

het reservaat naast elkander fourageerend waargenomen. En op hetzelfde Poelau Goendoel waar in Augustus 1941 honderden *Sterna anaethetus* broedden, waren tevens tientallen van *Sula leucogaster* aanwezig.

Tenslotte zij nog medegedeeld, dat van *Sterna anaethetus* geen enkele balg afkomstig van Java, in de collectie van het Buitenzorgs-Museum aanwezig is en van *Sula leucogaster* slechts twee t.w. een in de Baai van Batavia (eiland Middelburg), op 16.11.'21 verzameld en een tweede stuk door mij persoonlijk geschoten tijdens boven aangehaalde tournee naar Noesa Baroeng op 1.7.'39.

Resultaten van het ringonderzoek betreffende den vogel-trek, ingesteld door het Rijksmuseum van Natuurlijke Historie te Leiden, XXXIII

DOOR

Dr. G. C. A. JUNGE.

Phalacrocorax carbo sinensis (Shaw en Nodder) — Aalscholver.

175197	27-5-1941	Maart 1946 dood gevonden bij Linschoten.
	Lekkerkerk	
150601	26-5-1935	4-3-1946 dood gevonden te Nieuwersluis.
	ibidem	
175187	5-6-1940	24-5-1946 geschoten te Ooltgensplaat.
	ibidem	
168366	23-5-1937	Juni 1946 geschoten te Linschoten.
	ibidem	
86348	29-5-1931	Vóór 2-7-1946 dood gevonden in de eendenkooi te Giethoorn.
	ibidem	
Nagekomen.		
184897	11-7-1945	± 4-9-1945 dood gevonden te Wieringen.
	Wieringen	

Ardea cinerea L. — Blauwe reiger.

175455	1-6-1940	± 24-6-1946 dood gevonden te Westernieland (Fr.).
	Den Andel	
200398	11-6-1945	In September 1946 gedood te Aveiro, Portugal.
	Beemster	
157131	28-4-1936	25-11-1946 geschoten 16 km van Segovia, Spanje.
	Sloten (N.H.)	
200344	12-5-1946	26-11-1946 geschoten te Ploërmel, Morbihan, Frankrijk.
	Texel	
Nagekomen:		
175466	2-7-1940	Januari 1941 dood gevonden te East Peckham tusschen
	Hichtum (Fr.)	Tonbridge en Maidstone, Kent, Engeland.

Ciconia ciconia (L.) — Ooievaar.

176482	13-7-1946	Augustus 1946 geschoten te Markusovice, Oost-Slowakije.
	Gjaltema (Gr.)	

Tadorna tadorna (L.) — Bergeend.

175673	29-7-1945	Begin Januari 1946 geschoten te Romney Marsh, Kent, Engeland.
	Texel	

Anas platyrhyncha L. — Wilde eend.

175583	16-2-1946	Eerste helft Augustus 1946 te Wetering gevangen
ad.	Wetering	en weer losgelaten. 26-8-1946 geschoten tusschen
	bij Blokzijl	Blokzijl en Vollenhove.
165222	Begin Aug. 1946	10-9-1946 door buizerd gedood te Oldebroek (Gld.).
	Kampervnieuwstad	
200163	30-8-1944	Herfst 1946 geschoten te Westbroek.
♂	Breukelen	
	St. Pieters	
200167	6-9-1944	idem.
	ibidem	
200146	2-2-1946	idem.
	ibidem	
116342	Begin Aug. 1946	9-10-1946 geschoten bij Kampen.
	Kampervnieuwstad	
169635	Juni 1946	19-10-1946 geschoten in het Westzanerveld bij West-
	Bunnik	zaan.
169649	Juni 1946	19-10-1946 idem.
	ibidem	
175563	Begin Aug. 1946	24-10-1946 geschoten te Kampen.
	Kampervnieuwstad	
169644	Juni 1946	± 1-11-1946 geschoten in de buurt van Westzaan.
	Bunnik	
169650	Juni 1946	± 1-11-1946 idem.
	ibidem	
165243	Begin Aug. 1946	7-12-1946 geschoten te Havelte (Dr.).
	Kampervnieuwstad	
116345	Begin Aug. 1946	28-12-1946 geschoten te Oldebroek (Gld.).
	ibidem	
N a g e k o m e n :		
175556	17-3-1941	Midden December 1945 geschoten te Echten (Fr.).
ad.	Wetering bij	
	Blokzijl	

Anas crecca L. — Wintertaling.

197707	3-11-1945	16-1-1946 geschoten op de rivier de Pusa. oost van
♀ ad.	Breukelen	Talavera, Toledo, Spanje.
	St. Pieters	
185194	23-8-1941	22-8-1946 geschoten te Ault-Onival, Somme, Frankrijk.
ad.	Piaam	
182618	29-8-1946	31-8-1946 dood gevonden bij Makkum.
♂		
182785	11-9-1946	Half September 1946 gevangen op Terschelling.
♂ ad.	ibidem	
182713	30-8-1946	1-10-1946 geschoten te Witmarsum.
♂	Piaam	
182782	11-9-1946	3-10-1946 geschoten op Wieringen.
♂ ad.	ibidem	
182799	13-9-1946	21-10-1946 geschoten te Kampen.
♂	ibidem	
182751	10-9-1946	26-10-1946 geschoten ten noorden van Urk, NO-pol-
♂ ad.	ibidem	der.
197796	26-10-1946	Tusschen 27-10 en 3-11-1946 geschoten te West-
♂	Breukelen	broek.
	St. Pieters	
182669	29-8-1946	13-11-1946 geschoten aan de IJsselmeerkust bij Kam-
♂	Piaam	pen.
120320	9-11-1946	Medio November 1946 geschoten op de Loosdrecht-
♂	Breukelen	sche plassen.
	St. Pieters	

182681	29-8-1946	1-12-1946	geschoten bij Gravelines, Pas de Calais, Frankrijk.
♀	Piaam		
64918	13-9-1946	8-12-1946	geschoten 3 km zuid van Edenderry, King's County, Ierland.
♂	ibidem		
174349	13-11-1946	18-12-1946	dood gevonden te St. Grevin les Pins bij Paimboeuf, Loire inf., Frankrijk.
♀	Breukelen		
	St. Pieters		
182645	27-8-1946	17-12-1946	geschoten te Alsasua, Navarra, Spanje.
♀	Piaam		
197800	29-10-1946	22-12-1946	gevangen te St. Julien-en-Born, Landes, Frankrijk.
♀	Breukelen		
	St. Pieters		
182671	29-8-1946	23 of 24-12-1946	gedood te Audenge, Gironde, Frankrijk.
♀	Piaam		
182728	9-9-1946	24-12-1946	geschoten te Killague, Wexford, Ierland.
♂	ibidem		
182760	11-9-1946	26-12-1946	geschoten te Graigue Callen bij Carlow, Ierland.
♂ ad.	ibidem		
197725	11-1-1946	27-12-1946	geschoten te Oud-Loosdrecht.
♂ ad.	Breukelen		
	St. Pieters.		
197726	14-1-1946	27-12-1946	idem.
♂ ad.	ibidem		
197068	24-9-1945	27-12-1946	idem.
♂	ibidem		
N a g e k o m e n :			
185184	23-8-1941	5-12-1945	geschoten te Sloathby bij Alford, Lincolnshire, Engeland.
ad.	Piaam		

Anas querquedula L. — Zomertaling.

39997	4-8-1946	16-8-1946	geschoten te Bourbourg, Nord, Frankrijk.
♀	Lekkerkerk		
197737	26-8-1946	28-8-1946	geschoten te Maarsseveen.
♂	Breukelen		
	St. Pieters		
122030	4-8-1946	31-8-1946	geschoten te Capelle a.d. IJssel.
♀	Lekkerkerk		
197427	1-9-1946	7-9-1946	geschoten in de polder Bleskensgraaf.
♀ ad.	ibidem		
197479	3-8-1946	8-9-1946	geschoten bij Gironde, Gironde, Frankrijk.
♂	ibidem		
197739	26-8-1946	28-9-1946	geschoten te Ramade, Puy-de-Dôme, Frankrijk.
♂	Breukelen		
	St. Pieters		
182652	27-8-1946	29-9-1946	geschoten te La Chapelle-sur-Loire, Indre et Loire, Frankrijk.
♂ ad.	Piaam		

Anas penelope L. — Smient.

200414	24-10-1946	25-10-1946	geschoten te Westbroek.
	Breukelen		
	St. Pieters		
187389	7-11-1946	16-11-1946	gevangen en losgelaten aldaar.
♀	Lekkerkerk		
187388	7-11-1946	21-11-1946	idem.
	ibidem		
187443	7-11-1946	21-11-1946	idem.
♀ ad.	ibidem		
187424	23-10-1946	2-11-1946	idem.
♀	ibidem		

47172	4-11-1946	22-11-1946 idem.
♂	ibidem	
47175	31-10-1946	15-12-1946 geschoten te Bryes, Gironde, Frankrijk.
♂	ibidem	
187448	24-10-1946	± 20-12-1946 gevangen in eendenkooi bij Leiden.
♂	Lekkerkerk	
187438	25-11-1946	24-12-1946 geschoten in de Prins Alexander-polder bij Rotterdam.
♂	ibidem	
187450	24-10-1946	25-12-1946 stervend gevonden bij Lekkerkerk.
♂	ibidem	
203195	17-11-1946	29-12-1946 geschoten te Cordemais tusschen Nantes en St. Nazaire aan de mond van de Loire, Frankrijk.
	ibidem	

***Anas acuta* L. — Pijlstaart.**

197496	1-12-1945	Januari 1946 gevangen te Rijperkerk.
♀ ad.	Rijperkerk	

***Spatula clypeata* (L.) — Slobeend.**

157003	18-10-1945	16-3-1946 gedood te Sacchiarella, Milano, Italië.
ad.	Breukelen	
	St. Pieters	
187415	Augustus 1946	15-8-1946 geschoten te Kinderdijk.
♀ ad.	Lekkerkerk	
187380	Augustus 1946	17-8-1946 idem.
♂ ad.	ibidem	
203185	15-11-1946	18-12-1946 geschoten te Sollana, Valencia, Spanje.
♂	ibidem	
200408	8-10-1946	19-12-1946 geschoten te La Barthe de Neste, Hautes Pyrénées, Frankrijk.
	Breukelen	
	St. Pieters	

***Circus aeruginosus* (L.) — Bruine kuikendief.**

Nagekomen:

167566	18-7-1944	18-8-1945 geschoten te Doel, Antwerpen, België.
	Kampereiland	
187372	10-7-1943	16-10-1943 dood gevonden te Wartena.
	Wartena	

***Circus pygargus* (L.) — Grauwe kuikendief.**

122055	18-6-1944	± 25-5-1946 in staat van onthinding gevonden te Oldeberkoop (Fr.).
	Wolvega	

***Accipiter gentilis* (L.) — Havik.**

18387	25-6-1938	15-11-1946 dood gevonden te Ede.
	Deelerwoud	

Nagekomen:

184374	17-6-1941	25-11-1943 geschoten te Alstätte, Kreis Ahaus, Westfalen, Duitschland.
	Broekbeurne	
	bij Enschedé	

***Accipiter nisus* (L.) — Sperwer.**

196721	4-11-1945	8-1-1946 gevangen te Poeldijk bij Monster.
♂ ad.	Ockenburgh	
	bij den Haag	
196719	6-11-1945	15-2-1946 gevangen en losgelaten te Poeldijk bij Monster.
♀ ad.	ibidem	
196733	27-9-1945	± 3-3-1946 dood gegaan te Kruiningen (Z.), na aldaar reeds 1 maand vertoefd te hebben.
♀ ad.	ibidem	

173743	28-6-1945	13-4-1946 dood gevonden te Egmond aan de Hoef.
	Heeskerk	
173635	8-7-1940	26-4-1946 gevangen bij Kristiansund, Noorwegen.
	Wageningen	
173735	25-6-1946	Mei 1946 gedood te Cr�cy-en-Ponthien, Somme, Frankrijk.
	Heemskerk	
182585	22-2-1944	4-8-1946 geschoten in S�r-Odal in Hedmark fylke, Noorwegen.
♀ ad.	Piaam	
198001	4-11-1946	9-11-1946 geschoten te Alveringhen, W-Vlaanderen België.
♂	Ockenburgh	
119423	4-11-1943	23-11-1946 geschoten te Gronsveld (L.).
♀	Maastricht	
196711	29-10-1946	23-12-1946 dood gevonden te Nieuwpoort, W-Vlaanderen, België.
♀	Ockenburgh	
N a g e k o m e n :		
170818	4-7-1943	11-12-1944 dood gevonden te Naarden.
♀	Driebergen	
119582	20-9-1936	Begin November 1945 gedood te St. Joris- ten Distel bij Brugge, België.
♀	Wassenaar	

Falco subbuteo L. — Boomvalk.

196327	2-8-1944	15-10-1946 gevangen te Berlaere bij Dendermonde, België.
	Nisse (Z.)	

Falco tinnunculus L. — Torenvalk.

122065	11-6-1944	8-1-1946 dood gevonden te Winchcombe, Gloucestershire, Engeland.
	Wolvega	
196872	12-6-1944	10-1-1946 levend gevangen te Amsterdam.
	Aerdenhout	
187201	23-6-1943	11-1-1946 dood gevonden op de Beer, Hoek van Holland.
	Wassenaar	
196334	2-7-1943	18-1-1946 gevangen te Brugge, België.
	ibidem	
185628	7-9-1943	± 28-2-1946 dood gevonden bij Rotterdam.
♂	Ockenburgh	
187254	10-6-1943	Begin Maart 1946 dood gevonden te Santpoort.
	Bentveld	
173740	27-6-1945	9-3-1946 dood gevonden in de polder Nieuw Helvoet bij Hellevoetsluis.
	Heemskerk	
63277	24-9-1943	21-4-1946 dood gevonden bij Hazerswoude.
♀ ad.	Ockenburgh	
196781	24-7-1944	Mei 1946 gevangen te Kieldrecht O-Vlaanderen, België.
♀ ad.	ibidem	
202587	30-7-1946	13-9-1946 gevangen te Ulicoten, Baarle Nassau.
	Baarle-Nassau	
185623	25-8-1943	24-9-1946 geschoten te Delft.
♀	Ockenburgh	
196732	8-10-1945	19-10-1946 gevangen te Weelde, België.
♀ ad.	ibidem	
181124	26-6-1944	1-11-1946 dood gegaan te Gersloot bij Heereveen.
♂	Spanninga	
51390	16-9-1941	29-11-1946 gevangen en los gelaten aldaar.
♂	Leeuwarden	
N a g e k o m e n :		
176948	30-6-1941	26-4-1943 dood gevonden te Voorschoten.
	Kattendijke	

Rallus aquaticus L. — Waterral.

197422	28-11-1946	19-12-1946 dood gevonden te Lekkerkerk.
	Lekkerkerk	

***Fulica atra* L. — Meerkoet.**

203190	13-11-1946	22-12-1946	gevangen te Esnandes bij La Rochelle,
	Lekkerkerk		Charente-inf., Frankrijk.

***Vanellus vanellus* (L.) — Kievit.**

191358	24-10-1945	± 10-1-1946	geschoten te Miajadas, Caceres, Spanje.
♂ ad.	Reeuwijk		
190890	24-3-1944	± 18-1-1946	gevangen te Barbate, Cadiz, Spanje.
♀ ad.	ibidem		
191356	24-10-1945	± 4-2-1946	geschoten te Madrigalejo, Extremadura, Spanje.
♂ ad.	ibidem		
191220	30-11-1944	Vóór 23-2-1946	gedood te Arcos de la Frontera, Cadiz, Spanje.
♂ 1e jaar	ibidem		
191056	2-11-1944	2-3-1946	gevangen te Outines, Marne, Frankrijk.
♂ 1e jaar	ibidem		
176206	20-6-1941	6-3-1946	gevangen bij Bordeaux, Frankrijk.
	Wassenaar		
191758	23-6-1946	15-7-1946	dood gevonden te Jisp.
	Jisp		
195649	17-5-1946	24-7-1946	in staat van ontbinding gevonden te Zoetermeer.
	Stompwijk		
185044	22-7-1946	17-8-1946	dood gevonden te Ballum, Ameland.
	Ballum		
191479	22-11-1945	2-9-1946	dood gegaan bij Utrecht.
♂ ad.	Reeuwijk		
195241	5-6-1946	14-11-1946	gedood bij Spalding, Lincolnshire, Engeland.
♀ ad.	ibidem		
193881	14-11-1946	Begin December 1946	gedood door sperwer te Hazerswoude.
♂ ad.	ibidem		
193660	12-11-1946	5-12-1946	dood gevonden op Rozenburg.
♀ ad.	ibidem		
191140	26-11-1944	15-12-1946	geschoten te Boufarik, Algiers.
♂ ad.	ibidem		
194265	30-11-1946	16-12-1946	dood gevonden te Nieuwlekkerland.
♀ ad.	ibidem		
195356	11-11-1946	16-12-1946	gevangen te Riberos, Caceres, Spanje.
♂ juv.	ibidem		
190402	27-11-1942	17-12-1946	gevangen te Baracaldo, Vizcaya, Spanje.
ad.	ibidem		
183738	18-12-1940	19-12-1946	geschoten te Rostrenen, Côtes du Nord, Frankrijk.
ad.	ibidem		
193709	12-11-1946	20-12-1946	geschoten aan het Kanaal tusschen Bresle en le Tréport, Seine inf., Frankrijk.
♀ ad.	ibidem		
193894	17-11-1946	23-12-1946	geschoten te Santa Marina bij Monforte, Lugo, Spanje.
♂ ad.	ibidem		
194125	14-11-1946	24-12-1946	geschoten te Toledo, Spanje.
♀	ibidem		
191253	3-3-1945	± 24-12-1946	geschoten te St. Nicolas de Bourqueil, Indre et Loire, Frankrijk.
♂ ad.	ibidem		
185901	19-11-1940	29-12-1946	geschoten te l'Ile d'Albe, Charente inf., Frankrijk.
ad.	ibidem		
194252	23-11-1946	30-12-1946	bemachtigd te Sierra Fuentes, Caceres, Spanje.
♂ ad.	ibidem		
Nagekomen:			
179323	4-3-1939	22-1-1944	gedood te São Gregório bij d'Arraiolos, Portugal.
ad.	ibidem		
186585	10-3-1941	± 14-3-1944	doodgevonden te Fontalva bij Elvas, Portugal.
ad.	ibidem		

189638	24-6-1943	14-5-1944 dood gevonden bij Radviliskis (55° 45' N, 41° 10' E), Lithauen.
178835	9-11-1938	4-1-1945 gevangen te Catadau, Valencia, Spanje.
ad.	Reeuwijk	
174678	6-11-1938	2-2-1945 gevangen te Gama, Santander, Spanje.
ad.	ibidem	

***Haematopus ostralegus* L. — Scholekster.**

71755	14-6-1931	16-1-1946 dood gevonden te Camperduin.
	Camperduin	
202173	21-6-1946	21-7-1946 dood gevonden te Haamstede.
	Haamstede	
198716	23-6-1946	15-10-1946 gevangen op het strand van Balneario La Toya, Spanje.
	Harich (Fr.)	

***Recurvirostra avosetta* L. — Kluut.**

196323	16-7-1944	7-11-1946 gevangen te Zandvliet bij Antwerpen, België.
	Wolfaartsdijk (Z.)	

***Tringa totanus* (L.) — Tureluur.**

N a g e k o m e n :

174413	19-6-1938	20-11-1938 geschoten te Paio-Pires bij Lissabon, Portugal.
	Jisp	

***Limosa limosa* (L.) — Grutto.**

161537	28-5-1941	8-4-1946 dood gevonden bij het Zwet.
	Jisp	
139061	27-5-1941	16-4-1946 dood gevonden bij Oldebroek.
	Kampereiland	

***Numenius arquata* (L.) — Wulp.**

186980	11-5-1941	± 13-2-1946 gevangen te Ploubazlanec bij Paimpol, Côtes du Nord, Frankrijk.
	Vogelenzang	
121437	1-6-1936	18-7-1946 doodgevonden bij Appelscha (Fr.).
	Appelscha	

***Larus argentatus* Pont. — Zilvermeeuw.**

175858	13-2-1941	7-1-1946 gevangen te Amsterdam.
ad.	Spaarndam	
105795	6-7-1939	14-1-1946 gevangen te Franeker.
	Vlieland	
132808	23-6-1933	15-1-1946 dood gevonden te Zandvoort.
	ibidem	
166930	2-7-1937	14-3-1946 gevangen te Leiden.
	Wassenaar	
135283	6-7-1933	20-4-1946 stervend gevonden op Memmert bij Juist, Duitschland.
	Rottum	
166933	2-7-1937	8-5-1946 geschoten bij Overveen.
	Wassenaar	
101251	26-6-1934	9-6-1946 dood gevonden te Rotterdam.
	ibidem	
149609	27-6-1934	14-6-1946 dood gevonden te Bergen (N.H.).
	ibidem	
135706	1-7-1933	7-8-1946 dood gevonden te Buitenpost (Fr.).
	Schoorl	
136630	6-7-1933	± 9-8-1946 gevangen te Leermens, 't Zande (Gr.).
	Rottum	

166927	2-7-1937	18-8-1946	geschoten tusschen Zandvoort en IJmuiden.
	Wassenaar		
74427	22-6-1929	12-10-1946	dood gevonden te Den Helder.
	Texel		

***Larus ridibundus* L. — Kapmeeuw.**

196257	Juni 1943	17-1-1946	gedood te Socoa, Basses Pyrénées, Frank-
	Oosterwolde (Fr.)	rijk.	
187739	15-1-1941	6-6-1946	restant gevonden te Elso, Schärenhof, Z-
ad.	Den Haag	Finland.	
120453	21-5-1944	Vóór 9-6-1946	dood gevonden te Meeuwen, Limburg.
ad.	Maastricht	België.	
191531	26-1-1945	10-7-1946	geschoten bij Faaborg, Fyn, Denemarken.
ad.	Rotterdam		
122193	15-5-1933	13-7-1946	geraamte gevonden te Oostzaan.
	Uitdam (N.H.)		
202292	24-6-1946	18-7-1946	dood gevonden bij Haamstede.
	Kerkwerve		
202844	25-6-1946	21-7-1946	door kat gedood onder Hindeloopen.
	Oosterwolde		
202163	20-6-1946	30-7-1946	gedood te Rotterdam.
	Kerkwerve		
202744	2-7-1946	Juli 1946	dood aangespoeld te Huisduinen.
	Oosterwolde		
186830	22-6-1946	± 5-8-1946	dood gevonden te Westerland, Wieringen.
	Amstelmeer		
202838	25-6-1946	18-8-1946	dood gevonden te Kortezwaag.
	Oosterwolde		
198956	12-7-1946	Augustus 1946	dood gevonden bij De Oever, Wier-
	Amstelmeer	ringen.	
202130	20-6-1946	31-10-1946	gedood in Puerta St. Maria (36° 32' N,
	Kerkwerve	6° 20' W) bij Cadiz, Spanje.	
202818	26-6-1946	± 4-11-1946	gevangen te Torredembarra, Tarragona,
	Oosterwolde	Spanje.	
202176	24-6-1946	17-11-1946	geschoten te Sevilla, Spanje.
	Kerkwerve		
202206	24-6-1946	20-11-1946	geschoten te Terhaegen bij Antwerpen,
	ibidem	België.	
185360	18-6-1940	25-11-1946	dood gevonden te King's Lynn, Norfolk,
	Texel	Engeland.	
196458	28-1-1945	18-12-1946	dood gevonden bij Purmerend.
ad.	Purmerend		
202880	12-6-1946	19-12-1946	gevangen te Dordrecht.
	Oosterwolde		
202256	24-6-1946	22-12-1946	gevangen te Dirksland, Flakkee.
	Kerkwerve		
202143	20-6-1946	23-12 1946	gewond gevonden te Palais-sur-mer, Cha-
	ibidem	rente inf., Frankrijk.	
N a g e k o m e n :			
120138	14-1-1934	Zomer 1945	geschoten te Whilworth, Lancashire, En-
ad.	Voorschoten	geland.	

***Sterna hirundo* L. — Vischdief.**

201617	15-7-1946	3-8-1946	dood gevonden aldaar.
	Scheelhoek		
201621	15-7-1946	3-8-1946	idem.
	ibidem		

***Sterna macrura* Naum. — Noordsche stern.**

N a g e k o m e n .

D 25835 25-6-1943

ad. Hallum

broedvogel

31-5-1944 als broedvogel gevangen en weer losgelaten op dezelfde plaats.

***Sterna sandvicensis* Lath. — Groote stern.**

201877 7-7-1946

Makkum

8-12-1946 gevangen op het strand bij Dakar, Senegal, Afrika.

201753 7-7-1946

ibidem

19-12-1946 uitgeput gevonden bij Dakar, Senegal, Afrika.

***Streptopelia turtur* L. — Tortelduif.**

181961 3-7-1940

ad. Driebergen

7-6-1946 dood gevonden te Driebergen.

N a g e k o m e n :

174939 5-6-1938

ad. Werkhoven

14-9-1942 bemachtigd te Lepe, Huelva, Spanje.

***Cuculus canorus* L. — Koekoek.**

195966 25-6-1946

Baarle-Nassau

20-7-1946 geschoten bij Baarle Nassau.

195653 18-7-1946

Den Haag

22-7-1946 dood gevonden in het nest van een kneu bij Den Haag.

***Tyto alba guttata* (Brehm) — Kerkuil.**

118075 12-3-1937

ad. Oegstgeest

13-3-1946 dood gevonden bij Rijnsburg.

***Asio otus* (L.) — Ransuil.**

170293 25-5-1939

Den Helder

8-2-1946 dood gevonden te Groningen.

200076

15-6-1946

Wolvega

12-12-1946 gevangen in kamp Luttelgeest (N.O. pol- der), 4 km van Kuinre.

161071

10-5-1943

Heemstede

21-12-1946 gevonden bij Hoorn.

N a g e k o m e n :

151481 18-7-1943

Rijperkerk

Zomer 1943 dood gevonden te Tjietjerk (Fr.).

***Apus apus* (L.) — Gierzwaluw.**

D 49910 8-7-1944

ad. Ockenburgh

11-5-1946 signaleerd te Den Haag.

***Turdus ericetorum* Turt. — Zanglijster.**

D 61621 31-5-1946

Den Haag

23-6-1946 dood gevonden in Den Haag.

D 61959 26-4-1946

ibidem

29-6-1946 gevangen en losgelaten in Den Haag.

D 63058 20-6-1946

Aerdenhout

30-9-1946 dood gevonden te Heemstede.

***Turdus merula* L. — Merel.**

D 61204 8-6-1946

(Balk (Fr.))

11-9-1946 gevonden te Wijckel (Fr.).

D 61879 18-6-1946

Baarle Nassau

29-12-1946 teruggevangen aldaar.

***Phoenicurus phoenicurus* (L.) — Gekraagde roodstaart.**

- F 23901 31-5-1946 3-8-1946 dood gevonden te Diepenveen.
 ♂ ad. Diepenveen
 F 28365 27-6-1946 27-7-1946 dood gevonden aldaar.
 Den Helder

***Erithacus rubecula* (L.) — Roodborst.**

- B 69899 18-12-1943 18-1-1946 dood gevonden te Haarlem.
 ad. Haarlem

***Prunella modularis* (L.) — Heggeniusch.**

- F 17843 21-6-1946 5-10-1946 gevangen te Baarle Nassau.
 Baarle Nassau

***Sylvia curruca* (L.) — Braamsluiper.**

- F 20038 1-7-1946 28-8-1946 door kat gevangen te Oene bij Epe.
 Harich (Fr.)

***Acrocephalus arundinaceus* (L.) — Groote karekiet.**

- D 59605 9-7-1945 21-5-1946 dood gevonden aldaar.
 Reeuwijk

***Muscicapa striata* (Pall.) — Grauwe vliegenvanger.**

- F 14003 19-5-1944 28-5-1946 gevangen en weer losgelaten aldaar.
 ♀ Wierden
 F 14010 21-5-1944 28-5-1946 gevangen en losgelaten aldaar.
 ♀ ibidem

***Motacilla alba* L. — Witte kwikstaart.**

- F 11658 6-8-1944 7-5-1946 dood gevonden tusschen Poeldijk en Loosduinen.
 Ockenburgh

***Anthus pratensis* (L.) — Graspieper.**

- F 21458 1-10-1946 15-12-1946 gevangen te Guriezo, Santander, Spanje.
 ad. Ockenburgh
 N a g e k o m e n :
 B 61626 5-3-1941 18-2-1944 gevangen te Bonanza, Huelva, Spanje.
 ad. Wassenaar

Niet opgenomen zijn 3 terugmeldingen van *Parus major* en 1 van *Sitta europaea*.

***Corvus frugilegus* L. — Roek.**

- 163066 14-5-1937 21-4-1946 gesignaleerd bij Rouveen (Ov.).
 Giethoorn
 163108 5-5-1936 8-12-1946 geschoten te Coevorden.
 ibidem

Niet opgenomen zijn terugmeldingen van *Coloeus monedula*, 2 van *Pica pica* en 1 van *Garrulus glandarius*.

***Sturnus vulgaris* L. — Spreeuw.**

Niet opgenomen zijn 31 terugmeldingen.

- D 59451 5-11-1945 4-1-1946 dood gevonden te Summertown bij Oxford.
 ad. Ockenburgh Engeland.
 D 30793 31-10-1943 Vóór 12-2-1946 gevangen te Barmstedt. Sleeswijk-Holstein, Deutschland.
 ♂ ad. Monster

D 60077	15-6-1946	16-8-1946 gedood te St. Laureins, O-Vlaanderen, België.
D 60357	28-6-1946	± 25-8-1946 gevangen te Naaldwijk.
	ibidem	
D 60294	26-6-1946	20-10-1946 gevangen te Harelbeke bij Kortrijk, België.
	ibidem	
D 60145	17-6-1946	1-11-1946 gevangen te Meetkerke, W-Vlaanderen, België.
	ibidem	
D 59725	20-10-1946	17-11-1946 doodgevonden te Woodford Halse, Warwickshire, Engeland.
♀ ad.	Reeuwijk	
D 60305	26-6-1946	23-12-1946 geschoten 40 km van Nantes, Frankrijk.
	Ockenburgh	
N a g e k o m e n :		
D 42903	23-10-1941	20-4-1943 dood gevonden te Heemstede.
ad.	Wassenaar	

***Fringilla coelebs* L. — Vink.**

F 26703	13-11-1945	17-2-1946 gevangen en losgelaten te Wateringen (Z.H.).
♀ ad.	Ockenburgh	
F 12477	19-11-1945	Maart 1946 gevangen te Beverwijk.
♀ ad.	Loosduinen	
F 733	24-9-1943	15-4-1946 gesignaleerd te Wageningen.
♂ ad.	Wageningen.	
F 17052	13-11-1944	April 1946 teruggevangen te Spakenburg.
♀ ad.	Spakenburg	
F 8155	3-10-1943	14-5-1946 gevonden bij Albersdorf, Sleeswijk-Holstein, Duitschland.
♂ ad.	Ockenburgh	
F 30355	17-10-1946	18-10-1946 gevangen te Touron le Combe, Luik, België.
♀ ad.	Amby	
F 32178	16-10-1946	20-10-1946 gevangen te Enghien, Henegouwen, België.
♂ ad.	Loosduinen	
F 31796	19-10-1946	28-10-1946 gevangen te Mortsels, Antwerpen, België.
♂ ad.	Baarle Nassau	

***Carduelis carduelis* (L.) — Putter.**

F 19959	29-10-1943	October 1946 gevangen te Bouge, Namen, België.
♂ ad.	Maastricht	

***Carduelis spinus* (L.) — Sijsje.**

F 12119	10-10-1945	12-3-1946 dood gevonden te Wassenaar.
♀ ad.	Loosduinen	
F 12513	4-11-1945	6-5-1946 gevangen te Wijnegem, Antwerpen, België.
♂ ad.	ibidem	
F 32161	16-10-1946	25-10-1946 gevangen te Rempeluve, België.
♂	ibidem	
F 32241	18-10-1946	26-10-1946 gevangen te Vinderhout, België.
♀ ad.	ibidem	
F 24466	28-9-1946	14-11-1946 gevangen te Guignis, België.
♀	ibidem	
F 31294	11-10-1946	11-11-1946 gevangen te Rumbeke, W-Vlaanderen, België.
♂	Wageningen	
F 32217	18-10-1946	17 of 18-11-1946 gevangen te Nethem, 12 km Z van Leuven, België.
♂ ad.	Loosduinen	
F 32109	12-10-1946	22-11-1946 idem.
♂	ibidem	
N a g e k o m e n :		
F 12378	30-10-1945	December 1945 gevangen onder Amersfoort.
♀ ad.	ibidem	

***Carduelis flammea* (L.) — Barmsijs.**

F 21068	5-4-1946	± 21-10-1946	gevangen te Koolskamp, België.
♀ ad.	Ockenburgh		
F 32632	9-11-1946	10-11-1946	gevangen te Treigem, België.
♂ ad.	Loosduinen		
F 32612	9-11-1946	25-11-1946	gevangen te Zwevegem, België.
♀ ad.	ibidem		
F 35573	7-11-1946	Tusschen 24-11 en 1-12-1946	gevangen te Ploegsteert, België.
♀ ad.	ibidem		

***Carduelis cannabina* (L.) — Kneu.**

F 24256	22-4-1946	27-6-1946	dood gevonden te Kats, N-Beveland.
♀ ad.	Loosduinen		
F 19490	11-10-1945	1-7-1946	door kat gedood te Ballerup, 17 km NW van Kopenhagen, Denemarken.
♀ ad.	Amby	3-10-1946	gevangen te Othée, Luik, België.
F 25024	29-9-1946		
♀ ad.	Maastricht		
F 25008	22-9-1946	6-10-1946	gevangen te Villers-le-Bouillet bij Huy, België.
♂ ad.	ibidem		
F 25833	23-9-1946	15-10-1946	gevangen te St. Leonard, Luik, België.
♂ ad.	Amby		
F 25045	2-10-1946	26-10-1946	gevangen te Argenteau tusschen Luik en Visé, België.
♂ ad.	Maastricht		
F 25854	24-9-1946	20-11-1946	geschoten te Mesterrieux, Gironde, Frankrijk.
♂ ad.	Amby		
Nagekomen:			
B 65367	17-9-1941	19-1-1943	gevangen te Albuixech, Valencia, Spanje.
♀ ad.	Monster		
F 10687	13-4-1944	15-10-1944	gevangen te Canals, Valencia, Spanje.
♂ ad.	Maastricht		

***Serinus canarius* (L.) — Europeesche kanarie.**

F 19062	9-10-1945	30-1-1946	dood gevonden te Soues bij Tarbes, Hautes Pyrénées, Frankrijk.
♂ ad.	Maastricht		

***Chloris chloris* (L.) — Groenling.**

F 18849	1-10-1945	20-1-1946	loopbeen met ring gevonden in uilebal te Enkhuizen.
♂ ad.	Ockenburgh		
F 26632	7-11-1945	Maart 1946	gevangen onder Kollum (Fr.).
♂ ad.	ibidem		
F 28537	6-7-1946	1-10-1946	gevangen te Oud-Turnhout, België.
	Baarle Nassau		
F 17865	26-6-1946	7-10-1946	idem.
♂	ibidem		
F 25702	4-7-1946	8-10-1946	gevangen te Tongeren, België.
	Maastricht		
F 12664	8-4-1945	18-10-1946	gedood te Andenne, België.
♂ ad.	Amby		
F 21511	4-10-1946	20-10-1946	gevangen te Hoboken, België.
♂ ad.	Ockenburgh		
F 17864	26-6-1946	2-11-1946	gevangen en losgelaten te Wortel, Antwerpen, België.
	Baarle Nassau		
F 28677	14-10-1946	2-11-1946	gevangen en los gelaten aldaar.
♂ ad.	ibidem		
F 21381	26-9-1946	9-11-1946	dood gevlogen tegen ruit te Kethel (Z.H.).
	Ockenburgh		

Corrigendum:

In Limosa 15, 1942, p. 24, wordt een terugmelding opgegeven onder *Parus palustris longirostris* met nummer B 595. Het nummer moet zijn B x595 (eerste cijfer onleesbaar). De terugmelding betreft vermoedelijk een kneu, maar is niet zeker.

In 1946 geringde vogels en hun aantal*)

(samengesteld door mej. M. N. van Tilburg)

Blauwe reiger	6	(8)	Houtduif	18	(4)
Woudaapje	19		Kleine boschduif	10	(4)
Roerdomp	4		Tortelduif	4	
Ooievaar	22		Koekoek	18	(1)
Bergeend	2		Ijsvogel	2	
Wilde eend	92		Kerkuil	3	
Krakeend	3		Ransuil	9	(3)
Taling (spec. ?)	40		Steenuil	2	(5)
Wintertaling	301	(10)	Boschuil	8	(2)
Zomertaling	72		Nachtzwaluw	3	
Smient	65	(4)	Gierzwaluw	4	
Pijlstaart	2		Draaihals	1	
Slobeend	22	(5)	Groene specht	2	
Bruine kuikendief	18	(9)	Groote bonte specht	6	(1)
Grauwe kuikendief	16		Boerenzwaluw	224	(67)
Havik	3	(1)	Huizswaluw	33	
Sperwer	30	(12)	Oeverzwaluw	2	
Buizerd	6	(1)	Groote lijster	52	(3)
Wespendief	2		Zanglijster	99	(5)
Smelleken	2		Koperwiek	2	(3)
Torenvalk	10	(8)	Merel	150	(4)
Boomvalk	5		Tapuit	3	
Patrijs	6		Paapje	214	
Kwartel	2		Roodborsttapuit	12	
Fazant	1		Gekraagde roodstaart	147	(36)
Waterral	2		Zwarte roodstaart	2	(3)
Waterhoen	10		Nachtegaal	12	
Meerkoet	8		Roodborst	33	(8)
Goudpluvier	3		Heggemusch	38	
Strandpluvier	4	(2)	Grasmusch	63	(3)
Bontbekpluvier	3		Braamsluiper	10	(3)
Kievit	972	(14)	Tuinfluit	32	(1)
Scholekster	89	(3)	Tijftjaf	29	
Kluut	10	(4)	Pitis	197	
Rosse grutto	1		Groote karekiet	16	
Kemphaan	15		Kleine karekiet	1	
Oeverlooper	3		Boschrietzanger	4	
Tureluur	15		Spotvogel	98	(7)
Grutto	24		Winterkoning	26	(2)
Wulp	5		Bonte vliegenvanger	13	(16)
Watersnip	1		Grauwe vliegenvanger	71	(16)
Zilvermeeuw	38		Kuifleeuwerik	9	
Kapmeeuw	614		Veldleeuwerik	59	(4)
Kleine mantelmeeuw	2		Boompieper	34	
Vischdiefje	314	(1)	Graspieper	57	
Groote stern	237	(12)	Groote pieper	1	
Dwergstern	11		Gele kwikstraart	13	
Zwarte stern	14		Witte kwikstaart	32	(12)
Zeekoet	1				

*) De tussen haakjes geplaatste getallen betreffen nagekomen opgaven uit 1942, 1943, 1944 en 1945.

Roodkopklauwier	11		Wielewaal	25	(1)
Grauwe klauwier	10		Vink	1566	(22)
Baardmees	4		Keep	99	(6)
Koolmees	726	(129)	Putter	56	(1)
Pimpelmees	31		Sijsje	148	
Zwarte mees	8		Frater	1	
Kuifmees	20		Barmsijs	408	
Glanskopmees	1		Kleine barmsijs	9	
Zwartkopmees (spec ?)	1		Kneu	570	(13)
Staartmees	15		Huismusch	3	
Boomkruiper	1		Ringmusch	110	(3)
Boomklever	7		Europ. kanarie	3	
Zwarte kraai	2		Groenling	516	(9)
Roek	1		Geelgors	72	
Kauw	16		Ortolaan	10	
Ekster	24		Rietgors	66	
Vlaamsche gaai	5	(5)			
Spreeuw	1494	(4)	Totaal	11137	(499)

Roofvogelwaarnemingen in Zuid-Celebes

DOOR

L. COOMANS DE RUITER.

Van de 24 in Celebes voorkomende roofvogelsoorten (21 broedvogels en 3 trekkers van het Noordelijk Halfrond) verzamelde ik er in de jaren 1938—1940 niet minder dan 16 in 91 exemplaren in het meest noordelijke gedeelte, de Minahasa. Deze balgen zijn ondergebracht in de collectie: Van Marle-Coomans de Ruiter, waarover afzonderlijk zal worden gepubliceerd. Behalve de reeds door mij verzamelde soorten komen er in de Minahasa nog 6 andere soorten min of meer regelmatig voor.

Toch zijn roofvogels aldaar geen dagelijksche verschijningen en is hun aantal, vergeleken bij een 20-tal jaren geleden, beslist zeer achteruitgegaan, in hoofdzaak door de vervolgingen van Minahasische jagers, meest gepensioneerde militairen en voortreffelijke schutters.

Hoe geheel anders is het beeld in Zuid- en Midden-Celebes. Hoewel het aantal soorten er eerder minder dan meer bedraagt, komen van sommige soorten dergelijke groote populaties voor, zelfs in de bewoonde steden, dat bij een ieder, die voet aan wal in Makassar zet, de indruk wordt gewekt, dat Celebes een roofvogelland bij uitnemendheid is. Reeds in de haven heeft de nieuwkomer 2 soorten kunnen waarnemen, die in groot aantal om de schepen zwermen, azend op afval, nl. *Haliastur*, de roodbruine witkoparend en *Milvus*, de zwartbruine wouw en als hij geluk heeft ook nog eenige exemplaren van *Haliaëtus*, de groote zeearend.

Gedurende de 3½ jaar, die wij in krijgsgevangenschap en interneering in verschillende kampen in Zuid-Celebes hebben doorgebracht, werden door mij en mijn voornaamste medewerkers, L. L. A. Maurenbrecher, assistent-resident en Dr J. R. van Blom, controleur 1ste kl. B.B., voortdurend vogelwaarnemingen gedaan en opgeteekend. Eerstgenoemde gaf waardevolle aanvullingen door de geluiden phonetisch weer te geven. Daar wij vooral van roofvogels nog al uitvoerige aantekeningen bezitten, werd door mij besloten aan deze vogels een afzonderlijk artikel te wijden.

Een nadeel was natuurlijk, dat wij ons slechts in een beperkte ruimte betrekkelijk