

3. Vries, V. de: Verspreiding van bessendragende planten door vogels op de Noordzee-eilanden; *De Levende Natuur*, 43, 1938, p. 245—251.
4. — —: Voederingsproeven met spreeuwen; *ibidem*, p. 279—284 en 308—313.
5. — —: Bijdrage tot de voedselbiologie van een viertal eendensoorten, naar aanleiding van materiaal uit magen van eenden, afkomstig van Vlieland en Terschelling; *Limosa*, 12, 1939, p. 87—98 en 13, 1940, p. 113—118.
6. Witherby, H. F. (1924): *A Practical Handbook of British Birds*, Vol. II.

Lijst van het aantal, gedurende 1911 tot en met 1940,
door het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie te Leiden
geringde vogels, benevens het aantal verkregen
terugmeldingen

DOOR

Dr G. C. A. JUNGE.

Sinds 1936 wordt jaarlijks achter ieder ringverslag een lijst gepubliceerd van het aantal vogels, dat in de loop van dat jaar door onze medewerkers is geringd. Tot nu toe ontbrak echter een overzicht over het totaal aantal geringde vogels, sinds in 1911 het ringonderzoek aanving. Deze lijst geeft de soorten en de aantallen vogels, die werden geringd gedurende de 30 jaren dat het experimenteel ringonderzoek in ons land wordt beoefend. Aan de hand van de jaarlijks te geven lijsten is in de toekomst het totaal aantal geringde vogels gemakkelijk na te gaan.

Tevens wordt opgegeven het aantal terugmeldingen, dat van iedere soort binnenkwam en aan de hand hiervan het percentage der terugmeldingen berekend. Het percentage werd afgerond, slechts in enkele gevallen worden decimalen gegeven. Wanneer minder dan 50 exemplaren van een soort werden geringd wordt geen percentage vermeld. Het percentage der terugmeldingen toont ook bij nauw verwante soorten dikwijls sterke schommelingen. Wel valt het hoge percentage terugmeldingen bij de grootere vogels op in vergelijking tot de zangvogels. De heer A. T. P. Smit, praeparateur bij het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie, heeft deze zeer tijdroovende tellingen en berekeningen verricht.

Naam	Aantal geringde vogels	Aantal terugmeldingen	Percentage terugmeldingen
<i>Colymbus stellatus</i>	1	—	—
<i>Podiceps cristatus</i>	22	—	—
<i>Podiceps ruficollis</i>	12	1	—
<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	3	—	—
<i>Pelagodroma marina</i>	2	—	—
<i>Sula bassana</i>	1	1	—

<i>Phalacrocorax carbo</i>	4125	861	21
<i>Ardea cinerea</i>	896	180	20
<i>Ardea purpurea</i>	452	35	8
<i>Ixobrychus minutus</i>	356	11	3
<i>Botaurus stellaris</i>	72	14	19
<i>Ciconia ciconia</i>	2008	154	8
<i>Platalea leucorodia</i>	254	31	12
<i>Cygnus cygnus</i>	1	—	—
<i>Cygnus olor</i>	3	—	—
<i>Anser albifrons</i>	1	—	—
<i>Anser fabalis</i>	2	1	—
<i>Branta bernicla</i>	2	1	—
<i>Tadorna tadorna</i>	77	3	4
<i>Anas platyrhynchos</i>	1525	322	21
<i>Anas strepera</i>	5	3	—
<i>Anas crecca</i>	1334	198	15
<i>Anas querquedula</i>	56	5	9
<i>Anas penelope</i>	412	34	8
<i>Anas acuta</i>	135	24	18
<i>Spatula clypeata</i>	188	30	16
<i>Aythya fuligula</i>	6	1	—
<i>Aythya marila</i>	2	1	—
<i>Bucephala clangula</i>	1	—	—
<i>Somateria mollissima</i>	2	—	—
<i>Melanitta nigra</i>	4	1	—
<i>Mergus merganser</i>	1	—	—
<i>Mergus serrator</i>	1	—	—
<i>Circus aeruginosus</i>	179	32	18
<i>Circus cyaneus</i>	12	2	17
<i>Circus pygargus</i>	365	50	14
<i>Accipiter gentilis</i>	54	10	19
<i>Accipiter nisus</i>	304	56	18
<i>Buteo lagopus</i>	3	—	—
<i>Buteo buteo</i>	55	7	13
<i>Haliaeetus albicilla</i>	1	—	—
<i>Pernis apivorus</i>	6	—	—
<i>Falco peregrinus</i>	3	—	—
<i>Falco subbuteo</i>	58	4	7
<i>Falco columbarius</i>	9	—	—
<i>Falco tinnunculus</i>	607	155	25.5
<i>Phasianus colchicus</i>	187	5	3
<i>Perdix perdix</i>	51	—	—
<i>Crex crex</i>	3	—	—
<i>Porzana porzana</i>	1	—	—
<i>Rallus aquaticus</i>	29	1	—
<i>Gallinula chloropus</i>	298	19	6
<i>Fulica atra</i>	125	11	9

JUNGE, Aantal ringvogels en terugmeldingen in 30 jaar

[LIMOSA, 14

Charadrius apricarius	324	11	3
Charadrius morinellus	4	—	—
Charadrius alexandrinus	85	2	2
Charadrius hiaticula	42	2	5
Charadrius dubius	62	2	3
Squatarola squatarola	2	—	—
Vanellus vanellus	7262	157	2
Arenaria interpres	1	—	—
Haematopus ostralegus	2671	107	4
Recurvirostra avosetta	840	25	3
Himantopus himantopus	1	1	—
Phalaropus lobatus	1	—	—
Calidris canutus	8	—	—
Calidris alpina	6	1	—
Calidris temminckii	1	—	—
Philomachus pugnax	274	7	2.5
Crocethia alba	2	—	—
Tringa hypoleucos	18	—	—
Tringa totanus	873	15	2
Limosa limosa	805	17	2
Numenius arquata	296	27	9
Scolopax rusticola	3	1	—
Capella gallinago	28	2	—
Capella media	1	—	—
Burhinus oedicnemus	8	1	—
Stercorarius skua	5	1	—
Stercorarius parasiticus	1	—	—
Larus hyperboreus	16	—	—
Larus marinus	3	2	—
Larus fuscus	53	2	4
Larus argentatus	9063	1021	11
Larus canus	115	11	10
Larus ridibundus	9575	351	4
Rissa tridactyla	3	—	—
Sterna hirundo	8205	114	1.4
Sterna macrura	84	—	—
Sterna sandvicensis	3249	104	3
Sterna albifrons	404	6	1.5
Chlidonias niger	515	2	0.4
Alca torda	3	1	—
Uria aalge	5	—	—
Fratercula arctica	9	—	—
Columba palumbus	1009	78	8
Columba oenas	700	82	12
Streptopelia turtur	1821	87	5
Cuculus canorus	168	6	3.5
Alcedo atthis	55	4	7

<i>Tyto alba</i>	214	81	38
<i>Asio otus</i>	242	40	16.5
<i>Asio flammeus</i>	63	10	16
<i>Athene noctua</i>	237	30	12
<i>Strix aluco</i>	7	1	—
<i>Caprimulgus europaeus</i>	46	1	—
<i>Apus apus</i>	419	16	4
<i>Jynx torquilla</i>	74	1	1.3
<i>Picus viridis</i>	102	2	2
<i>Dryobates major</i>	120	4	3
<i>Dryobates minor</i>	3	—	—
<i>Dryocopus martius</i>	15	2	—
<i>Hirundo rustica</i>	12791	113	0.9
<i>Delichon urbica</i>	1374	4	0.3
<i>Riparia riparia</i>	1344	4	0.3
<i>Turdus pilaris</i>	147	2	1.4
<i>Turdus viscivorus</i>	1562	36	2.3
<i>Turdus ericetorum</i>	7435	151	2
<i>Turdus musicus</i>	198	2	1
<i>Turdus merula</i>	9111	344	4
<i>Oenanthe oenanthe</i>	1035	61	6
<i>Oenanthe oe. leucorrhoea</i>	18	—	—
<i>Oenanthe oe. schiöleri</i>	3	—	—
<i>Saxicola rubetra</i>	1176	27	2
<i>Saxicola torquata</i>	445	7	1.6
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	4534	17	0.4
<i>Phoenicurus ochrurus</i>	241	2	0.8
<i>Luscinia megarhynchos</i>	358	3	0.8
<i>Luscinia svecica</i>	45	—	—
<i>Erithacus rubecula</i>	1448	97	7
<i>Prunella modularis</i>	1296	62	5
<i>Sylvia communis</i>	1164	39	3
<i>Sylvia nisoria</i>	1	—	—
<i>Sylvia curruca</i>	296	—	—
<i>Sylvia borin</i>	492	3	0.6
<i>Sylvia atricapilla</i>	150	—	—
<i>Phylloscopus collybita</i>	300	—	—
<i>Phylloscopus trochilus</i>	1282	19	1.5
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	25	—	—
<i>Locustella luscinioides</i>	12	—	—
<i>Locustella naevia</i>	35	—	—
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	310	2	0.6
<i>Acrocephalus strepera</i>	677	—	—
<i>Acrocephalus palustris</i>	46	—	—
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	138	—	—
<i>Hippolais icterina</i>	795	—	—
<i>Troglodytes troglodytes</i>	1562	40	3

<i>Cinclus cinclus</i>	3	—	—
<i>Muscicapa striata</i>	1649	16	1
<i>Muscicapa hypoleuca</i>	35	—	—
<i>Galerida cristata</i>	124	2	1.6
<i>Lullula arborea</i>	297	17	6
<i>Alauda arvensis</i>	1640	16	1
<i>Anthus campestris</i>	24	—	—
<i>Anthus trivialis</i>	635	22	3.5
<i>Anthus pratensis</i>	1140	2	0.2
<i>Motacilla flava</i>	413	4	1
<i>Motacilla cinerea</i>	52	1	2
<i>Motacilla alba</i>	850	13	1.5
<i>Motacilla a. yarrellii</i>	7	—	—
<i>Bombycilla garrulus</i>	17	1	—
<i>Lanius excubitor</i>	33	2	—
<i>Lanius collurio</i>	257	3	1
<i>Panurus biarmicus</i>	222	—	—
<i>Parus major</i>	14694	787	5
<i>Parus caeruleus</i>	4725	208	4
<i>Parus ater</i>	1274	61	5
<i>Parus cristatus</i>	275	20	7
<i>Parus atricapilla</i> }	415	43	10
<i>Parus palustris</i> }			
<i>Aegithalos caudatus</i>	274	3	1
<i>Certhia brachydactyla</i>	107	—	—
<i>Sitta europaea</i>	161	13	8
<i>Regulus regulus</i>	68	4	6
<i>Regulus ignicapillus</i>	14	—	—
<i>Corvus corax</i>	1	—	—
<i>Corvus cornix</i>	119	6	5
<i>Corvus corone</i>	174	32	18
<i>Corvus frugilegus</i>	508	21	4
<i>Coloeus monedula</i>	633	33	3
<i>Pica pica</i>	347	32	9
<i>Garrulus glandarius</i>	256	29	11
<i>Sturnus vulgaris</i>	53358	1466	2.75
<i>Oriolus oriolus</i>	83	2	2
<i>Fringilla coelebs</i>	16719	226	1.3
<i>Fringilla montifringilla</i>	3064	39	1.3
<i>Carduelis flavirostris</i>	427	6	1
<i>Carduelis carduelis</i>	172	7	4
<i>Carduelis spinus</i>	4151	128	3
<i>Carduelis flammea</i>	357	12	3
<i>Carduelis fl. cabaret</i>	256	11	4
<i>Carduelis cannabina</i>	10150	166	1.6
<i>Passer domesticus</i>	1837	14	0.8
<i>Passer montanus</i>	2734	21	0.8

Serinus canarius	6	—	—
Loxia curvirostra	5	—	—
Pyrrhula pyrrhula	103	1	1
Chloris chloris	5345	50	1
Coccothraustes coccothraustes	8	—	—
Emberiza calandra	57	—	—
Emberiza citrinella	1168	3	0.3
Emberiza hortulana	100	1	1
Emberiza schoeniclus	1261	13	1
Calcarius lapponicus	18	—	—
Plectrophenax nivalis	18	1	—
Species incertae ¹⁾	1464	—	—
Totaal	251618	9299	3.70

¹⁾ Dit zijn vogels, die zijn opgegeven als valk, meeuw, lijster, mees, etc.

Ornithologie van Nederland

1941, 2e mededeling

DOOR

C. G. B. TEN KATE.

Corvus c. cornix L. — Bonte kraai.

Op 31 Mei 1941, van Medemblik naar Wervershoof fietsend over de dijk, vloog mij een bonte kraai achterop; later zag ik de vogel voor laatstgenoemde plaats op een buitendijks landje zitten.

(W. J. Resoort).

Garrulus glandarius subsp. — Vlaamse gaai.

Najaar 1941 trad wederom een invasie van gaaien op. Bij Kampen zag ik het eerste ex. op 21 September aan het IJsselmeer benoorden Elburg, terwijl ik diezelfde dag op een fietstocht op de Noord-Veluwe op verscheiden plaatsen vliegende gaaien aantrof. Van de 2e October-decade af werden ook in het plantsoen te Kampen en in het aan de overzijde van de IJsel gelegen IJselmuiden telkens enige voorwerpen waargenomen. Ook in het Gooi waren op 4 October overal gaaien aanwezig, terwijl ik op 5 October van uit de trein o.a. ook vliegende gaaien waarnam tussen Amsterdam en Weesp. D.d. 12 October maakte mij ook de heer R. Tolman te Soest op de invasie attent, terwijl deze ter Clubvergadering te Amsterdam (op 5 October) eveneens voor de Hollandse duinstreek werd gemeld. De heer Niesen te Haarlem berichtte mij nog, dat er op 12 October nogal wat trek was in de Zeeduin: in 1½ uur zag hij 30 vogels doorkomen. Op mijn desbetreffende vraag antwoordde de heer G. Bosch te Leeuwarden d.d. 23 October dat de doortrek in Friesland zeer sterk geweest moest zijn, hoewel hij over weinig positieve gegevens beschikte.

(t. K.).