



Ringverslag 2011

Henk van der Jeugd & Woutéra van Andel

In het hier gepresenteerde overzicht zijn alle ring- en terugmeldgegevens verwerkt zoals bekend bij het Vogeltrekstation op 12 juni 2012. De gepresenteerde gegevens zijn deels nog niet gechecked op fouten. Dit verslag volgt dezelfde indeling als dat over 2010 (OHV 123). Bij de terugmeldingen wordt onderscheid gemaakt tussen terugmeldingen van vogels met een Nederlandse ring in het buitenland, vogels met een buitenlandse ring in Nederland, en vogels met een Nederlandse ring in Nederland.

Een aantal soorten dat in eerdere ringverslagen voorkwam is verdwenen omdat duidelijk is geworden dat de waarnemingen van deze soorten op invoerfouten berustten. Andere soorten zijn weer toegevoegd nadat deze ten onrechte uit eerdere verslagen waren verwijderd. Het opschonen van het ringverslag en de database is een doorgaand proces. Zo staan er ook nog vangsten in van vogelsoorten die officieel niet op de Nederlandse lijst staan. Deze gevallen zullen de komende tijd onder de loep worden genomen.

Net als in het vorige verslag (OHV 123) is er ook in dit verslag een aantal taxonomische wijzigingen. We volgen zoveel mogelijk de indeling volgens de BOU omdat deze in de meeste EURING landen wordt gehanteerd (De Nederlandse lijst volgens de CSNA onderscheidt meer taxa op soortniveau, maar deze visie wordt in veel EURING landen – nog- niet gedeeld). In het vorige verslag werd al uitgelegd hoe de indeling van het grauwe klauwier complex, tegenwoordig met onderscheid tussen grauwe, Turkestaanse en Daurische klauwier ertoe heeft geleid dat de oude EURING code voor grauwe klauwier, 15150, nu grauwe klauwier *sp.* heet, omdat deze code geen onderscheid maakt tussen de drie bovengenoemde soorten. Hetzelfde geldt voor de klapeksters, de water- en oeverpiepers (zie OHV 123 voor een uitgebreide bespreken van deze soortgroep) en een aantal andere soortgroepen.

Nog steeds zijn we bezig met de revisie van taxonomie en naamgeving. Dit proces is nog lang niet afgerond. Omdat het moeilijk is alle taxonomische wijzigingen in de huidige EURING code op logische wijze in te bedden is onlangs binnen het bestuur van EURING de intentie uitgesproken de huidige EURING code te gaan verlaten en te verangen door een universeel coderingssysteem dat alle vogelsoorten van de

wereld omvat zoals dat nu in ontwikkeling is door het team achter *Birds of the World*. De introductie van deze nieuwe code zal echter nog wel enige tijd duren, en u zult hier binnenkort meer over gaan horen.

Er is nu ook voor gekozen om niet gangbare ondersoorten uitsluitend aan te duiden met hun latijnse naam en niet langer met de Nederlandse naam om te voorkomen dat er een ratjetoe aan naamgevingen bestaat bij soorten waarvan sommige ondersoorten wel, en andere geen nederlandse naam hebben. Alleen bij de zeer gangbare ondersoorten, waar bovendien alle ondersoorten een Nederlandse naam hebben, is de Nederlandse naam gehandhaafd (bijvoorbeeld zwartbuik, witbuik- en zwarte rotgans).

De volgorde van de soorten volgt de EURING-code. Daarom is de volgorde niet strict taxonomisch omdat sommige soorten pas later zijn toegevoegd met een hoge EURING-code en dus onderaan de lijst staan. Exoten worden tussen haakjes geplaatst.

Soms worden grote aantallen niet op soort gedetermineerde vogels genoemd. Het betreft hier vrijwel zonder uitzondering (zéér) oude vangsten uit de tijd dat de kennis over determinatie van soorten in de hand nog veel geringer was dan nu. Voorbeelden zijn eend *sp.* (113, allemaal van vóór 1960), stern *sp.* (133, vóór 1970), alk *sp.* (21, uit 1990 en 2005, asielvogels), roodstaart *sp.* (35, alle uit 1947), karekiet *sp.* (69, vóór 1960), en mees *sp.* (391, van vóór 1960 en betreft meest matkop / glaskop). Gelukkig komt dit nu vrijwel nooit meer voor.

Tabel 1. Aantal geringde en teruggemelde vogels sinds 2001.

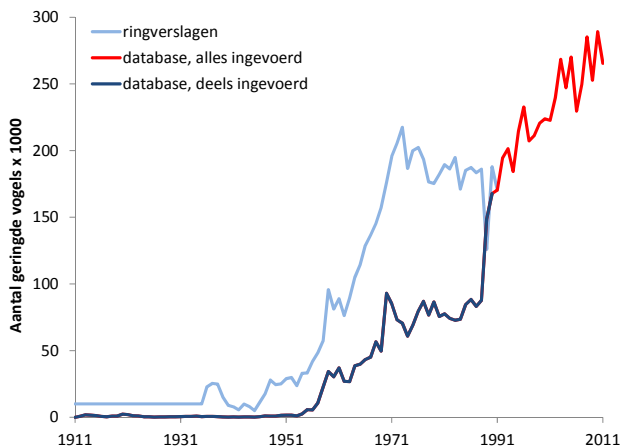
Jaar	Aantal geringd	Aantal teruggemeld
2011	265.424	51.170
2010	289.157	52.558
2009	252.693	78.321
2008	285.150	82.763
2007	249.616	58.562
2006	229.586	56.559
2005	270.156	58.500
2004	247.119	56.738
2003	268.356	69.431
2002	239.629	68.799
2001	222.590	69.755

Het aantal geringde vogels in 2011 ligt met ruim 265 duizend hoger dan wat in de ringverslagen over 2009 en 2010 werd gepresenteerd. Na de publicatie van die beide ringverslagen zijn echter

nog veel gegevens ingevoerd, en de verslagen geven daarom een vertekend beeld. Op dit moment zijn er 289.157 geringde vogels uit 2010 aanwezig in de database (ruim 40 duizend méér dan in het gepubliceerde ringverslag over dat jaar), terwijl uit 2009 252.693 geringde vogels aanwezig zijn (15 duizend méér dan het gepubliceerde ringverslag over dat jaar). Ook uit 2011 zullen nog meer ringgegevens worden ingevoerd. Zo ontbreken nog gegevens van ganzen die binnenkort vanuit *geese.org* worden toegevoegd.

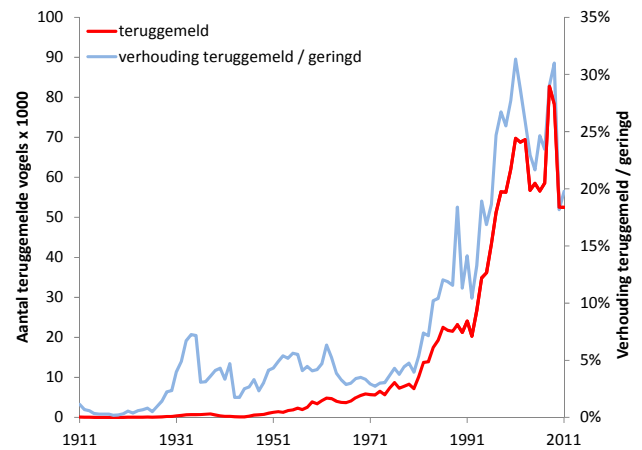
Omdat na de publicatie van de ringverslagen altijd meer gegevens worden ingevoerd, tot vele jaren na de ringdatum, worden hier de op dit moment in de database aanwezige aantallen geringde en teruggemelde vogels gegeven sinds 2001 (tabel 1). In 2010 werden er meer vogels geringd dan ooit tevoren, maar 2011 kan daar nog over heen gaan wanneer alle gegevens zijn ingevoerd.

Figuur 1 toont het aantal geringde vogels per jaar sinds 1911. Vanaf 1991 zijn alle geringde vogels digitaal aanwezig, daarvoor loopt het aantal ingevoerde gegevens achter bij het aantal dat in de jaarlijkse ringverslagen is opgegeven. Circa 3,5 miljoen ringgegevens wachten nog op vertoetsing! Sinds 1991 is het aantal *jaarlijks* geringde vogels gemiddeld met bijna 5.000 per jaar gestegen.



Figuur 1. Aantal geringde vogels per jaar sinds 1911. Sinds 1991 (rode lijn) zijn alle ringgegevens digitaal aanwezig. De donkerblauwe lijn toont wat er van vóór 1991 aanwezig is in de database, de lichtblauwe lijn toont wat er volgens de ringverslagen geringd zou moeten zijn.

In 2011 werden 51.170 vogels teruggemeld. Dit is nagenoeg gelijk aan het aantal in 2010, maar lager dan de aantallen in 2009 en in 2008 (zie tabel 1). Dit wordt vermoedelijk veroorzaakt door het nog ontbreken van een deel van de terugmeldingen van vogels met kleurringen.



Figuur 2. Aantal teruggemelde vogels en de verhouding tussen terugmeldingen en ringgegevens sinds 1911.

Net als het aantal geringde vogels is ook het aantal teruggemelde vogels sinds 1911 enorm toegenomen. Met name sinds het midden van de jaren 70 is het aantal terugmeldingen relatief sneller gestegen dan het aantal ringgegevens. Dit komt, achtereenvolgens, door de introductie van mistnetten, kleurringen, het invoeren van 'eigen' terugmeldingen (sinds 1991) en de introductie van CES en RAS die veel terugmeldingen opleveren. Hoewel er bij sommigen vrees bestaat dat de introductie van GRIEL een negatief effect heeft gehad op het aantal *publieke* terugmeldingen, blijkt dit niet uit de cijfers. Publieke terugmeldingen maken maar een klein (maar belangrijk!) deel van alle terugmeldingen uit (circa 5.000 per jaar), en dit aantal is niet gedaald.

Verklaring van de gebruikte termen

Geringd (*ringed*):

Pull: nestjong, nog niet vliegvlug (euringcode 1)

Pull: nestling or chick, unable to fly (euringcode 1)

1kj: eerste kalenderjaar (euringcode 3)

1kj: first calendar year (euringcode 3)

Vg: volgroeid (euringcode 2 en >3)

Vg: full grown + adult (euringcode 2 and >3)

Teruggemeld (*recoveries and recaptures*)

NL-b: Nederlandse ring teruggemeld in het buitenland.

NL-b: Dutch ring recovered abroad

b-NL: Buitenlandse ring teruggemeld in Nederland

b-NL: Foreign ring recovered in the Netherlands

NL-NL: Nederlandse ring teruggemeld in Nederland

NL-NL: Dutch ring recovered in the Netherlands

Totaal: Totaal aantal terugmeldingen

Totaal: total number of recoveries

Henk van der Jeugd & Woutéra van Andel

h.vanderjeugd@nioo.knaw.nl



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
00020	roodkeelduiker					23					1	12	3	16
00030	parelduiker					5						1		1
00040	ijsduiker					2								
00050	geelsnavelduiker					2								
00070	dodaars					1,150					13	14	122	149
00090	fuut		1	4	5	1,230					24	12	7,344	7,380
00100	roodhalsfuut					8					1	1	4	6
00110	kuifduiker					3						1	3	4
00120	geoorde fuut				1	12						2		2
00220	noordse stormvogel				4	73		1		1	4	141	7	152
00430	grouwe pijlstormvogel					2								
00460	noordse pijlstormvogel											4		4
00520	stormvogeltje		1		1	15					1	2		3
00550	vaal stormvogeltje					28								
00710	jan-van-gent				3	185		2	1	3	12	239	26	277
00720	aalscholver	3	4		7	12,247	1	18	3	22	1,266	1,620	891	3,777
00721	aalscholver <i>ssp. carbo</i>					1								
00722	aalscholver <i>ssp. sinensis</i>	92			92	387	3		4	7	15	11	13	39
00800	kuifaalscholver					1		3		3		63		63
00950	roerdomp	4			7	672					30	19	74	123
00980	woudaap					1,626					15	5	19	39
01040	kwak					29			2	2	1	8	10	19
01190	kleine zilverreiger					194					6	4	277	287
01210	grote zilverreiger				2	6						1		1
01220	blauwe reiger		6	7	13	31,060		2	9	11	935	421	4,358	5,714
01240	purperreiger	13			13	13,762	1		1	2	464		177	641
01310	zwarte ooievaar					2					3	14	2	19
01340	ooievaar	606	14	2	622	12,158	279	53	589	921	4,509	953	20,966	26,428
01360	zwarte ibis											2		2
01440	lepelaar	264	1	1	266	8,819	67	3	99	169	24,881	60	49,595	74,536
01470	Europese flamingo											1		1
01520	knobbelzwaan	17	179	177	373	22,456	22	25	147	194	988	724	13,055	14,767
01531	fluitzwaan										1			1
01532	kleine zwaan					548	1	12		13	83	1,863	179	2,125
01540	wilde zwaan	2			2	32		1		1	1	206	6	213
01560	zwaangans											1		1
01570	rietgans <i>sp.</i>					14,574	4			4	1,774	1,871	561	4,206
01571	taigarietgans					7					1	4	1	6
01574	toendrarietgans		5	35	40	2,653	7			7	178	63	31	272
01580	kleine rietgans				2	1,973	2	1		3	236	91	83	410
01590	kolgans		335	516	851	48,122	63	7	83	153	11,962	618	13,102	25,682
01591	kolgans <i>spp. albifrons</i>					588	2		5	7	7	4	12	23
01592	Kolgans <i>ssp. flavirostris</i>				5	7					2			2
01600	dwerggans					6						131		131
01610	grouwe gans	21	20	15	56	3,695	7	2	68	77	544	4,936	43,761	49,241
01613	soepgans					23			2	2			2	2
01620	indische gans					7					1	11		12
01630	sneeuw gans							1		1		2		2



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
01659	gans <i>sp.</i>					4								
01660	canadese gans	30		39	69	286	1	10	5	16	3	96	28	127
01661	grote canadese gans			3	3	3			1	1		1	1	2
01664	kleine canadese gans					3								
01670	brandgans	1	63	178	242	9,467	12	10	27	49	548	401	570	1,519
01681	zwartbuikrotgans			1	1	2,116	1	4	11	16	65	205	950	1,220
01682	witbuikrotgans											2		2
01690	roodhalsgans					3					1	3	2	6
01700	nijlgans	203	38	192	433	1021	3	3	23	29	4	56	1,897	1,957
01710	casarca											1		1
01730	bergeend		1	2	3	1,994		10		10	54	374	181	609
01770	carolinaeend					10								
01780	mandarijneend	2		6	8	252					3	1	2,203	2,207
01790	smient		23	10	33	28,369	4	2	1	7	2,369	168	850	3,387
01820	krakeend		7	8	15	2,496	1	1		2	252	93	119	464
01840	wintertaling		43	137	180	57,430	8		1	9	7,217	953	2,451	10,621
01860	wilde eend	54	307	612	973	40,688	5	24	122	151	2,165	2,505	5,636	10,306
01890	pijlstaart			5	5	12,776	1			1	1,697	119	900	2,716
01900	bahamapijlstaart					19								
01910	zomertaling					6,411					688	19	153	860
01940	slobeend		17	11	28	7,744					1,008	169	310	1,487
01949	eend <i>sp.</i>					113					2			2
01960	krooneend			2	2	141					3	4	29	36
01980	tafeleend					889					93	235	73	401
02020	witoogeend					5					1		1	2
02030	kuifeend		11	9	20	3,878			1	1	184	656	264	1,104
02040	topper					57					1	33	1	35
02060	eider			2	2	21,710		2	16	18	1,113	324	7,728	9,165
02120	ijseend					1							1	1
02130	zwarte zee-eend					683	1			1	9	4	18	31
02150	grote zee-eend					69						3	1	4
02180	brilduiker					26					3	41	1	45
02200	nonnetje					30					6			6
02210	middelste zaagbek					15						21	2	23
02230	grote zaagbek			1	1	18					1	13		14
02310	wespendief	55		2	57	1,290			3	3	27	5	39	71
02380	zwarte wouw					7						4		4
02390	rode wouw					15					1	8	2	11
02430	zeearend	3			3	9		2		2		10		10
02510	vale gier											4		4
02550	monniksgier											1		1
02600	bruine kiekendief	371	2	5	378	18,685	3		7	10	268	60	510	838
02610	blauwe kiekendief	19	1		20	3,050			1	1	77	24	249	350
02630	gauwe kiekendief	104		1	105	1,724			16	16	75	9	60	144
02670	havik	632	12	18	662	25,516	3	2	104	109	195	71	2,507	2,773
02690	sperwer	673	97	62	832	42,647	4	6	89	99	697	755	4,668	6,120
02692	siberische sperwer					1								
02870	buizerd	1,186	231	322	1,739	45,717	12	9	302	323	594	452	5,356	6,402



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
02871	steppebuizerd					1								
02900	ruigpootbuizerd		11	10	21	50	4		2	6	5	8	5	18
02920	schreeuwarend											1		1
02940	steppenarend					2								
02979	arend <i>sp.</i>					1								
02980	dwergarend					1								
03010	visarend					5		1		1		16	1	17
03040	torenvalk	3,309	279	278	3,866	137,584	22	4	436	462	2,044	824	15,931	18,799
03070	roodpootvalk					6							1	1
03090	smelleken			5	5	180					7	20	10	37
03092	smelleken <i>ssp. subaeson</i>					1								
03100	boomvalk	44	1	5	50	3,480			4	4	57	11	125	193
03200	slechtvalk	100	2	2	104	558	2	12	15	29	22	185	130	337
03320	korhoen		49		49	583							77	77
03580	rode patrijs					10					1	1		2
03670	patrijs		1	2	3	2,241					6		82	88
03700	kwartel		10	392	402	1,914	1	4	7	12	34	15	46	95
03940	fazant		3	3	6	3,829			3	3	3	10	621	634
04070	waterral		407	105	512	14,008	3	1	27	31	52	24	945	1021
04080	porseleinhoen		10	30	40	1,082			2	2	11		17	28
04100	klein waterhoen					29								
04110	kleinst waterhoen					16								
04210	kwartelkoning			1	1	690					5	3	42	50
04240	waterhoen		24	28	52	26,422	1		8	9	300	146	1,627	2,073
04290	meerkoe	12	30	184	226	24,886	2		17	19	429	252	44,605	45,286
04330	kraanvogel											2		2
04460	grote trap					1					1	31		32
04500	scholekster	349	69	411	829	93,536	5	18	230	253	1,759	1,192	15,881	18,832
04550	stelkluit					97					3	5	1	9
04560	kluit	17		2	19	18,255	1	1	8	10	299	136	765	1,200
04590	griel					14					2	4		6
04690	kleine plevier	73	4	50	127	5,294			1	1	59	11	341	411
04700	bontbekplevier	2	6	8	16	4,680	1	1	1	3	76	65	1,455	1,596
04701	bontbekplevier <i>ssp. hiaticula</i>					35							1	1
04702	bontbekplevier <i>ssp. tundrae</i>					14								
04770	strandplevier	10			10	5,653			8	8	57	38	756	851
04820	morinelplevier					45						1		1
04840	amerikikaanse goudplevier					1								
04842	aziatische goudplevier					1								
04850	goudplevier	3,936	4,171	8,107	136,789		13	3	110	126	1,822	56	1,807	3,685
04851	zuidelijke goudplevier					164					2		4	6
04852	noordelijke goudplevier										2	1		3
04860	Zilverplevier		3	32	35	3,306					34	19	70	123
04930	Kievit	614	234	435	1,283	176,442	2	2	76	80	3,445	190	3,432	7,067
04960	Kanoet		21	369	390	12,448	1	4		5	167	522	248	937
04961	kanoet <i>ssp. canutus</i>			15	15	24					1	1		2
04962	kanoet <i>ssp. islandica</i>					124					1	1	2	4
04970	drieteenstrandloper		6	68	74	1,518	1		1	2	14	24	11	49



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
05010	kleine strandloper					615					5	10	1	16
05020	temmincks strandloper					26						1		1
05080	siberische strandloper					1								
05090	krombekstrandloper		5		5	534					10	4		14
05100	paarse strandloper					648		4		4	4	28	214	246
05120	bonte strandloper		87	487	574	47,443		9	4	13	495	1,050	647	2,192
05121	bonte strandloper <i>ssp. alpina</i>					292						9		9
05122	bonte strandloper <i>ssp. arctica</i>					7								
05123	bonte strandloper <i>ssp. schinzii</i>					178					1			1
05140	breedbekstrandloper					8								
05160	blonde ruiter					1								
05170	kemphaan		143	693	836	29,186	10	3	25	38	433	128	455	1016
05180	bokje		11	23	34	1,237					33	1	30	64
05190	watersnip		20	67	87	14,446					547	147	254	948
05200	poelsnip					5								
05270	grote grijze snip					1								
05290	houtsnip		20	26	46	2,472	4	1	1	6	239	42	113	394
05320	grutto	127	12	51	190	43,246	3	3	84	90	753	66	1,163	1,982
05321	grutto <i>ssp. limosa</i>	257		66	323	3,591			8	8	7	2	81	90
05322	grutto <i>ssp. islandica</i>							1		1		5		5
05340	rosse grutto		27	1032	1059	15,552	2	3	24	29	96	64	310	470
05380	regenwulp		2	5	7	3,071					68	17	7	92
05410	wulp	9	4	1	14	9,778	1	3	1	5	419	79	305	803
05450	zwarte ruiter		1	3	4	611					14	4		18
05460	tureluur	194	28	34	256	28,504	1	2	32	35	391	214	1,149	1,754
05461	tureluur <i>ssp. totanus</i>					69							3	3
05462	tureluur <i>ssp. robusta</i>					1,233					16	13	44	73
05480	groenpootruiter		13	21	34	2,147		1		1	61	11	7	79
05530	witgat		135	66	201	3,782	1		2	3	21	8	18	47
05540	bosruiter		6	5	11	652					8	6	1	15
05560	oeverloper		38	18	56	3,664			1	1	20	21	22	63
05610	steenloper		116	83	199	8,540	5	6	138	149	77	927	6,284	7,288
05640	grauwe franjepoot					61								
05650	rosse franjepoot					2								
05659	steltloper <i>sp.</i>					4								
05660	middelste jager		1		1	4							1	1
05670	kleine jager					5						8		8
05680	kleinste jager					3							1	1
05690	grote jager					16						156	2	158
05750	zwartkopmeeuw	213		7	220	4,282	41	9	4	54	1026	78	185	1,289
05760	lachmeeuw											1		1
05780	dwergmeeuw					194					1	16	6	23
05820	kokmeeuw	1,248	113	435	1,796	266,830	189	352	349	890	8,331	37,745	144,632	190,708
05850	dunbekmeeuw											1		1
05900	stormmeeuw	2	8	120	130	63,360	14	49	32	95	1,384	3,817	4,131	9,332
05901	Stormmeeuw <i>ssp. canus</i>		3	73	76	3477	14		7	21	78	13	671	762
05902	russische stormmeeuw			2	2	173	1		1	2	4	2	49	55
05910	kleine mantelmeeuw	573	24	146	743	34,556	52	117	147	316	673	1,472	2,713	4,858



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
05911	kleine mantelmeeuw <i>ssp. fuscus</i>					6					6		1	7
05912	kleine mantelmeeuw <i>ssp. graellsii</i>					4,113	5		27	32	107	152	392	651
05913	kleine mantelmeeuw <i>ssp. intermedius</i>							2		2	2	53		55
05920	zilvermeeuw	71	3	57	131	104,540	23	166	172	361	2,954	9,520	24,592	37,066
05921	zilvermeeuw <i>ssp. argentatus</i>					9		3		3	8	134	43	185
05928	zilvermeeuw <i>ssp. argenteus</i>	385	33	82	500	805	2	60	155	217	33	120	294	447
05922	heuglins meeuw					1								
05926	geelpootmeeuw			1	1	25						98	11	109
05927	pontische meeuw			1	1	13		1		1	1	60	7	68
05980	kleine burgemeester					2							1	1
05990	grote burgemeester					10								
06000	grote mantelmeeuw	2	1	7	10	297		23	5	28	26	980	132	1,138
06009	meeuw <i>sp.</i>					1						1		1
06010	ross' meeuw					1							1	1
06020	drieteenmeeuw					73					2	122	3	127
06050	lachstern					5								
06060	reuzenstern											854		854
06110	grote stern	805	4	30	839	68,786	17	1	75	93	1,585	907	6,546	9,038
06140	dougalls stern											2		2
06150	visdief	1736	185	272	2,193	155,147	20	34	243	297	1,345	1,311	8,141	10,797
06160	noordse stern	155	1	84	240	7,590	1	1	25	27	40	55	576	671
06240	dwergstern	3	2	3	8	4,947	1	1	1	3	88	46	182	316
06259	stern <i>sp.</i>					133								
06260	witwangstern					443								
06270	zwarte stern	4	345	620	969	15,163	7	3	33	43	58	35	394	487
06280	witvleugelstern		1		1	403								
06340	zeekoet		1	5	6	3,120	1	5		6	51	475	178	704
06359	alk <i>sp.</i>					21							1	1
06360	alk			1	1	204			1	1	1	140	11	152
06380	zwarte zeekoet							2		2		4		4
06470	kleine alk					13								
06540	papegaaiduiker					381					1	10		11
06680	holenduif	102	4	80	186	9,566			14	14	18	29	456	503
06700	houtduif	91	186	123	400	12,941	1		33	34	156	81	1028	1,265
06840	turkse tortel	7	93	155	255	14,917			12	12	78	57	826	961
06870	zomertortel					4,249					93	4	67	164
06919	tortel <i>sp.</i>												1	1
07120	halsbandparkiet		2	15	17	45							3	3
07240	koekoek	32	3	11	46	2,220			3	3	25	12	60	97
07350	kerkuil	4,345	63	286	4,694	95,096	16	32	1012	1060	1008	869	21,321	23,198
07351	kerkuil <i>ssp. alba</i>	1		2	3	5			4	4			10	10
07352	kerkuil <i>ssp. guttata</i>					86			1	1	1		38	39
07390	dwergooruil					1								
07440	oehoe	2			2	19					1	3	5	9
07570	steenuil	3,576	19	441	4,036	44,129	5	1	1,062	1,068	63	76	11,759	11,898
07610	bosuil	318	6	49	373	17,270	1	1	98	100	81	56	3,152	3,289
07670	ransuil	50	63	52	165	15,687			79	79	175	145	2,396	2,716
07680	velduil	6	1	4	11	2,117					41	11	159	211



Code soort		Geringd					Teruggemeld								
		2011				1911-2011	2011				1911-2011				
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	
07700	ruigpootuil					3							1		1
07780	nachtzwaluw	6	5	12	23	488			1	1	5	3	12	20	
07950	gierzwaluw	388	4	347	739	22,743			67	67	39	10	603	652	
08310	ijsvogel		101	16	117	4,810			18	18	54	126	534	714	
08400	bijeneter					8									
08460	hop					18							3	3	
08480	draaihals		43	28	71	1,648			3	3	4	5	38	47	
08550	grijskopspecht					1									
08560	groene specht		2	4	6	1,975					1	3	201	205	
08630	zwarte specht	4			4	927					5	11	36	52	
08760	grote bonte specht		200	182	382	10,001			180	180	8	9	1,930	1,947	
08761	grote bonte specht <i>ssp. major</i>					1									
08830	middelste bonte specht			2	2	17									
08870	kleine bonte specht		23	3	26	558			4	4	1	1	49	51	
09610	kalanderleeuwerik					1									
09680	kortteenleeuwerik					7									
09720	kuifleeuwerik					552					1		2	3	
09740	boomleeuwerik	158	3	80	241	2,186			5	5	4	3	36	43	
09760	veldleeuwerik	263	8	645	916	94,264	1		11	12	119	36	614	769	
09780	strandleeuwerik					453						1	1	2	
09799	leeuwerik <i>sp.</i>					19									
09810	oeverzwaluw		1,959	4,145	6,104	132,186	12	8	1451	1471	475	459	18,285	19,219	
09920	boerenzwaluw	6,583	8,008	2,581	17,172	610,805	34	20	1015	1069	874	319	15,863	17,056	
10010	huiszwaluw	304	212	374	890	31,965			1	66	67	25	31	925	
10019	zwaluw <i>sp.</i>					9									
10020	grote pieper		1		1	91					1		1	2	
10040	mongoolse pieper					1									
10050	duinpieper		1		1	75									
10080	siberische boompieper					1									
10090	boompieper		245	108	353	11,569			8	8	9	4	159	172	
10110	graspieper	34	1743	866	2,643	192,915	1	1	35	37	394	86	729	1,209	
10120	roodkeelpieper					4									
10140	waterpieper/oeverpieper					19						3		3	
10141	waterpieper		7	2	9	911			1	1		2	5	7	
10142	oeverpieper		2	21	23	503					2	4	2	8	
10143	oeverpieper <i>ssp. littoralis</i>		7	1	8	1,556					1	15	4	20	
10159	pieper <i>sp.</i>					7									
10170	gele kwikstaart	11	226	100	337	14,388					17	2	84	103	
10172	engelse kwikstaart					81									
10173	noordse kwikstaart					45					1			1	
10180	citroenkwikstaart					1									
10190	grote gele kwikstaart	18	135	18	171	6,564					16	33	32	81	
10200	witte kwikstaart	41	239	221	501	31,117		2	18	20	96	89	336	521	
10201	witte kwikstaart <i>ssp. alba</i>					89					1	4		5	
10202	witte kwikstaart <i>ssp. yarrellii</i>			17	17	352					2	3	1	6	
10239	kwikstaart <i>sp.</i>					10									
10480	pestvogel					181					5	16	5	26	
10500	waterspreeuw					20					1	1		2	



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
10503	waterspreeuw <i>ssp. aquaticus</i>					2								
10660	winterkoning	21	1138	856	2,015	101,524			834	834	33	29	24,221	24,283
10840	heggenmus	5	1,934	1033	2,972	117,090	4	4	912	920	82	163	17,752	17,997
10940	alpenheggenmus			1	1	2								
10990	roodborst	22	7,496	1,716	9,234	257,213	12	15	1,651	1,678	510	578	28,046	29,134
11030	noordse nachtegaal			1	1	27								
11040	nachtegaal		920	174	1094	19,663	3		204	207	61	7	1,952	2,020
11060	blauwborst		534	232	766	12,904	6		242	248	88	38	2,754	2,880
11061	roodsterblauwborst			1	1	134						1	5	6
11062	witsterblauwborst		260	191	451	7,381	9	5	244	258	88	97	3,054	3,239
11130	blauwstaart					8							9	9
11170	perzische roodborst		1		1	4							1	1
11210	zwarte roodstaart	6	26	12	44	6,362			1	1	19	9	36	64
11220	gekraagde roodstaart	227	296	201	724	60,122	2		42	44	106	52	932	1,090
11289	roodstaart <i>sp.</i>					35								
11370	paapje		43	9	52	8,927					13	6	76	95
11390	roodborsttapuit	28	220	74	322	11,477		2	62	64	42	11	304	357
11394	aziatische roodborstt.					3								
11460	tapuit	280	10	69	359	10,680			4	4	18	4	1,488	1,510
11462	groenlandse tapuit		3	7	10	264							4	4
11700	goudlijster					2							1	1
11860	beflijster		4	27	31	998			6	6	9	3	21	33
11861	beflijster <i>ssp. torquatus</i>			1	1	1								
11862	Beflijster <i>ssp. alpestris</i>					13								
11870	merel	145	5,139	2,827	8,111	327,535	38	14	1,882	1,934	1,346	972	43,376	45,694
11950	vale lijster					5								
11980	kramsvogel		94	93	187	36,642	3		1	4	238	94	280	612
12000	zanglijster	42	2,454	621	3,117	129,969	3	1	238	242	1,054	169	4,460	5,683
12001	Zanglijster <i>ssp. philomelos</i>		48	2	50	1,402			1	1	3		6	9
12002	zanglijster <i>ssp. clarkei</i>		37	1	38	483			1	1	1		16	17
12010	koperwiek		1,076	618	1,694	109,008	1		39	40	495	91	1,409	1,995
12012	Koperwiek <i>ssp. coburni</i>					66								
12020	grote lijster	4	4	3	11	9,358					138	15	143	296
12069	lijster <i>sp.</i>					3								
12200	cetti's zanger		7	11	18	215	1		9	10	3	5	64	72
12260	graszanger					12								
12330	siberische sprinkhaanzanger					8								
12350	kleine sprinkhaanzanger					2								
12360	sprinkhaanzanger		853	255	1,108	18,566	3		182	185	66	16	2,148	2,230
12370	krekelzanger		1		1	6			1	1			2	2
12380	snor		326	44	370	7,013	3	1	33	37	27	5	330	362
12410	zwartkoprietzanger					2								
12420	waterrietzanger		13		13	598					5	1	5	11
12430	rietzanger	4	2,912	1,169	4,085	96,653	57	21	910	988	936	418	10,417	11,771
12470	veldrietzanger		2		2	29							1	1
12480	struikrietzanger		1	1	2	19			1	1			4	4
12500	bosrietzanger		726	472	1,198	44,555	7	2	165	174	132	90	4,623	4,845
12510	kleine karekiet	448	10,372	4,114	14,934	555,829	242	105	2,371	2,718	6,129	2,559	61,584	70,272



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011 totaal	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal		NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
12512	kleine karekiet <i>ssp. fuscus</i>					1								
12530	grote karekiet		5	7	12	7,361		1	1	2	48	39	350	437
12549	karekiet <i>sp.</i>					69								
12550	vale spotvogel					2								
12560	kleine spotvogel					11								
12590	spotvogel	133	135	165	433	17,186			59	59	16	15	810	841
12600	orpheusspotvogel		2	1	3	20			1	1			1	1
12650	baardgrasmus		1	1	2	11					1			1
12670	kleine zwartkop					6								
12730	sperwergrasmus		15		15	461			1	1			36	36
12740	braamsluiper		388	511	899	22,847	1		147	148	31	23	2,087	2,141
12742	braamsluiper <i>ssp. blythi</i>					4								
12743	braamsluiper <i>ssp. halimodendri</i>		1		1	1								
12750	grasmus	24	1,604	955	2,583	51,524	3	1	616	620	70	28	5,478	5,576
12760	tuinfluter	28	1,872	1064	2,964	104,891	14	4	406	424	284	205	8,558	9,047
12770	zwartkop	26	19,966	7,687	27,679	334,489	61	66	1,075	1,202	1,401	1005	12,390	14,796
12779	grasmus <i>sp.</i>					1								
12930	grauwe fitis					29								
12950	noordse boszanger					19								
12980	pallas' boszanger					65					2		2	4
13000	bladkoning		20	41	61	897			7	7	2		57	59
13001	bladkoning <i>ssp. inornatus</i>					5								
13002	bladkoning <i>ssp. humei</i>					3								
13010	raddes boszanger					15							1	1
13030	bruine boszanger		1	1	2	33						1	5	6
13070	bergfluter					5							1	1
13080	fluter	4	4	12	20	1,561	1		1	2	2		8	10
13110	tjiftjaf	18	5,033	5,419	10,470	212,738	13	16	1359	1388	382	234	18,686	19,302
13111	tjiftjaf <i>ssp. collybita</i>					81						1	38	39
13112	tjiftjaf <i>ssp. fulvescens</i>		1		1	27			4	4			6	6
13113	tjiftjaf <i>ssp. tristis</i>					75							4	4
13114	tjiftjaf <i>ssp. abietinus</i>			16	16	203			1	1		1	14	15
13115	iberische tjiftjaf					1								
13120	fitis		2,579	2,235	4,814	256,225	16	13	1,335	1,364	280	188	28,825	29,293
13122	fitis <i>ssp. acredula</i>			1	1	35							3	3
13123	fitis <i>ssp. yakutensis</i>					2								
13129	zanger <i>sp.</i>					12								
13140	goudhaan		528	306	834	119,670		2	95	97	130	171	5,904	6,205
13150	vuurgoudhaan		220	59	279	13,035	1		22	23	9	13	966	988
13350	grauwe vliegenvanger	134	40	44	218	19,567		1	10	11	27	7	476	510
13369	vliegenvanger <i>sp.</i>					7								
13430	kleine vliegenvanger		1		1	111							3	3
13480	withalsvliegenvanger					3								
13490	bonte vliegenvanger	7,533	88	942	8,563	328,272	3	5	312	320	246	116	10,143	10,505
13640	baardman		140	1,170	1,310	91,673	1		110	111	98	42	6,711	6,851
14130	(blauwvleugelminla)					1								
14280	(withals-kuiftimalie)					1								
14370	staartmees	7	366	1,028	1,401	55,376	5		564	569	25	30	10,694	10,749



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
14371	witkopstaartmees			12	12	176			9	9		1	29	30
14400	glanskop	170	64	43	277	20,892			68	68		4	2,883	2,887
14420	matkop		146	54	200	27,646			50	50	1	9	4,025	4,035
14540	kuifmees	6	29	36	71	7,613			25	25		2	1,138	1,140
14610	zwarte mees	621	24	86	731	93,114		2	57	59	79	104	3,338	3,521
14620	pimpelmees	3,253	6,918	4,411	14,582	457,779	18	8	3,909	3,935	284	455	63,021	63,760
14623	pleskes mees					1								
14640	koolmees	10,729	6,924	5,676	23,329	862,573	12	4	5,879	5,895	448	656	118,176	119,280
14669	mees <i>sp.</i>					391							4	4
14790	boomklever	1,250	25	142	1,417	26,292			154	154	3	8	3,274	3,285
14860	taigaboomkruiper		4	1	5	278							18	18
14864	taigaboomkruiper <i>ssp. macrodactyla</i>					3							1	1
14870	boomkruiper	17	221	172	410	13,210			89	89		2	1,669	1,671
14900	buidelmees		18		18	1,133					73	29	79	181
15080	wielewaal			1	1	614					7		6	13
15150	grouwe klauwier <i>sp.</i>		1		1	6,678					7	4	510	521
15151	grouwe klauwier					6					1			1
15200	klapekster <i>sp.</i>		3		3	738			1	1	7	5	252	264
15201	klapekster		11	5	16	26							1	1
15230	roodkopklauwier					34								
15390	gaai		60	137	197	8,361			32	32	35	26	985	1,046
15490	ekster	6	72	41	119	9,174			5	5	2	4	930	936
15570	notenkraker					109					7	3	9	19
15571	Europese notenkraker												2	2
15572	Siberische notenkraker										1	1		2
15600	kauw	330	162	298	790	31,042		2	67	69	60	216	2,783	3,059
15630	roek	1		3	4	4,469			1	1	33	40	283	356
15671	zwarte kraai	2	18	18	38	9,692		1	9	10	31	10	4,312	4,353
15673	bonte kraai					399					22	49	4	75
15720	raaf	10			10	429			2	2	3	1	45	49
15820	spreeuw	1,076	1,421	449	2,946	689,566	3	6	178	187	6,001	2,773	6,440	15,214
15840	roze spreeuw					4								
15910	huismus	229	2,952	3,392	6,573	44,557			9,342	9,342	1	4	50,731	50,736
15980	ringmus	519	420	1,754	2,693	147,202	2	1	314	317	145	170	4,233	4,548
16330	roodoogvireo					5								
16360	vink	18	1,013	2,130	3,161	329,669	10	3	334	347	1,364	499	6,341	8,204
16380	keep		121	1093	1,214	127,112	4	8	67	79	567	276	1,687	2,530
16400	Europese kanarie			2	2	2,175					16	5	34	55
16490	groenling	17	844	2,561	3,422	164,620	4	19	516	539	810	849	13,150	14,809
16530	putter		156	153	309	20,761			17	17	150	50	217	417
16540	sijs		133	2,219	2,352	166,407	4	10	43	57	1,181	909	3,819	5,909
16600	kneu	25	182	397	604	103,063	2	1	35	38	538	166	681	1,385
16620	frater			6	6	31,759			2	2	535	327	561	1,423
16630	barmsijs		7	32	39	9,099			1	1	44	51	104	199
16631	grote barmsijs		5	272	277	30,886			19	19	169	41	327	537
16632	groenlandse barmsijs					2								
16634	kleine barmsijs		320	156	476	16,191	4	4	27	35	176	38	844	1,058
16640	witstuitbarmsijs					94							3	3



Code	soort	Geringd					Teruggemeld							
		2011				1911-2011	2011				1911-2011			
		pull	1 kj	vg	totaal	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal	NL-b	b-NL	NL-NL	totaal
16642	witstuitbarmsijs <i>ssp. exilipes</i>										1			1
16650	witbandkruisbek					8								
16660	kruisbek			1	1	4,861		8	9	83				100
16680	grote kruisbek					26								
16790	roodmus		1	2	3	164							41	41
16820	(Mexicaanse roodmus)			1	1	1								
16990	haakbek					13								
17100	goudvink	4	291	307	602	15,898	1	237	238	23	12	2,957		2,992
17101	noordse goudvink		1	4	5	528		1	1		1	54		55
17170	appelvink		26	44	70	1,620		2	2	15	8	54		77
18470	ijsgors		1		1	1,380		1	1	4	1	7		12
18500	sneeuwgor		3	1	4	4,053	3		3	10	21	46		77
18501	sneeuwgor <i>nivalis</i>					50				1		3		4
18502	ijslandse sneeuwgor					342		1	1	1		24		25
18530	maskergor			1	1	4		1	1			1		1
18560	witkopgor					20								
18570	geelgor	4	55	142	201	14,754			21	21	28	32	310	370
18660	ortolaan					474				2			1	3
18670	steenortolaan					1								
18700	geelkeelgor					1								
18710	geelbrauwgor					1								
18730	bosgor					17							6	6
18740	dwerggor		3		3	90				2			2	4
18760	wilgengor					10								
18770	rietgor		2,620	2,604	5,224	139,519	19	9	775	803	525	312	11,553	12,390
18800	bruinkopgor					4								
18810	zwartkopgor			1	1	7								
18820	grauwe gor	5			5	208								
19180	Baltimore troepiaal					1								
20230	(Chileense Flamingo)										1			1
20800	(zwarte zwaan)			6	6	34		1	1		1	19		20
24995	soort niet aanvaard					8								
24997	kooivogel / exoot			1	1	36								
24998	hybride		1		1	96				4			47	51
90170	spotvogel x orpheusspotv.	1			1	1		1	1				1	1
90172	orpheus- x spotvogel					2								
99999	ring verloren/vernietigd	5	10	137	152	6,242		1	1	2	1	9		12
00000	soort onbekend	21	13	28	62	1,239				12	33	54		99
totaal		58,467	116,791	90,166	265,424	10,796,256	1,658	1,559	47,953	51,170	131,655	105,500	1,202,262	1,439,417