina (L.) — **Tafeleend.**

Het broeden van deze eendsoort werd dit jaar geconstateerd op de vennen bij Overasselt (G.). Van den Heer A. Oomen te Nijmegen ontving ik een den 24sten Mei aldaar gevonden nest met een aantal schaalstukken, die zonder twijfel van de tafeleend afkomstig waren. De Heer J. Verweij verzamelde aldaar den 17den Juni een donsjong, dat hij welwillend aan de verzameling van 's Rijks Museum afstond.

Netta rufina (Pallas) — **Krooneend.**

Begin Mei 1919 werd bij 's Hertogenbosch een oud ♂ gevangen, dat tot begin Juni in de Rotterdamsche Diergaard leefde en na zijn dood in de verzameling van 's Rijks Museum te Leiden kwam.

Astur palumbarius (L.) — **Havik.**

In een groot dennencomplex bij het Sanatorium Dekkerswald bij Groesbeek heeft de havik in Juli 1919 trachten te broeden. De Heer A. Oomen vond den 13den Juli daar het vernielde nest en zond mij als identiteitsbewijzen een paar eierschaalstukken en eenige vederen, die soortbepaling volkomen zeker maakten.

Aquila clanga Pallas — **Bastaardarend.**

Bij den Heer H. van Zanden, preparateur te Rotterdam, zag ik een ♀ in sterk afgedragen kleed, dat volgens hem den 18den Augustus 1919 op het landgoed Raaphorst van H. M. de Koningin te Wasse-naar geschoten werd.

Pandion haliaetus (L.) — Vischarend.

Den 6den Mei 1919 werd onder Zandvoort een ♂ geschoten, dat mij voor de collectie van 's Rijks Museum te Leiden toegezonden werd.

Aegialites dubius (Scopoli) — Kleine plevier.

Den 22sten Mei 1919 vonden de Heeren G. A. Brouwer en A. Oomen onder Overasselt (G.) een nest met 4 bebroede eieren van deze soort. „Het nest was een ondiep kuiltje, geheel belegd en omgeven met fijne kiezeltjes en lag op een smal, zandig, drooggekomen oeverkantje van een ven, dat men kortgeleden had laten leegloopen. De eieren waren buikig, maten: $29,8 \times 23,1$; $30,1 \times 22,8$; $28,9 \times 22,8$; $29,8 \times 23$ mm. en kwamen het meest overeen met het voorwerp, afgebeeld onder b op plaat 140 van „Oologia Neerlandica“. — G. A. Brouwer.

Himantopus himantopus (L.) — Steltkluit.

Volgens mededeeling van den Heer J. Verweij werd door hem in het begin van Juni onder Overasselt een steltkluit gezien. Op Texel werd korten tijd daarna in den polder Walenburg door den Heer G. A. Brouwer een paar van deze vogels gezien. Ik volsta hier alleen met de vermelding van de feiten, daar de waarnemers op een andere plaats in dit tijdschrift uitvoeriger hunne waarnemingen zullen bekend maken.

Stercorarius longicaudus Vieillot — Kleinste jager.

Den 28sten September 1919 werd aan het strand te Zandvoort een ♂ dood gevonden en door den Heer J. P. Strijbos welwillend aan het Rijks Museum te Leiden afgestaan.

Larus leucopterus Faber — Kleine burgemeester.

Van Dr. C. Kerbert ontving ik 21 Januari 1919 een schrijven, waarin Z.Ed. mij berichtte, dat door hem in het afgelopen jaar verzuimd was mij mede te deelen, dat het genootschap „Natura Artis Magistra“ den 25sten Maart 1918 een ♂ in jeugdkleed van *Larus leucopterus* ontving, dat 23 Maart 1918 op Texel geschoten was. Het is een klein voorwerp in tamelijk afgedragen kleed. Dit is het tweede met zekerheid uit ons land bekende voorwerp van deze soort; van een derde voorwerp, dat in de litteratuur vermeld wordt, is de soortbepaling niet zeker.

Syrnium aluco (L.) — **Boschuil.**

„Eergisteren (29 Mei 1919) vond ik in het bosch, waar de reigers nestelen (Gooilust, 's Graveland) op den grond tegen den stam van een ouden beuk twee jonge boschuilen, bevederd maar ook nog bedekt met wit dons. Een der ouders zat in de nabijheid in een jongen beuk. Gisteren waren beide verdwenen, maar ik zag den ouden vogel zitten in den kop van een dunnen fijnspar in de nabijheid van een nest. Van ochtend zag ik tot mijn groot genoegen de twee jonge vogels weer terug. Zij zaten boven in een jongen beuk in de onmiddellijke nabijheid van den spar. Vreemd dat zij een dag op den grond hebben doorgebracht, daar zij toch blijkbaar vliegen konden. Deze uilen moeten wel zéér vroeg gebroed hebben, om thans (1 Mei) reeds vlugge jongen te hebben." — F. E. Blaauw.

Het is bekend dat de boschuil reeds vroeg in het jaar, soms in Februari, met broeden begint; hij broedt meestal in boomholen, soms in oude nesten van andere vogels en is enkele malen ook op den grond in aardholen broedend waargenomen.

Picus martius L. — **Zwarte specht.**

„Heden (26 Februari 1919) vertelde een mijner menschen mij dat hij in de laan achter Trompenburg ('s Graveland) een geheel zwarten specht had gezien, die op een mierenhoop zat." — F. E. Blaauw.

Calamodus aquaticus (Gmelin) — **Waterrietzanger.**

„Het is mij gebleken dat *Calamodus aquaticus* (Gmelin) talrijk voorkomt langs de oevers van het Meppelderdiep. 29 Mei j.l. nam ik een waterrietzanger waar. De vogel had mijn aandacht getrokken door zijn aanhoudend zingen; ik had hem afgaande op dien zang reeds gedetermineerd als rietzanger. De lichte middenstreep op den kop is duidelijk te zien, ook de scherpe donkere vlekken op mantel en vleugel zijn kenmerkend. Toen ik den zang eenmaal goed kende, bleek mij dat deze scherp van den rietzanger is te onderscheiden. Over een afstand van 3 K.M. nam ik acht zingende vogels waar. 7 Juni zag ik een waterrietzanger met een rups in den snavel. Het nest met 5 jongen vond ik heden (12 Juni) in een land, begroeid met hooge *Carex*; het nest ligt op den bodem. Daar ik heden voor drie dagen op reis moet en het *Carex*veld waarschijnlijk in dien tijd wordt gemaaid, heb ik een jong uit het nest genomen, hetwelk naar schatting 8 dagen oud is. Aan dat jong met stoppelveertjes is door mij niet te zien, dat het *C. aquaticus* is. Ik ben er echter absoluut zeker van dat de voederende vogel een waterrietzanger is. Ik zal trachten het jong eenigen tijd in leven te houden en het U daarna toezenden." — J. H. Pellinkhof.

Den 17den Juni ontving ik van den Heer Pellinkhof 2 jonge vogels van verschillende grootte, waarvan het grootste voorwerp op den eersten blik als waterrietzanger te herkennen is door de lichte middenstreep over den kop; bij het kleinere voorwerp dat minder bevederd is, is deze streep nauwelijks aangeduid, maar ook hier zijn de rugvederen zwart met lichte, bruingele randen, waardoor het ook als waterrietzanger te herkennen is, daar deze vederen bij den rietzanger minder zwart en met bredere, meer bruine randen zijn. Door de waarneming van den Heer Pellinkhof is het broeden van deze soort in Nederland thans eindelijk onomstootelijk vastgesteld; de bewijsstukken bevinden zich in 's Rijks Museum te Leiden.

Den 25sten Juli 1919 werd aan den vuurtoren te West-Schouwen een dood ♂ gevonden, dat mij voor onze verzameling werd toegezonden.

Corvus frugilegus L. — **Roek.**

De Heer J. L. F. de Meijere te Ede berichtte mij dat hij dit jaar bij een viertal jonge roeken aan een of meer teenen een witten nagel waarnam. De vogels waren uit verschillende nesten. Het is wellicht niet onbelangrijk op deze afwijking de aandacht te vestigen, vooral in verband met het gedeeltelijk albinisme, dat bij jonge roeken soms aan de vederen rond den snavelwortel voorkomt.

Loxia curvirostra L. — **Kruisbek.**

Den 25sten Mei 1919 werd tusschen Overasselt en Mook door de dames J. Bogaerts en C. Voget en de Heeren D. Rijnders en M. H. A. Staring een kruisbek (♀) waargenomen op pl.m. 6 meter afstand, zittende op een ijzerdraad van een wei-afsluiting. De vogel liet zich ongeveer 5 minuten observeeren.

Leiden, 31 December 1919.

**Resultaten van het ringonderzoek van het
Rijks Museum te Leiden**

door

Dr. E. D. VAN OORT.

XII.

In vervolg op de vroeger gepubliceerde lijsten geef ik hier de berichten van waarneming van geringde vogels, die ik van 30 November

1918 tot en met 31 December 1919 ontving. Uit het buitenland werden mij weder eenige interessante gevallen medegedeeld en het is mij een aangename plicht allen, die dit jaar aan het ringonderzoek hebben medegewerkt wederom mijn welgemeenden dank te betuigen.

Kievit (*Vanellus vanellus*).

- Nummer 2159, geringd in de duinen van Voorne 31 Mei 1914 door Th. Baron Collot d'Escury, als nestjong; midden Juli 1919 doodgevonden in de duinen van Voorne. Berichtgever Th. Baron Collot d'Escury, Oostvoorne.
- " 17819, geringd op Texel 13 Juni 1914 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 24 December 1918 gedood in de omstreken van Graulhet, Frankrijk. Berichtgever de Heer Cauquil, Graulhet, Frankrijk.
- " 21062, geringd te Egmond-Binnen (N. H.) 30 Juni 1918 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 4 Januari 1919 gevangen in de omstreken van Marenes (Charente inférieure). Berichtgever Prof. A. Mathey Duprat, Colombier, Zwitserland.
- " 25601, geringd te Vogelenzang (N. H.) 6 Juli 1919 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 2 November 1919 geschoten te Blonville sur Mer, Calvados, Frankrijk. Berichtgever de Heer A. Hubert, Blonville sur Mer, Calvados, Frankrijk.

Scholekster (*Haematopus ostralegus*).

- Nummer 17403, geringd te Vogelenzang (N. H.) 17 Juni 1914 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 3 October 1919 dood gevonden in de Grevelingen (Z.) bij Bruinisse. Berichtgever de Heer D. van Gilst, Bruinisse (Z.).
- " 21882, geringd te Zurich (Fr.) 25 Juli 1917 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; begin Maart 1919 te Schiermonnikoog gevangen. Berichtgever de Heer S. van der Werff te Schiermonnikoog.

Kluit (*Recurvirostra avosetta*).

- Nummer 21531, geringd te Oosterend, Texel 14 Juni 1919 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; begin Augustus 1919 geschoten op de Wadden bij Emden, Oost-Friesland, Duitschland. Berichtgever de Heer T. G. Warsing, Emden.

Zilvermeeuw (*Larus argentatus*).

- Nummer 18397, geringd te Wassenaar 26 Augustus 1918 door den Heer E. Prager, als nestjong; 11 Februari 1919 gevangen

te Zaandam. Berichtgever de Heer K. van der Ben, Zaandam.

„ 21841, geringd te Schoorl (N. H.) 11 Juli 1917 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 29 Augustus 1918 poot met ring in de Berger duinen gevonden. Berichtgever de Heer L. van 't Sant, Alkmaar.

„ 21938, geringd in de duinen achter Vogelenzang (N. H.) 30 Juni 1918 door den Heer J. Verweij, als nestjong; begin Maart 1919 doodgevonden bij de pier te Scheveningen. Berichtgever de Heer J. Goemaat, Rotterdam.

Kokmeeuw (*Larus ridibundus*).

Nummer 12915, geringd te Kerkwerve (Z.) 17 Juni 1912 door Dr. E. D. van Cort, als nestjong; 23 Februari 1919 geschoten aan den oever van de Seine bij Ablon, Frankrijk. Berichtgever Prof. A. Mathey Duprat, Colombier, Zwitserland.

Vischdiefje (*Sterna fluviatilis*).

Nummer 16334, geringd te Hoek van Holland 18 Juli 1914 door den Heer G. J. van Oordt, als nestjong; 5 Mei 1919 gevangen te Reeuwijk (Z. H.). Berichtgever Dr. J. Büttikofer, Rotterdam.

Nummer 24125, geringd te Hoek van Holland 18 Juli 1916 door den Heer G. J. van Oordt, als nestjong; 15 Augustus 1918 geschoten bij Boulogne sur Mer, Frankrijk. Berichtgever Dr. R. Bommier, Pas de Calais, Frankrijk.

Nummer 27161, geringd te Hoek van Holland 15 Juli 1919 door Dr. J. J. Blanksma, als nestjong; 9 Augustus 1919 doodgevonden aan den Hoek van Holland. Berichtgever de Heer J. H. Pellinkhof, Meppel.

Groote Stern (*Sterna cantiaca*).

Nummer 1574, geringd te Kerkwerve (Z.) 25 Juni 1911 door den Heer A. Man in 't Veld, als nestjong; 17 Augustus 1919 geschoten bij Helgoland. Berichtgever Dr. H. Weigold, Biologische Anstalt, Helgoland.

„ 25996, geringd te Kerkwerve (Z.) 13 Juni 1919 door Me-juffrouw C. R. Bakker, als nestjong; 12 Augustus 1919 geschoten in de baai van St. Trojan. Ile d'Oléron, Frankrijk. Berichtgever de Heer Martin, St. Trojan, Frankrijk.

Steenuil (*Athene noctua*).

Nummer 21905, geringd in de Wassenaarsche duinen 15 Juni 1918

door den Heer E. Prager, als nestjong; 18 December 1918 geschoten op Huize Ter Wadding te Voorschoten. Berichtgever Dr. J. Moll van Charante, Voorschoten.

Boerenwaluw (*Hirundo rustica*).

Nummer 24332, geringd te Axel (Z.) eind Juli 1918 door den Heer J. C. Bom, als jonge vogel; 22 Mei 1919 gevangen en weer losgelaten. Berichtgever de Heer J. J. de Lozanne, Axel (Z.)

Zwarte lijster (*Turdus merula*).

Nummer 25156, geringd te Alkmaar 13 Mei 1919 door den Heer L. van 't Sant, als nestjong; begin Juli 1919 te Alkmaar door een kat verscheurd. Berichtgever de Heer L. T. van Zalinge, Alkmaar.

Koolmees (*Parus major*).

Nummer 22363, geringd te Ede (G.) 20 December 1917 door den Heer J. L. F. de Meijere, als volwassen vogel; begin Mei 1919 te Ede doodgevonden. Berichtgeefster Mejuffrouw J. Heij, Ede.

„ 25076, geringd te Alkmaar 12 April 1919 door den Heer L. van 't Sant, als oude vogel; 31 Mei 1919 teruggevangen, jongen voederend. Berichtgever de Heer L. van 't Sant, Alkmaar.

Nummer 25310, geringd te Alkmaar 12 April 1919 door den Heer L. van 't Sant, als oude vogel; 4 November 1919 te Alkmaar gevangen. Berichtgever de Heer R. Reijmer, Alkmaar.

Nummer 25575, geringd te Alkmaar 12 April 1919 door L. van 't Sant, als oude vogel; 11 Juni 1919 aldaar gevangen en weer losgelaten. Berichtgever de Heer L. van 't Sant, Alkmaar.

Nummer 27274, geringd te den Haag 7 December 1919 door Ch. J. d'Ancona, als oude vogel; 27 December 1919 in een klep-kooi te den Haag gevangen. Berichtgever de Heer A. J. de Lorm, den Haag.

Pimpelmees (*Parus coeruleus*).

Nummer 26387, geringd te Alkmaar 13 Juni 1919 door den Heer L. van 't Sant, als nestjong; begin December 1919 door een kat gevangen. Berichtgever de Heer Hoofdredacteur der Alkmaarsche Courant, Alkmaar.

Boomklever (*Sitta europaea caesia*).

Nummer 24541, geringd te Apeldoorn 14 Januari 1918 door den Heer A. M. L. Rümke, als oude vogel; 23 December 1918 gevangen te Apeldoorn. Berichtgever de Heer H. G. Doorn, Apeldoorn.

Kraai (*Corvus corone*).

Nummer 12663, geringd te Noordwijk-aan-Zee 22 Mei 1919 door den Heer J. Verweij, als nestjong; 25 Juni 1919 gevangen te Oud Ade (Z. H.) Berichtgever de Heer J. van der Hulst, Oud Ade.

„ 12664, geringd te Noordwijk-aan-Zee 22 Mei 1919 door den Heer J. Verweij, als nestjong; 26 Juni 1919 doodgevonden te Noordwijk-Binnen. Berichtgever de Heer J. Verweij, Noordwijk-aan-Zee.

„ 21984, geringd te Ubbergen (G.) 9 Mei 1919 door den Heer Ad. Oomen, als nestjong; 24 November 1919 geschoten te Ubbergen. Berichtgever de Heer P. H. Tielemans, Ubbergen.

Ekster (*Pica pica*).

Nummer 21798, geringd in de duinen te Wassenaar 9 Juni 1918 door den Heer J. Verweij, als nestjong; 12 Juli 1919 geschoten op Ockenburg te Loosduinen. Berichtgever de Heer P. Blanken, Loosduinen.

Spreeuw (*Sturnus vulgaris*).

Nummer 24270, geringd te Alkmaar 11 Mei 1918 door den Heer L. van 't Sant, als oude vogel; in 1919 op dezelfde plaats weer broedend waargenomen. Berichtgever de Heer L. van 't Sant, Alkmaar.

Groenling (*Chloris chloris*).

Nummer 26124, geringd te Kampen 11 Juni 1919 door den Heer C. G. B. ten Kate, als nestjong; 7 October 1919 gevangen te Chênée-lez-Liége, België. Berichtgever de Heer A. Duchesne. Chênée-lez-Liége, België.

Leiden, 31 December 1919.

Rostrhamus taeniurus Cab., een nieuwe roofvogel voor Suriname

door

Dr. J. A. BIERENS DE HAAN.

In de zoölogische verzameling van het voormalige Koloniaal Museum te Haarlem, thans Handelsmuseum van het Koloniaal Instituut te Amsterdam, vond ik een opgezetten roofvogel, die als *Icbyter* (= *Ibycter*) *spec.* gedetermineerd stond. Het exemplaar was afkomstig uit eene zending Surinaamsche natuurproducten, die daar te lande in 1898 bijeengebracht was voor eene in 1899 te Haarlem gehouden West-Indische tentoonstelling. Daar het uiterst onwaarschijnlijk is, dat eene commissie, die in Suriname verzamelde voor eene representatieve tentoonstelling van dat land, oock voorwerpen van buiten de landgrenzen zou inzenden, mogen we aannemen, dat deze vogel, evenals de andere zoölogica van deze zending, in Suriname bemachtigd was.

Het bedoelde exemplaar nu bleek bij nadere beschouwing niet te behooren tot het tegenwoordige geslacht *Ibycter*, maar tot het geslacht *Rostrhamus*, en waarschijnlijk in navolging van Schlegel (Mus. ds Pays-Bas, *Polybori*, 1862) *Ibycter* te zijn gedoopt. *Rostrhamus* is een scherp gekarakteriseerd geslacht, kenbaar aan een smalle krommen snavel met langen scherpen haak, en nagels van een dergelijken vorm, die het dier goed te stade komen bij het verzamelen van zijn voedsel, dat voornamelijk uit zoetwater-mollusken bestaat, die door den vogel met snavel en klauwen uit hunne schelpen getrokken worden. In Suriname draagt hij daarom den naam Mosselhavik (Engelsch: Everglade Kite).

Van het geslacht *Rostrhamus* nu zijn er twee soorten bekend, die beide door Penard voor Suriname beschreven zijn, n.l. *R. sociabilis* en *R. leucopygus* (ik volg hierbij Sharpe in den Catalogue of Birds; er heeft in de benaming der beide soorten veel verwarring geheerscht). *R. leucopygus* is de grootste, en heeft witte dekveeren boven en onder den staart, *R. sociabilis* is kleiner en heeft donkere dekveeren boven den staart, is ook meer loedkleurig-zwart. *Leucopygus* heeft een zwarten staart met witte punt, en aschbruinen dwarsband; *sociabilis* een grijzen staart met breeden terminalen zwarten band.

Een derde soort is voorts door Cabanis in het Journ. für Ornithologie (1854) naar een exemplaar uit Para beschreven. Deze *R. taeniurus* verschilt van *leucopygus* door zwarte staartdekveeren, en van *sociabilis*, waar hij veel op gelijk, door drie witte banden over

den staart. In grootte staat hij tusschen de beide andere species in. Hij schijnt zeer zeldzaam te zijn; ik heb slechts weinig positieve gegevens over hem in de litteratuur kunnen vinden, sommige auteurs twifelen dan ook aan het bestaan van de soort, bijv. *S a l v i n e n G o d m a n* in hunne *Biologia Centrali-Americana*. *S h a r p e* daarentegen schrijft in den *Catalogue of Birds* (1874) over *R. taeniurus*: „I fancied at the time that it was not distinct from one of the other two species, but I have not been able to reconcile it with either of them”, en houdt ook in zijn *Handlist of Birds* (1899) de soort in eere. Ook *G u r n e y*, die in *The Ibis* van 1879 de verwarde synonymie van het geslacht bespreekt, zegt dat „*Mr. S h a r p e*'s description of the type-specimen of *R. taeniurus* appears to indicate a distinct species”. En *C a b a n i s* zegt bij zijn bovenvermelde type-beschrijving, dat hij de soort al sinds jaren van de beide anderen heeft onderscheiden.

Het exemplaar in het Haarlemsch Museum behoort nu ongetwijfeld tot deze laatste soort, en komt geheel met de type-beschrijving van *C a b a n i s* overeen. De dekveeren onder den staart zijn loodgrijs met witte toppen, ook de dekveeren boven den staart zijn donker. Over den zwarten staart zonder lichten eindzoom loopen drie witte banden, onder is de basis van den staart wit, en loopt er nog een witte dwarsband op $\pm \frac{3}{4}$ van de staart-lengte. De afmetingen zijn, gemeten aan het opgezette exemplaar (ter vergelijking voeg ik die der beide anderen volgens den *Catalogue* er aan toe):

	<i>taeniurus sociabilis</i> (volgens <i>S h a r p e</i>)	<i>leucopygus</i> (id.)
lengte	± 16 inch.	13,5 inch.
culmen	1,6 „	1,8 „
vleugel	10,6 „	11,7 „
staart	5,8 „	5,5 „
tarsus	2 „	2 „
		18 inch.
		1,5 „
		14,1 „
		8 „
		1,95 „

Het exemplaar houdt dus in grootte het midden tusschen de beide andere soorten, slechts zijn de vleugels en staart relatief kleiner dan bij de beide anderen, hetgeen ook *C a b a n i s* vermeldt.

Rostrhamus taeniurus was tot nog toe slechts voor het Amazonegebied bekend; hij zal dus voortaan ook, hoewel als zeldzame verschijning, tot de avifauna van Suriname gerekend moeten worden.

4 Febr., 1920.

Verslag der vergadering, gehouden te Mook, in Hotel „De Plasmolen”, op Zaterdag 24 Mei 1919, 8 uur nam.

Van het bestuur zijn aanwezig de heeren: Dr. J. Büttikofer, Voorzitter, Dr. E. D. van Oort, J. L. F. de Meyere, Penningmeester en Dr. L. F. de Beaufort, Secretaris.

De volgende leden zijn aanwezig: Mevr. Büttikofer—Suringar, Mej. J. Bogaerts, Mej. C. J. C. E. Voget, Mevr. v. d. Burg—van Nes, Mevr. de Beaufort—Boissevain, Mej. J. van der Pot en de Heeren: B. G. van Heyst, Mr. A. Th. ten Houten, M. H. A. Staring, W. Ph. J. Hellebrekers, H. van Straaten, J. Stoffel, Adr. Pot, P. v. d. Burg, D. Rijnders, J. H. Jurriaanse, Tjeerd de Vries, Ad. Oomen, G. A. Brouwer, G. Rooseboom, Mr. J. L. Sölner, W. F. Thate, G. Polvliet, A. J. Willink, W. A. M. Janssen, J. H. Pellinkhof, J. H. Smidt van Gelder en Mr. C. H. Thiebout.

Bericht van verhindering is ingekomen van de Heeren: A. A. van Pelt Lechner, Prof. Dr. J. Ritzema Bos, Jac. P. Thijssse, P. J. van Houten, Dr. L. Ph. de Bussy, W. H. de Beaufort, J. Boele, Prof. Dr. A. E. H. Swaen, J. Vellenga, A. B. Wigman en Mr. P. G. van Tienhoven.

Na opening der vergadering worden de notulen van de vorige vergadering gelezen en onveranderd goedgekeurd. Het volgende jaarverslag wordt daarop door den Secretaris uitgebracht:

Verslag over het vereenigingsjaar 1918.

Daar tengevolge der Statutenwijziging het vereenigingsjaar thans samenvalt met het kalenderjaar, kan dit verslag kort zijn, aangezien het slechts loopt over de maanden Mei tot en met December van het afgeloopen jaar.

Op 1 Juni kwamen een aantal leden tesamen te Groningen, waar de jaarvergadering werd gehouden. Op deze vergadering werden eenige wijzigingen in de statuten gemaakt, waarop 11 October 1918 de Koninklijke goedkeuring werd verkregen.

In dezelfde vergadering werd de heer Thijssse tot bestuurslid herkozen.

Een welgeslaagde excursie op Zondag 2 Juni naar Veenklooster besloot deze bijeenkomst in het Noorden.

Het ledental is nog steeds groeiende. Als nieuwe leden traden toe de Heeren H. W. Beintema, B. Berkhout, J. Boele, L. Bonten, Mr. J. D. P. ten Bosch, Jonkvr. J. Calkoen, de Heeren P. Coldewey, H.

Coldewey, F. C. Colenbrander, Dr. J. M. Croockewit, C. A. van Wickevoort Crommelin, Dr. K. W. Dammerman, R. Dinger, A. Draisma de Vries, Mr. G. Dijckmeester, A. Herckenrath, C. A. W. Hirschman, Mevr. Hogersdijk—Mann, de Heeren F. J. Jelier, C. G. B. ten Cate, Mr. J. S. Korteweg, J. O. W. F. de Kat van Hardinxveld, A. van Loon, P. L. Lukassen, Mr. G. J. Lycklama à Nyeholt, J. Niermijer, Adr. Oomen, G. Oetgens van Waveren Pancras Clifford, P. A. Pijnappel, M. Roorda, L. A. Ruys, Jhr. H. W. A. Sandberg tot Essenburg, Dr. D. Schoute, het Staatsboschbeheer, de Heeren M. H. A. Staring, G. L. van Straaten, W. S. A. van Straaten, W. F. Thate, C. Bsse. Taets van Amerongen, de Heeren Mr. J. L. Sölner, J. P. Strijbos, H. Ch. Baron van Tuyll van Serooskerken, A. G. van Veen, Mevr. Vermeulen—van Egmond, de Heeren L. de Vries, E. Werner, C. Wüst, R. Yzerman en J. Zaalberg.

Zeven leden bedankten, terwijl de Heeren Jhr. Mr. R. A. Klerck en G. S. van der Spruijt ons door den dood ontvielen, zoodat de Vereeniging thans telt: 3 begunstigers, 2 corresponderende leden en 269 gewone leden, een toename dus van 43 leden sinds het vorige jaar. Opgemerkt moet worden, dat een aantal der nieuwe leden eerst na 1 Januari toetraden, zoodat de bovenvermelde cijfers voor het tegenwoordig oogenblik gelden.

De 7de Jaargang van „Ardea” zag het licht, niet zonder moeite. Niet tengevolge van gebrek aan copie, want, wat dat betreft valt er niet te klagen — maar de steeds stijgende kosten van drukken en papier maken de uitgaaf op den duur te zwaar voor de kas der Vereeniging. Inkrumping van den omvang van het tijdschrift zal de eenige oplossing zijn, hoewel de groote vermeerdering van het ledental den toestand minder zorgelijk maakt, dan eerst gevreesd werd. Al zullen de drukkosten tengevolge der hooge loonen wel niet veel verminderen, met den papierprijs zal dit na korter of langer tijd zeker wel het geval zijn, zoodat ook voor „Ardea” de toekomst niet te donker behoeft ingezien te worden.

Overigens kan niet anders geconstateerd worden dan bloei, zich uitend in het toenemend aantal leden en de toenemende belangstelling der leden in vergaderingen en excursies.

Namens de commissie van onderzoek deelt de Heer Oomen mede, dat rekening en verantwoording van den penningmeester in orde zijn bevonden, waarop de penningmeester wordt gedéchargeerd, onder dankbetuiging voor het door hem gevoerde beheer.

De goedgekeurde rekening luidt als volgt:

1 Mei 1918— Geldelijke Verantwoording —31 December 1918.

(Verkorte staat).

ONTVANGSTEN.	UITGAVEN.
Saldo vorig jaar f 275.12 ⁵	Afl. I/II Jaarg. VII „ARDEA” f 342.12 ⁵
Contributies 681.87	Afl. III Jaarg. VII „ARDEA” - 335.65
van 244 leden en begunstigers	Onkosten van de Redactie - 19.97
Vrijwillige bijdragen 44.50	Onkosten Secretariaat 27.56
24 Deelnemers-Leesporte-	Onkosten Penningmeester 30.20
feuille 24.—	Saldo op nieuwe Rekening - 322.52
Boekenverkoop:	
5 ex. „ARDEA” VI (via Fa. Brill)	
à f 2.10	
7 ex. „ARDEA” à f 2.50	
2 Jaarboekjes à f 2.—	
	}
	- 32.—
Rente belegde gelden:	
gedur. 14 Febr.—31 Dec. 1918 - 20.53	
f 1078.02 ⁵	f 1078.02 ⁵

Overgelegd op 24 Mei 1919,

De Penningmeester:

(w. g.) J. L. F. DE MEYERE.

Nagezien en accoord bevonden
door de Commissie:

(w. g.) AD. OOMEN.

(w. g.) EDUARD BLAAUW.

PLATENFONDS.

Stand van het Platenfonds op 1 Mei 1918 f 333.47⁵

Jaarlijksche bijdragen over 1918.

F. E. Blaauw	f 10.—
A. Ebeling	- 5.—
Dr. J. G. de Man	- 5.—
J. H. Smidt van Gelder	- 5.—
H. van Straaten	- 5.—
Dr. L. P. le Cosquino de Bussy	- 5.—
Jhr. G. H. E. van Suchtelen	- 2.50
Dr. Th. W. van Lidth de Jeude	- 2.50
L. Baron van Heeckeren tot Waliën	- 2.50
R. van Eecke	- 2.50
P. W. van der Burg	- 2.50
Dr. H. Ekama	- 1.—
T. Mesdag G.zn.	- 1.—
J. Hansen	- 2.50
J. Hansen (1917—1918)	- 2.50

- 54.50

Transporteere : f 387.97⁵

	Per transport	f 387.97 ⁵
Rente van belegde gelden:		
gedurende 14 Februari—31 December 1918		f 12.72
Stand van het Platenfonds op 31 December 1918		f 400.69 ⁵

Nagezien en accoord bevonden
door de Commissie:

(w. g.) AD. OOMEN.

(w. g.) EDUARD BLAAUW.

De Penningmeester:

(w. g.) J. L. F. DE MEYERE.

De Heer Dr. E. D. van Oort wordt daarop tot bestuurslid herkozen.

Bij de rondvraag protesteert de Heer Jurriaanse tegen de voortdurende afwezigheid van het bestuurslid den Heer Thijsse, die nooit eenige belangstelling toont en nooit een bijdrage voor „Ardea” levert, terwijl hij wel ornithologische opstellen voor „De Levende Natuur” schrijft. Spreker zou wenschen, dat de Heer Thijsse als bestuurslid bedankt, wanneer hij niets voor de Vereeniging gevoelt.

Vervolgens wordt overgegaan tot de wetenschappelijke mededeelingen.

De Heer Pellinkhof deelt mede in de omstreken van Meppel het Korhoen (*Lyrurus tetrrix*) broedend te hebben aangetroffen in weiland, waarin eenige berken en wel is waar hier en daar een heidestruik staan, maar welk terrein toch geheel afwijkt van de gewone broedplaatsen: de heidevelden. Het grootste aantal gevonden eieren in één nest bedroeg 9. Eén nest werd gevonden onder een elzenstruik.

De Heer Willink doet in verband met het bovenstaande mededeeling van groote troepen Korhanen, door hem waargenomen.

De Heer van der Burg doet mededeeling van een door hem waargenomen strijd om het bezit van een nestholte, te Delden, tusschen een Koolmees en een Zwartgrauwe Vliegenvanger, ♂ in het kleed van het ♀. Wie het won, was niet uit te maken.

Er zijn dit jaar 4 paar Ooievaars te Hardinxveld, die in paren kwamen. In Gorkum broedt een paar elk jaar op het Hotel Doelen. Thans is er ook een paartje op het station.

De Heer van Oort bericht, dat te 's Graveland een paar Ooievaars op 2 Mei aankwam en direct ging broeden.

De Heer van der Burg zegt, dat de eerste Ooievaars te Hardinxveld op 14 Maart kwamen. 18 Maart was het gezelschap voltallig.

Spreker deelt verder mede, dat de Kemphaan dit jaar algemeen in Friesland broedt. 23 legsels werden door hem gevonden. Ook veel Slobeenden, maar minder Tafeleenden. Spreker vraagt welke soort algemeener is, de Zomertaling of de Wintertaling?

De Heer van Oort meent de Zomertaling.

Hierover ontspint zich eenige discussie. Men is van oordeel, dat de Wintertaling algemeener is in droge streken, de Zomertaling in natte streken.

De Heer van Oort merkt nog op, naar aanleiding van de waarneming van den Heer van der Burg, dat niet-uitgekleurde Zwartgrauwe Vliegenvangers in het tweede jaar meermalen zijn waargenomen. Ook bij het Roodstaartje is dit geconstateerd, niet echter bij het Gekraagde Roodstaartje.

De Heer Tjerd de Vries deelt mede, dat de Ooievaars in Friesland sterk zijn achteruitgegaan. Waar er in zijn schooljaren 8 paren waren, is er nu één. In de Peel heeft verleden jaar een Houtsnip gebroed. Spreker vond aldaar twee nesten van de Goudplevier. De Tureluur legt in de Peel slechts 2 eieren. Spreker verklaart dit door aan te nemen, dat zij uitgelegd zijn, wanneer zij aldaar aankomen. In Friesland vond spreker een Baardmeezer-nest met 6 zwaar bebroede eieren. Het nest lag droog onder een gabelboschje en oud aangespoeld riet (drift). Verder vond spreker 4 nesten van de Slob-eend, waaronder één nest met 11 eieren. Tot nog toe had spreker geen hogger getal dan 9 gevonden.

Aan de plassen bij de Utrechtsche Vecht vond spreker een nest van de Witooigeend (*Aythya nyroca*). De vogel vloog van het nest, dat 11 versche eieren bevatte.

In April waren er veel Watersnippen in Friesland. Ook vond spreker aldaar veel Kemphanen: van 18—23 Mei 23 nesten. De bekende beschermde Kokmeeuwerkolonie is enorm uitgebreid.

De Heer van der Burg verhaalt nog van een Roerdomp, in een sompig terreintje in Friesland waargenomen, welk exemplaar in een weiland neerstreek en zonder zich te haasten, hoewel geheel buiten dekking zijnde, kalm verder wandelde.

De Heer de Vries stelt voor de excursie het volgend jaar in Friesland te houden. Spreker zal deze voorbereiden.

Nog deelt de Heer van der Burg mede, in Friesland een Rietzanger nest gevonden te hebben, gevoerd met veeren van een Kiekendief. Ook vond spreker een nest, dat platter was dan van een Rietzanger en mogelijk van een Waterrietzanger kan geweest zijn.

De Heer Oomen bericht, dat de Geoorde Fuut dit jaar van het meertje te Hatert is verdwenen. De Kemphaan trof hij evenwel in 3 paren op een terrein bij Nijmegen aan.

De Heer van Oort weet mede te deelen, dat te Ankeveen de Geoorde Fuut nog aanwezig is.

De Heer Solner heeft van een betrouwbaar persoon gehoord, dat het Porseleinhoentje verleden jaar aan den IJsel bij Zutphen heeft gebroed.

De Heer van Oort deelt mede, dit jaar voor het eerst een legsel van het Porseleinhoentje uit Brabant ontvangen te hebben.

De Heer Polvliet vermeldt, dat Kemphanen en Groote Lijsters dit jaar talrijk bij Beverwijk broeden.

De Heer Büttiköfer wijst er op, dat de Groote Lijster zich uitbreidt. Het is de moeite waard na te gaan, hoe die uitbreiding plaats heeft.

De Heer *Rooseboom* heeft de Groote Lijster verleden jaar voor het eerst te Baarn bij de boerderij van Groenendael en te Maartensdijk bij Eykenstein gezien.

De Heer *Smid van Gelder* bericht, dat einde Maart in de omstreken van Arnhem een exemplaar van den Wouw (*Milvus milvus*) gevangen werd en aldaar te koop werd aangeboden.

De Heer *Hellebrekers* vermeldt, dat de Heer Hens op 16 Mei bij Valkenburg een paar Sijsjes en Europeesche Kanaries heeft waargenomen. Verder doet spreker mededeeling omtrent een bezoek aan Hoek van Holland, waar door hem werden aangetroffen: een nest van de Wilde Eend, nesten van Dwergstern, Vischdief en Noordsche Stern en waarschijnlijk ook van de Groote Stern. Verder vraagt spreker, of de Kluit altijd zoo slordig legt, als door spreker werd waargenomen?

De heer *Büttikof* doet eenige mededeelingen omtrent de bewaking van Hoek van Holland en vermeldt voorts, dat de Diergaarde te Rotterdam in het bezit is gekomen van een levenden Secretarisch-vogel (*Secretarius reptilivorus*) en van een levend exemplaar van den Kleine Paradijsvogel (*Paradisea minor*).

De Reiger-kolonie in de Diergaarde heeft zich zóó uitgebreid, dat 100 nesten moesten uitgeroeid worden. Het hoogste aantal eieren in één nest, bij die gelegenheid gevonden, bedroeg 4.

De vergadering werd daarop door den Voorzitter gesloten.

Op een den volgenden dag (langs Overasselt en Noorder Maasdijk naar Heumen en Malden) gehouden excursie werd — volgens mededeeling van een der deelnemers, den Heer *M. H. A. Staring* — o.a. een ♀ van den Kruisbek (*Loxia curvirostra*) waargenomen.

BOEKAANKONDIGING.

A geographical bibliography of British Ornithology, from the earliest times to the end of 1918, arranged under Counties, by *W. H. Mullens*, *H. Kirke Swann* and *Rev. F. C. R. Jourdain*. London, Witherby & Co., 1919. Part I.

Bovengenoemd werk, dat in 6 deelen verschijnen zal, vormt een supplement, of kan als voortzetting beschouwd worden van *Mullens* and *Swann's* (in 1917 compleet geworden) „Bibliography of British Ornithology”. Het omvat namelijk chronologisch in geographische rangschikking volgens de Engelsche Graafschappen, alle boeken en artikelen, die in laatstgenoemd werk, dat meer speciaal het biographische deel der geheele uitgave vormt, zijn opgenomen; bovendien zal er een zéér groot aantal bijdragen over locale avifauna's, die in wetenschappelijke bladen en andere periodieke literatuur verschenen zijn, behoorlijk gerangschikt zijn plaats in vinden.

v. P. L.

LEDENLIJST

DER

Nederlandsche Ornithologische Vereeniging.

(MEI 1920)

Bestuur:

Dr. J. Büttikofer, Voorzitter, Rotterdam.
Prof. Dr. J. Ritzema Bos, Onder-Voorzitter, Wageningen.
J. L. F. de Meyere, Penningmeester, Ede.
Dr. L. F. de Beaufort, Secretaris, Leusden.
A. A. van Pelt Lechner, 2e Secretaris, Arnhem.
Dr. C. Kerbert, Amsterdam.
P. J. van Houten, Voorburg.
Dr. E. D. van Oort, Leiden.
Jac. P. Thijsse, Bloemendaal.

Begunstigers:

Baere (L. J. de), Honthorststraat 8, Amsterdam.
Harkema (E. R.), Laren (N.-H.).
Jiskoot (W.), Baarn.

Correspondeerende Leden:

Bartels (Max), Pasir Datar, Halte Tjisaät, Preanger, Java.

Leden:

Advocaat (Mejuffrouw H.), Bentinckstraat 8, 's-Gravenhage.
Ahrend (Jacobus), Jan Luykenstraat 8, Amsterdam.
Ancona (Chr. J. d'), Bentinckstraat 148, 's-Gravenhage.
Baars (F. A. B. van), Budel (N.-B.).
Backer (Jhr. Mr. J. F.), Keizersgracht 639, Amsterdam.
Baere—Jiskoot (Mevrouw A. del), Linnaeuslaan 16, Heemstede.
Bakker (Mejuffrouw C. R.), Villa Cornelia, Noordboulevard, Noordwijk a. Zee.
Bakker (D.), Villa Cornelia, Noordboulevard, Noordwijk aan Zee.
Bas (W. J. M. de), Wagenstraat 32, 's-Gravenhage.
Beaufort (E. L. de), Huize „de Boom”, Leusden.
Beaufort (J. B. de), Woudenberg.
Beaufort—Boissevain (Mevrouw C. J. de), Leusden (Utr.).
Beaufort (Dr. L. F. de), Huize „de Treek”, Leusden (Utr.).
Beaufort (W. H. de), Huize „t Stort”, Maarn.
Beekman Bzn. (J. H.), Groningen.
Beintema (G. H.), Oldenzaal.

- Bergmann (Mr. G. van Zinnicq), 's-Hertogenbosch.
 Berkhout (B.), Kleverlaan 36, Haarlem.
 Berkhout (Prof. Dr. A. H.), „Immenhof“, Bennekom.
 Bernink (J. B.), Denekamp.
 Beumée (U. J.), Schuitendiep W. Z. 17, Groningen.
 Bezemer (K. W. L.), Wageningen.
 Bibliotheek der Gemeentelijke Universiteit te Amsterdam.
 Bibliotheek der Landbouw-Hoogeschool te Wageningen.
 Bibliotheek der Rijks-Universiteit te Groningen.
 Bibliotheek der Rijks-Universiteit te Utrecht.
 Bibliotheek van „Leyler's Stichting“ te Haarlem.
 Bierens de Haan (Dr. J. A.), Weteringschans 93, Amsterdam.
 Birkenhäger (M.), Pikeursbaan 46, Deventer.
 Blaauw (E.), Nijmegen.
 Blaauw (F. E.), Huize „Gooilust“, 's-Gravenland.
 Boele (J.), IJsselkade 29, Kampen.
 Boissevain (Ch. H.), van Eeghenstraat 92, Amsterdam.
 Boissevain (Charles), Drafna, Naarden.
 Bonten (Leo), preparateur, Pontanustraaf 30, Blerik.
 Boom (A. H. W. J.), Tilanusstraat 37 I, Amsterdam.
 Bos (Prof. Dr. J. Ritzema), Wageningen.
 Bos (Mevr. Ritzema), Wageningen.
 Bosch (G.), Willem Loréstraat 2, Leeuwarden.
 Bosch (Mr. J. D. P. ten), Nassau Zuilensteinstraat 5, den Haag.
 Bouwsema Hzn. (W.), Baflo (Gr.).
 Brants (Dr. M. A.), Dieren (Geld.).
 Brantsma (W.), Koninklijke Houtvesterij, Vaassen (Geld.).
 Brouwer (G. A.), 1ste Sweelinckstraat 46, 's-Gravenhage.
 Bruggeman (D. A. G.), van Boetzelaerlaan 177, 's-Gravenhage.
 Buekers (Dr. P. G.), Velp (Geld.).
 Burdet (A.), Lindenheuvel, Overveen.
 Burdet—van der Vliet (Mevr. O.), Overveen.
 Burg (P. W. van der), Arts, Neder-Hardinxveld.
 Burg—van Nes, (Mevr. van der), Neder-Hardinxveld.
 Bussy (Dr. L. P. le Cosquino de), Teniersstraat 5, Amsterdam.
 Büttikofer (Dr. J.), Rotterdam.
 Büttikofer—Suringar (Mevrouw P.), Rotterdam.
 Calkoen (Dr. H. J.), Leidsche Vaart 86, Haarlem.
 Calkoen (Jonkvrouwe J.), „Rozenhof“, Almen (G.).
 Canters (C. J.), Heerengracht 176, Amsterdam.
 Citters (Jhr. C. B. M. van), Heinkenszand (Zeel.).
 Coldewey (H.), Doetinchem.
 Coldewey (P.), Wille 41, Deventer.
 Colenbrander (F. C.), Reimersweerd, Brummen.
 Collot d'Escury (Th. Baron), Kooy-sight, Oostvoorne.
 Cool (Mej. Cath.), Witte Rozenstraat 34, Leiden.
 Cremers Jr. (G. H.), Nimrodlaan 12, Hilversum.
 Crommelin (C. A. van Wickevoort), Groote Markt, Haarlem.
 Crommelin (Dr. C. A.), Schoutenburg, Oegstgeest.
 Croockewit (Dr. J. M.), Rokin 69, Amsterdam.
 Daalder Dzn. (J.), Oosterend, Texel.
 Dam (H. A. van), Proveniërsingel 49, Rotterdam.
 Dammerman (Dr. K. W.), Dir. Zoöl. Mus., Buitenzorg, Java.
 Dedel (Jhr. Mr. W. G.), Heerengracht 546, Amsterdam.
 Dedem (F. K. Baron van), Huize „de Colck“, Heino (O.).
 Diemont (D. E. H.), Oude Rijn 6, Utrecht.
 Dinger (R.), Notaris, Lunteren.

- Draisma de Vries (A.), „Frysia“, Julianaweg, Oosterbeek.
 Dresselhuys—de Meyere (Mevrouw J. W. E.), Stadhouderslaan 1, 's-Gravenhage.
 Dresselhuys—de Meyere (Mevrouw W. B.), Raamweg 5, 's-Gravenhage.
 Dresselhuys (A. M. J.), Culemborg.
 Drijver (J.), Molenstraat 15, Santpoort.
 Dijkmeester (Mr. G.), Mecklenburglaan 21, Bussum.
 Dijken (H. van), Koolstraat 13a, Groningen.
 Ebeling (A.), Walstraat 39, Enschede.
 Eecke (R. van), Maredijk 159, Leiden.
 Ekama (Dr. H.), Burgstraat 72, Utrecht.
 Ennema (J. St. P.), Oudestraat 72, Kampen.
 Eyma (C. J.), Egmond aan Zee.
 Eyma (J.), „t Huis ten Bosch“, Maarssen.
 Eyma (P. J.), „Berg en Vaart“, Ankeveen (N.-H.).
 Feitsma (Johs.), Grijpskerk, (Gr.).
 Feitsma Jr. (Jn.), Grijpskerk, (Gr.).
 Flens (H.), den Burg, Texel.
 Gaymans (J. A.), Elst (Betuwe).
 Gerbranda (G.), Adr. van Ostadestraat 56, Utrecht.
 Giersbergen (L. van), Wageningen.
 Graswinckel (Jhr. H. A.), Bachmanstraat 56, 's-Gravenhage.
 Greven (Jhr. C. J. A.), Huize „Schelleberg“, Zwollerkerspel.
 Hansen (J.), Koendoeran bij Blora, Java.
 Harencarspel (W. van), Julianalaan 57, Bilthoven (Utr.).
 Heeckeren tot Waliën (L. Baron van), Laan van Meerdervoort 327, 's-Gravenhage.
 Heemskerck (Mr. C. J.), Carel v. Bylandtlaan 15, 's-Gravenhage.
 Heemskerck van Beest (Jvr. Jac. v.), Nassau Zuilensteinstraat 35, den Haag.
 (1 Mei—1 Oct. Domburg).
 Hein (K.), Prins Hendriklaan, Bilthoven (Utr.).
 Hellebrekers (W. P. J.), Schie 6, Rotterdam.
 Herckenrath (Arthus), Theresiastraat 29, 's-Gravenhage.
 Heurn (Jhr. W. C. van), Buitenzorg, Java.
 Heyst (A. F. C. A. van), Polonia Estate, p.a. Deli Mij. Medan, Deli.
 Heyst (B. G. van), Wijk bij Duurstede.
 Hiddingh (Mr. W. F.), Stationsstraat 8, Hilversum.
 Hirschman (C. A. W.), Nic. Maesstraat 67, Amsterdam.
 Hoey Smith (J. van), Vijverlaan 30, Rotterdam.
 Hof (J. J.), Weimarstraat 167, 's Gravenhage.
 Hogersdijk—Mann (Mevr. de Wed. M.), 1ste v. d. Boschstraat 27, den Haag.
 Holdert (F. H. J.), Villa Clematis, Aerdenhout.
 Hoogenraad (H. R.), Kromme Kerkstraat 46, Deventer.
 Houten (Mr. A. Th. ten), Winterswijk.
 Houten (P. J. van), Huize „Arentsburg“, Voorburg.
 Houten (P. W. van), Ver. tot Landverbetering, eil. Rozenburg.
 Houwink Hzn. (R.), Zuideinde, Meppel.
 Huber Noodt (C.), Keppel.
 Huizer—Bouscholte (Mevr. C. J. M.), Zeestraat 62, den Haag.
 Huysman (Ch.), Nieuwe Gracht 36, Utrecht.
 Jacobs (Frits J.), v. Lawick v. Pabststraat 56, Arnhem.
 Jakma Sr. (S. H.), Hilversum.
 Janssen (W. A. M.), Juliana van Stolberglaan 149, den Haag.
 Jelier (F. P.), Ruilstraat 27a, Rotterdam.
 Jong (P. de), St. Jacobstraat 8, Leeuwarden.
 Jurriaanse (J. H.), Schiekade W. Z. 75, Rotterdam.
 Kat van Hardinxveld (J. O. W. F. de), Wijnstraat 106, Dordrecht.

- Kate (C. G. B. ten), Buys Ballotstraat 6, Utrecht.
 Kemper (H.), Jacobijnerstraat 18, Groningen.
 Kerbert (Dr. C.), Amsterdam.
 Kingma (K.), Borculo.
 Klynstra (J.), Vivienstraat 76, 's-Gravenhage.
 Knoppers (J.), Stationsweg 10, Meppel.
 Koch (Ir. Mr. B.), Lange Houtstraat 22, 's-Gravenhage.
 Koch (J. C.), Laan van Meerdervoort 213, den Haag.
 Kolf (Mr. Dr. G.), Geldermalsen.
 Kolf (Mr. W. M.), Deil (G.).
 Koningsberger (Dr. J. C.), Bleijenburgkade 6, Utrecht.
 Korteweg (Mr. J. S.), Prinsevinkelpark 17, den Haag.
 Laan Jr. (J. A.), Wormerveer.
 Lansink (H.), J. J. Cremerplein 12 II, Amsterdam.
 Lechner (A. A. van Pelt), Velperweg 79, Arnhem.
 Lechner—del Baere (Mevr. J. A. van Pelt) Velperweg 79, Arnhem.
 Lels Pzn. (Murk), Alblasserdam.
 Lels (Piet), Alblasserdam.
 Lennep (C. van), Kleine Houtweg 9, Haarlem.
 Lennep (W. E. van), Hamburgerstraat 23, Utrecht.
 Lidth de Jeude (J. van), Gasthuisstraat 87, Tiel.
 Lidth de Jeude (Dr. Th. W. van), Leiden.
 Lieftinck (Ferd.), Glimmen (Gr.).
 Loggers (Ph. J.), 3de Kostverlorenkade 15, Amsterdam.
 Lohman (Jhr. A. F. de Savornin), Spruitenboschstraat 13, Heemstede.
 Löhnis (F. B.), Scheveningen.
 Loon (Arnold van), Deurne (N.-B.).
 Loopuyt (P.), Tuinlaan 80, Schiedam.
 Luden van Heumen (J. J.), Heumen (G.).
 Lukassen (P. L.), Raadhuisstraat 29, Amsterdam.
 Lycklama à Nyeholt (Jhr. Mr. G. J.), Kralingschplasaan 22, Rotterdam.
 Malssen (J. F. M. van), Obrechtstraat 518, 's-Gravenhage.
 Man (Dr. J. G. de), Ierseke.
 Mees (R. M.), Arts, Bakkum (N.-H.).
 Mesdag Gzn. (T.), Hattum.
 Meulen (Jan ter), Heerengracht 248, Amsterdam.
 Meurs (H. J. van), Mauritsstraat 45, Utrecht.
 Meyere (J. L. F. de), Telefoonweg 3, Ede (G.).
 Mulder (A. M.), 2de J. v. d. Heijdenstraat 25 III, Amsterdam.
 Muller van Voorst (J.), Schelmscheweg 125f, Oosterbeek.
 Museum van Natuurlijke Historie ('s-Rijks), Leiden.
 Naeff (Mr. J. D.), Lochem (G.).
 Naeff (P. C.), Koningslaan 30, Bussum.
 Natura Artis Magistra (Kon. Zoöl. Gen.), Amsterdam.
 Nederlandsche Vereeniging tot Bescherming van Vogels, Secretariaat: Heerengracht 260/266, Amsterdam.
 Niermeyer (J.), Scheikundig ingenieur, Onderlangs 20, Arnhem.
 Noll Tobler (Hans) Schaffhausen.
 Nijhoff (P.), Rokin, Amsterdam.
 Nijhoff (W.), Lange Voorhout 9, 's-Gravenhage.
 Obbes (J. F.), 2de Sweelinckstraat 161, 's-Gravenhage.
 Oetgens van Waveren Pancras Clifford (G.), Vorden (G.).
 Oomen (Adr.), Barbarossastraat 25, Nijmegen.
 Oordt (G. J. van), Villa „Ruticilla“, Rembrandtlaan 6, Bilthoven (Utr.).
 Oort (Dr. E. D. van), Zoeterwoudsche Singel 1, Leiden.
 Oort—Bogaerts (Mevr. J. van), Zoeterwoudsche Singel 1, Leiden.
 Oosterwijk Bruyn (Mr. P. A. van), Villa Roverstein, Maartensdijk (U.).
 Openbare Leeszaal en Bibliotheek, Heerenstraat 49, Hilversum.

- Ornis (Ver.), p.a. W. G. Bosch, Friesche Straatweg 25a, Groningen.
 Oudemans (Dr. A. C.), Boulevard 85, Arnhem.
 Oudemans (Dr. J. Th.), Schovenhorst, Putten (G.).
 Overbeek de Meijer (G. A. W. van), Oudkerkhof 44, Utrecht.
 Pallandt van Eerde (Ph. Baron van), Duinrell, Wassenaar.
 Pellinkhof (J. H.), Kanaalweg 24, Delft.
 Peltenburg (C.), Leiden.
 Philipse (M. C.), Huize „Remmerstein”, Rhenen.
 Phytopathologische Dienst, Wageningen.
 Poll (Jhr. Ch. van de), Heemstede.
 Polvliet (G.), Huize Kinheim, Beverwijk.
 Portielje (A. F. J.), Plantage Middellaan 37, Amsterdam.
 Pot (A.), Slikkerveer.
 Pot (Mej. J. van der), Westplein 12, Rotterdam.
 Prins (A.), Arts, Grouw (Fr.).
 Pijnappel (P. A.), „de Hoorneboeg”, Hilversum.
 Rijkers (W. A.), Frankenslag 23, den Haag.
 Riotte (Ch.), Steyl, post Tegelen (Limb.).
 Röell (Jhr. Mr. W. F.), Heeregracht 575, Amsterdam.
 Roorde (M.), Hoofd der Chr. School, Nieuw Beets, (Fr).
 Rooseboom (G.), Riouwstraat 192, 's-Gravenhage.
 Rooy (Mej. Dr. P. J. de), Stadhouderskade 57, Amsterdam.
 Rossum (C. van), Dirksland.
 Rotterdamsche Diergaarde, Rotterdam.
 Rümke (A. M. L.), Gemeente-Ziekenhuis, Zuidwal 83, 's-Gravenhage.
 Rupp (C. A.), Koningsstraat 84, Arnhem.
 Ruys (L. A.), Rentmeester, Middachten, de Steeg.
 Rijkevorsel van Kessel (Jhr. E. van), Burgakker A 242, Boxtel.
 Rijnders (D.), Westerdokstraat 24, Amsterdam.
 Sandberg tot Essenburg (Jhr. H. W. A.), Velpelweg 1, Arnhem.
 Sant (L. van 't), Kennemerstraatweg 101 I, Alkmaar.
 Schilfgaarde (T. van), (adres onbekend).
 Schneijder (J. G.), Neder-Hardinxveld.
 Scholten (Julius), Rembrandtlaan 1, Enschedé.
 Schoute (Dr. D.), Seissingel R 70a, Middelburg.
 Schreuder—Tours (Mevrouw J. C.), Klein Warnsborn, Arnhem.
 Schuijt (P. J. M.), Beneden-Leeuwen.
 Sillem (J. G.), Paulus Potterstraat 8, Amsterdam.
 Sleen (Dr. W. G. N. van der), Stofsteeg, Haarlem.
 Sloff (J. G.), Noordsingel 40c, Rotterdam.
 Sluis (P.), Weespercarspel.
 Smidt van Gelder (J. H.), Velperweg 18, Arnhem.
 Snoep (J.), Groote Markt 17, Rotterdam.
 Sody (H. J. V.), Employé Mij. Baud. Ond. Tji Kadjang bij Garoet, Java.
 Stölnér (Mr. J. L.), Zutphen.
 Staatsboschbeheer, Utrecht.
 Stang—van Oldenbarneveld genaamd Witte Tullingh (Mevr.), Huize „de
 Leemhoeve”, Bilthoven (Utr.)
 Staring (M. H. A.), Dennenweg 81a, den Haag.
 Steenhuizen (P. L.), Alexanderkade 8, Amsterdam.
 Steyn—de Vries Feyens (Mevr. A. van), Koeduinweg 5, Aerdenhout.
 Stoffel Jr. (J.), Lagestraat 10, Deventer.
 Stoffel (W.), Singel 3, Deventer.
 Stolk (C.), Villa „de Wielewaal”, Bilthoven (Utr.).
 Stoop (A.), Aerdenhout.
 Straaten (G. L. van), Vrouw Jutteland 47, Delft.
 Straaten (H. van), Eendrachtsweg 50, Rotterdam.
 Straaten (W. S. A. van), Hypolitusbuurt 15, Delft.

- Stribos (Jan P.), Oranjestraat 53, Haarlem.
 Stürler (Jhr. E. de), Emmastraat 47, 's-Gravenhage.
 Swaen (Prof. Dr. A. E. H.), Vossiusstraat 16, Amsterdam.
 Taets van Amerongen (Baronesse C.), Bergstein, Ellekom.
 Tak van Poortvliet (Mej. J. M.), Wassenaarscheweg 33, den Haag. (1 Mei—
 1 Oct. Domburg).
 Tex—Boissevain (Mevr. A. M. den), „de Heerlijkheid”, Naarden.
 Thate (W. F.), Huize den Bramel, Vorden (G.).
 Thiebout (Mr. C. H.), Potgietersingel 2, Zwolle.
 Thijsse (Jac. P.), Bloemendaal.
 Tienhoven (Mr. P. G. van), Heerengracht 260/266, Amsterdam.
 Tollenaar (D.), Hoogstraat 86, Wageningen.
 Tromp van Holst (A. M.), Soesterweg 2, Amersfoort.
 Tuyll van Serooskerken (H. Ch. Baron van), Coelhorst, Hoogeland (U.).
 Vallen—van der Maas (Mevr. Hugo), Ingebrouwhuis, Asselt (Swalmen).
 Veen (A. G. van), Stationsweg 20, Meppel.
 Vellenga (J.), Diergaardesingel 90a, Rotterdam.
 Verloren van Themaat (G.), Schothorst, Hooge Hand, Amersfoort.
 Vermeulen (H. J.), Lomanstraat 85, Amsterdam.
 Vermeulen—van Egmond (Mevr.), Lomanstraat 85, Amsterdam.
 Vernhout (Dr. J. H.), Giststraat 1 174, Middelburg.
 Verwey (Jan), Villa Nova, Noordwijk aan Zee.
 Verwey (O. A.), Janskerkhof 20, Utrecht.
 Vierkant (G.), Laan van Nieuw Oost-Indië 161, den Haag.
 Viëtor (J. N. G.), Schuitendiep O.Z. 70, Groningen.
 Visser—del Baere (Mevr. Wed. G. C.), Hotel den Hout, Haarlem.
 Vliet (Mej. C. W. van), Paul Krügerstraat 41, Watergraafsmeer.
 Vlis (Ch. C. van der), de Perponcherstraat 54, 's-Gravenhage.
 Vloten (O. van), Duno, Doorwerth bij Oosterbeek.
 Voget (Mej. C.), Oosterpark 7, Amsterdam.
 Vonk (H.), Heide Mij., Arnhem.
 Vos van Steenwijk (Mr. F. H. Baron de), Huize „Windesheim”, Windes-
 heim (O.).
 Vries Gzn. (Tj. de), Admiraal de Ruyterweg 121¹¹, Amsterdam.
 Vries (L. de), da Costakade 4, Amsterdam.
 Vijverberg (J.), Noordgouwe (Schouwen).
 Wagemaker (A.), Den Burg, Texel.
 Waldeck (K.), Laan van Meerdervoort 275, den Haag.
 Waveren (A. G. W. van), Schotersingel 143, Haarlem.
 Weber (Prof. Dr. Max), Eerbeek.
 Werner (E.), Kapt. Kon. Maréç., Hees bij Nijmegen.
 Westra (H.), Lamb. Hortensiuslaan, Naarden.
 Wigman (A. B.), Wageningen.
 Wigman—Hupkes (Mevr. N. A.), Wageningen.
 Willebeek Le Mair (P.), Schied. Singel 60, Rotterdam.
 Willemsse (F.), S. J. Willebrordus College, Katwijk a. d. Rijn.
 Willink (A. J.), Willinkstraat 620, Winterswijk.
 Wolda (G.), Bowlespark, Wageningen.
 Wüst (C.), Andr. Bickerweg 2, 's-Gravenhage.
 Wyck (Jhr. F. Th. van der), Huize „Archem”, Ambt-Ommen (O.).
 IJzerman (R.), Huize Oosterbeek, Haagsche Bosch, den Haag.
 Zaalberg (J.), Villa Maria Elisabeth, Prins Hendrikpark 34, Oegstgeest.
 Zoölogical Museum (Director of the), Tring, Herts, Engeland.
 Zoölogisch Laboratorium ('s-Rijks), Groningen.

AMNH LIBRARY



100099875