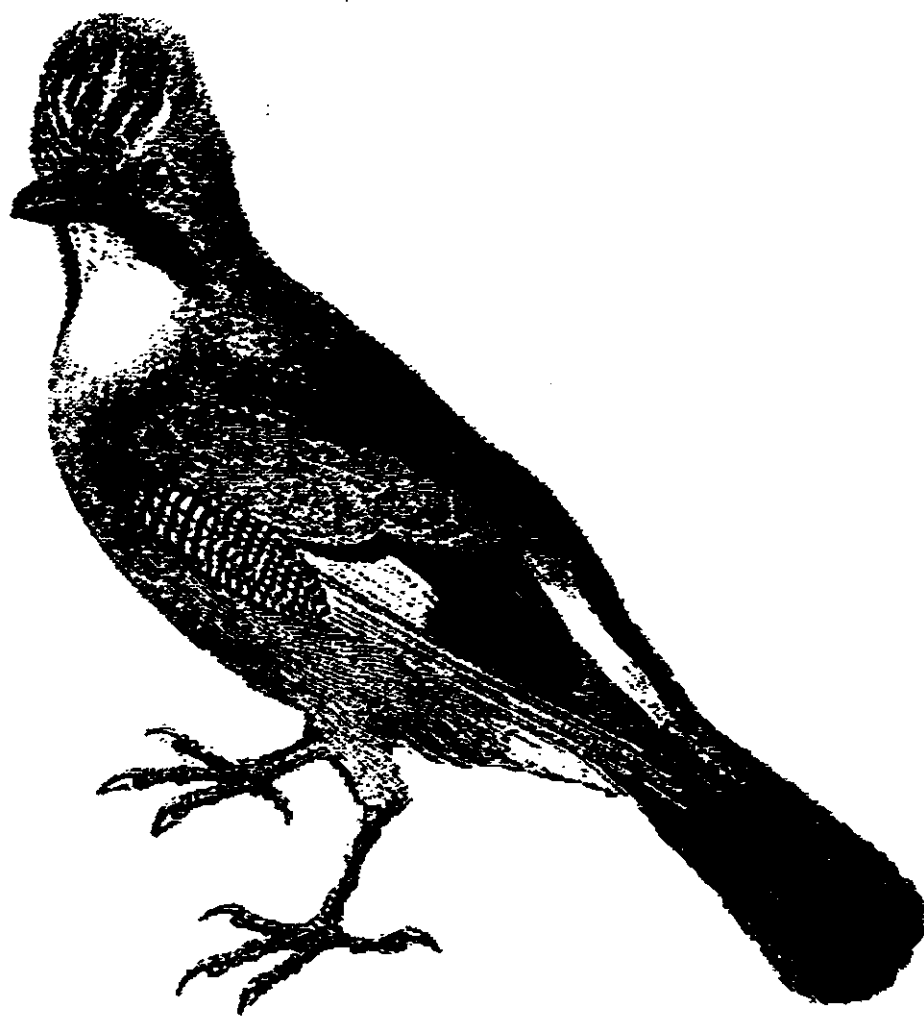


Tuinvogels 2004



Fernand C. Jager

VOGELWERKGROEP HET GOOI EN OMSTREKEN 150

TUINVOGELONDERZOEK

2004

Subgroep Avifauna

Fernand C. Jager

Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken
Postbus 1028 1200 BA Hilversum
Hilversum 2005 Uitgave 150

INHOUD	blz
SAMENVATTING	2
1. INLEIDING	3
2. WERKWIJZE	3
3. RESULTATEN	3
4. DISCUSSIE	3
5. LITERATUUR	3

TABELLEN

Tabel 1: Overzicht winter 1992÷2004	4
Tabel 2: Overzicht lente 1992÷2004	5
Tabel 3: Overzicht zomer 1999÷2004	6
Tabel 4: Overzicht herfst 1999÷2004	7
Tabel 5: Percentage tuinen met huismussen	10
Tabel 6: Nesten tuinvogels 2004	12
Tabel 7: Winter 2004	13
Tabel 8: Lente 2004	14
Tabel 9: Zomer 2004	15
Tabel 10: Herfst 2004	16

FIGUREN

Figuur 1: Percentage tuinen met roodborst	8
Figuur 2: Percentage tuinen met vink	9
Figuur 3: Percentage tuinen met huismus	10
Figuur 4: Aantal mussen per tuin	11

SAMENVATTING

De vogeltoptien zag er voor de wintermaanden van 2003 als volgt uit: merel, koolmees, pimpelmees, roodborst, heggenmus, houtduif, vink, ekster, Turkse Tortel en kauw. De spreeuw is uit de toptien verdwenen. De huismus staat op de twaalfde plaats. De huismus laat in de winterperiode vanaf 1999 een langzame daling zien.

Van een aantal soorten werd de jaarcyclus gevolgd. Roodborst en vink verdwijnen eind maart grotendeels uit onze tuinen en keren medio augustus weer terug. Vanaf eind februari tot eind mei is er een toename van het percentage tuinen met mussen, maar het aantal mussen per tuin daalt. De mussen lijken zich te verspreiden over de tuinen. Het aantal mussen per tuin neemt weer toe vanaf begin mei tot medio augustus.



Dit onderzoek werd uitgevoerd met medewerking van de volgende leden van de vogelwerkgroep:

G. Bieshaar, T. Brom, J.G.F.S. Domhof, F. During, F. W. Duurland, L. Hartog, H. Hepp, N. van Heusden, I. Hilhorst, T. Hilhorst, C. van den Hoed, W.J.A. Hoeffnagel, F. van 't Hooft, F.C. Jager, I.G. Jeldes, D.A. Jonkers, M. Jut, H. de Klein, E. Koning, M. Kraal, A.de Kruif, C.N. Kruseman, F.Langenkamp, H.J. van de Leen, F. Leurs, C. Leydekker, G. Marmelstein, R. van Moorselaar, D. Nouwens, E. van Oort, J.J. Platteel, L.C. van de Poel, C. Rotermundt, M. Rotermundt, L.van Stipriaan, J. Terlouw, H.J. Timmerman, H. van Tol, A. van der Veer, A. Vermeule, H.P. Vos en M. van der Weyden

1. INLEIDING

Dit tuinvogelonderzoek in het Gooi loopt sedert 1992. Het is de bedoeling om gegevens over onze tuinvogels vast te leggen, veranderingen te analyseren en waar mogelijk te interpreteren.

2. WERKWIJZE

De deelnemers aan dit onderzoek waren 42 leden van de Vogelwerkgroep Het Gooi e.o. De medewerkers onvingen voor de aanvang van elk kwartaal een formulier, waarin, wekelijks van elke vogelsoort het hoogst waargenomen aantal werd genoteerd.

Bij de verwerking van de gegevens werd in eerst instantie het aantal tuinen geteld, waarin een bepaalde soort was gezien. De getallen over weersomstandigheden zijn overgenomen van de website van het KNMI (1).

Van roodborst, vink en huismus werden over het gehele jaar, per week, het percentage tuinen berekend, waarin de soort voorkwam. Van de huismus werd ook over het gehele jaar, per week, het gemiddelde aantal per tuin berekend.

Bij het meerjarig winter- en zomeroverzicht zijn alleen de eerste negen weken van het seizoen meegenomen. De maanden maart en september zijn overgangsmoanden met duidelijke veranderingen in de vogelpopulatie en zijn daarom weggelaten.

3. RESULTATEN

De vogeloptien zag er voor de wintermaanden van 2004 als volgt uit: **merel, koolmees, pimpelmees, roodborst, heggenmus, houtduif, vink, ekster, Turkse Tortel en kauw**. De **spreeuw** is uit de toptien verdwenen. De **huismus** staat op de twaalfde plaats.

In de winterperiode (tabel 1) vertoont de **houtduif** vanaf 2001 een geleidelijke stijging, de **Turkse Tortel** een overeenkomstig daling. De huismus laat vanaf 1999 een langzame daling zien. De **zwarte kraai** werd de laatste winter in meer tuinen gezien, **kauw** en **ekster** juist in minder (concurrentie ?).

In de lente (tabel 2) worden in de tuinen vaker **groenlingen** gezien dan ooit daarvoor.

In de zomer (tabel 3) hoge aantallen van **heggenmus, boomklever, boomkruiper** en **groenling**.

In de herfst (tabel 4) tonen vanaf het jaar 2000 de **kauw** en de **ekster** een geleidelijke toename.

De topvijf zag er voor het aantal nesten als volgt uit: **merel, koolmees, huismus, houtduif** en **pimpelmees** (tabel 6). Met een opmerkelijke derde plaats voor de huismus. Geen verandering met het voorgaande jaar.

In fig. 1, 2, 3 en 4 is voor **roodborst, vink** en **huismus** het verloop van de populatie over het gehele jaar weergegeven. Verder commentaar is bij deze figuren gegeven. Zie ook tabel 5.

De tellingen van dit jaar zijn weergegeven in de tabellen 7,8,9 en 10.

4. DISCUSSIE.

De huismus vertoont nu ook in het Gooi een duidelijke achteruigang. Een verschijnsel, dat overigens uit Nederland (2) en Engeland (3) al veel langer bekend is.

De roodborst en de vink (fig.1 en 2) vertonen een jaarcyclus, zoals de meeste vogels, die voornamelijk als wintergast in onze tuinen aanwezig zijn. De jaarcyclus van de huismus (fig. 3 en 4) is geheel afwijkend. Het gevonden patroon komt overeen met wat in Engeland is gevonden. Waarom een enkel jaar een uitzondering vormt, is niet duidelijk. Mogelijk dat het kleine aantal tellers t.o.v. Engeland hier een rol speelt: 16000 tellers t.o.v. 40 !.

5. LITERATUUR

1. Website KNMI: www.knmi.nl
2. Website SOVON: sovon.nl
3. Website British Trust for Ornithology : www.bto.org
4. Website: defra.gov.uk/wildlife%2Dcountryside/resprog/findings/sparrow/
Seasonal and temporal changes in use of gardens by Starlings and House Sparrows.
By R.A. Robinson, G.M. Siriwardena and C.M. Hewson

Tabel 1: Winter Overzicht 1992 - 2004..

Percentage tuinen, waarin de genoemde soorten voorkomen. Gemiddelde over week 1÷9 .

Jaar	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
Koudegetal	34	41	63	22	151	132	19	47	4	28	22	80	16
Houtduif	43	37	57	59	65	71	67	65	72	72	78	80	79
Turkse Tortel	44	56	56	57	64	75	78	76	80	80	79	75	72
Winterkoning	32	28	38	33	40	22	27	27	33	48	38	46	38
Heggenmus	59	68	69	70	76	73	69	82	77	81	74	80	81
Kramsvogel	0	0	0	3	38	3	0	2	1	7	0	8	1
Zanglijster	3	3	3	6	17	7	4	11	9	14	11	11	12
Koperwiek	2	5	1	1	18	11	0	11	1	15	5	5	1
Merel	94	96	96	90	97	99	95	99	95	98	98	99	97
Roodborst	76	81	81	79	84	77	74	81	74	91	80	86	82
Koolmees	91	90	86	93	93	97	92	91	95	98	95	96	96
Pimpelmees	73	72	81	90	81	88	81	87	87	90	81	89	88
Staartmees	13	14	28	36	33	33	27	26	29	40	36	37	40
Boomklever	14	9	8	6	11	19	11	6	18	16	27	16	23
Boomkruiper	5	1	5	4	10	8	5	8	11	21	19	16	16
Groenling	34	24	38	30	36	45	38	26	36	31	33	37	39
Sijs	5	9	25	29	14	30	60	13	35	9	12	44	16
Vink	65	63	74	72	75	86	77	83	90	80	85	87	77
Huisemus	64	62	68	65	49	64	59	65	64	63	61	55	50
Ringmus	9	9	5	7	10	22	17	7	18	8	13	19	13
Spreeuw	64	62	72	69	76	76	70	72	64	66	59	78	58
Zwarte Kraai	13	8	11	5	16	18	13	18	22	19	20	19	26
Kauw	53	50	58	55	63	59	56	67	67	59	69	75	64
Ekster	55	51	59	66	63	62	62	67	65	68	65	82	75
Gaai	24	19	28	27	33	43	35	29	32	32	36	40	42
Totaal Kraaiachtigen	132	128	156	153	175	182	166	181	186	178	190	216	207
<i>Aantal soorten/week</i>													
Gemiddeld	10,0	10,2	11,2	11,2	12,9	12,3	11,8	11,6	12,6	12,9	12,4	13,9	13,3

Tabel 2: Lente.Overzicht 1992 – 2004.

Percentage tuinen, waarin de genoemde soorten voorkomen. Gemiddelde over week 14÷26 .

Jaar	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
Warmtegetal Zomer	103	31	150	170	56	115	55	99	60	105	77	133	81
Koudegetal Winter	34	41	63	22	151	132	19	47	4	28	22	80	16
Houtduif	47	55	69	71	70	68	72	75	74	82	74	81	84
Turkse Tortel	33	50	50	53	65	80	68	69	68	74	65	71	73
Winterkoning	5	14	23	19	22	10	17	28	23	35	27	34	25
Heggenmus	43	54	56	57	63	62	51	56	56	63	52	72	65
Zanglijster	2	7	8	12	15	7	10	10	14	15	15	16	10
Merel	97	94	97	89	99	98	96	98	95	98	96	95	98
Roodborst	27	26	29	32	38	18	26	23	35	39	35	43	34
Tjiftjaf	3	10	16	11	17	18	32	17	17	23	18	30	24
Koolmees	85	77	83	85	88	86	88	86	87	94	88	92	86
Pimpelmees	56	54	65	65	75	67	70	66	60	68	63	68	67
Staartmees	5	10	18	12	11	10	8	10	13	12	12	19	19
Boomklever	4	9	8	4	7	10	6	5	11	10	15	14	16
Boomkruiper	0	7	7	5	8	8	5	9	9	19	16	17	19
Groenling	12	17	12	10	19	22	15	11	12	23	16	17	30
Vink	20	17	29	31	31	32	25	34	33	42	30	49	43
Huisemus	69	58	64	72	61	67	64	70	57	65	67	64	61
Ringmus	5	0	1	1	3	8	1	3	2	5	5	9	6
Spreeuw	56	52	46	50	55	50	46	45	41	52	41	52	47
Zwarte Kraai	8	11	12	8	10	16	12	18	14	16	22	28	22
Kauw	54	52	55	59	60	64	46	62	63	70	68	66	70
Ekster	47	58	56	68	69	64	65	73	67	70	69	78	74
Gaai	16	26	28	34	31	28	32	31	27	29	29	35	40

Tabel 3: Zomer.Overzicht 1992 – 2004.

Percentage tuinen, waarin de genoemde soorten voorkomen. Gemiddelde over week 27÷35 .

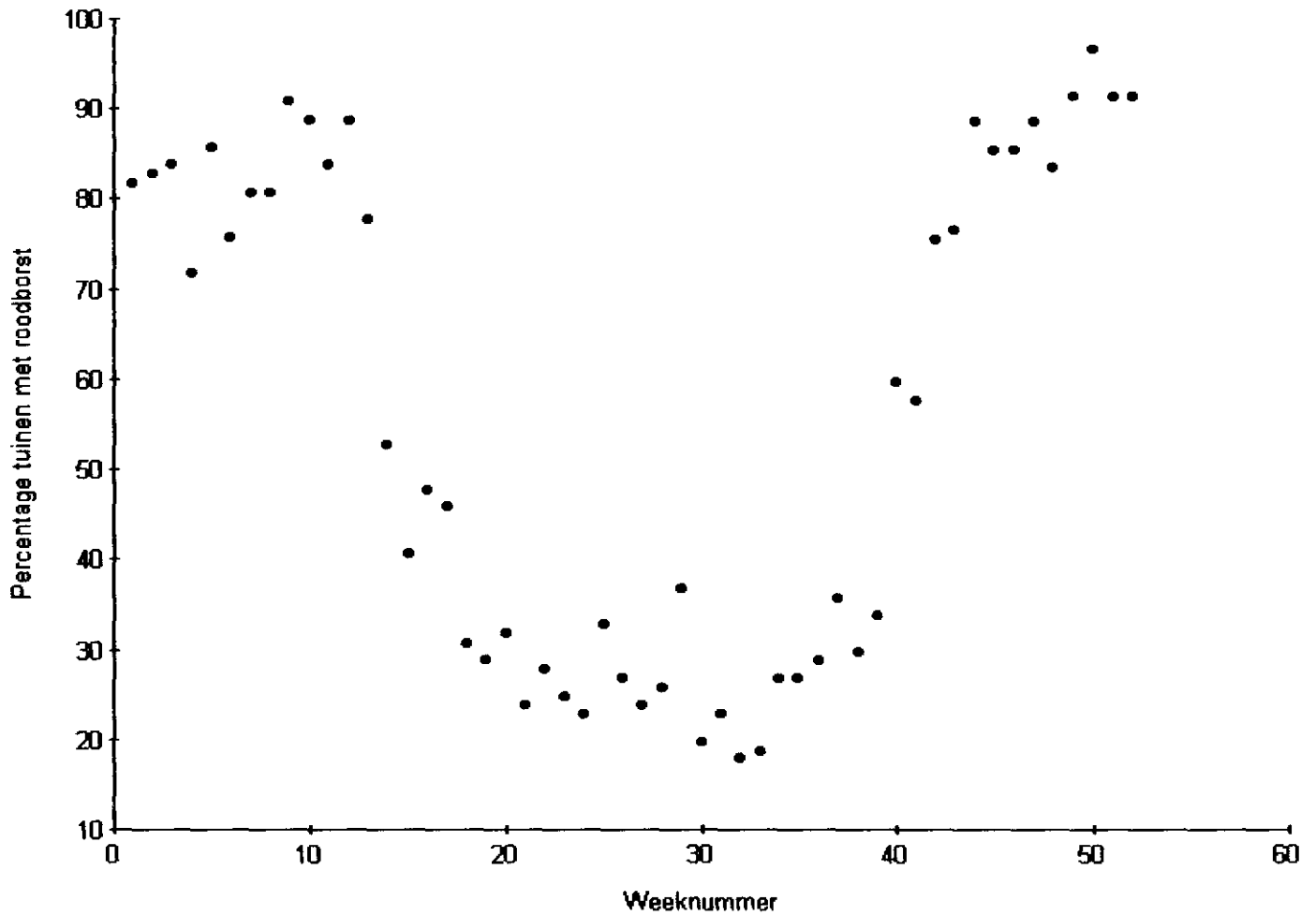
Jaar	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
Koudegetal Winter	34	41	63	22	151	132	19	47	4	28	22	80	16
Warmtegetal Zomer	103	31	150	170	56	115	55	99	60	105	77	133	81
Houtduif	42	62	61	68	65	67	63	71	77	82	78	84	84
Turkse Tortel	33	43	46	57	62	71	74	68	70	72	61	60	69
Winterkoning	8	21	20	18	12	10	14	17	24	28	23	31	38
Heggenmus	12	26	23	30	36	30	38	38	38	48	38	52	58
Zanglijster	1	4	4	7	7	9	3	9	9	11	13	12	13
Merel	90	89	93	86	96	97	96	95	94	93	91	93	96
Roodborst	13	18	18	13	10	10	13	25	25	24	22	28	25
Tjiftjaf	3	14	13	9	19	31	25	15	17	19	19	25	30
Koolmees	63	71	71	81	78	82	84	79	88	89	84	83	89
Pimpelmees	24	43	57	55	70	63	57	62	51	65	54	61	58
Staartmees	2	12	10	9	15	9	7	9	10	14	8	11	13
Boomklever	0	8	11	5	9	10	6	9	14	20	18	20	25
Boomkruiper	1	12	4	5	10	2	7	7	6	10	13	12	20
Groenling	5	8	4	2	14	6	4	5	6	3	5	7	20
Vink	6	9	14	13	14	15	12	18	21	20	24	33	31
Huisemus	60	53	63	55	53	69	61	55	52	51	55	54	51
Ringmus	5	0	1	0	1	4	0	1	1	3	2	4	1
Spreeuw	36	30	25	20	28	27	24	23	38	32	30	24	20
Zwarte Kraai	11	11	14	5	16	20	8	19	16	26	18	25	28
Kauw	43	48	53	53	58	55	67	59	67	70	56	56	59
Ekster	49	60	46	57	63	61	69	60	68	69	67	71	77
Gaai	13	19	27	26	32	27	27	34	33	31	32	44	42
<i>Totaal Kraaiachtigen</i>	<i>116</i>	<i>138</i>	<i>140</i>	<i>141</i>	<i>169</i>	<i>163</i>	<i>171</i>	<i>172</i>	<i>184</i>	<i>196</i>	<i>173</i>	<i>196</i>	<i>206</i>
<i>Aantal soorten/week</i>													
Gemiddeld	5,6	6,8	7,4	7,4	8,1	8,2	7,9	8,2	8,8	9,7	9,6	10,1	10,2

Tabel 4: Herfst. Overzicht 1992 – 2004.

Percentage tuinen, waarin de genoemde soorten voorkomen. Gemiddelde over week 40÷52.

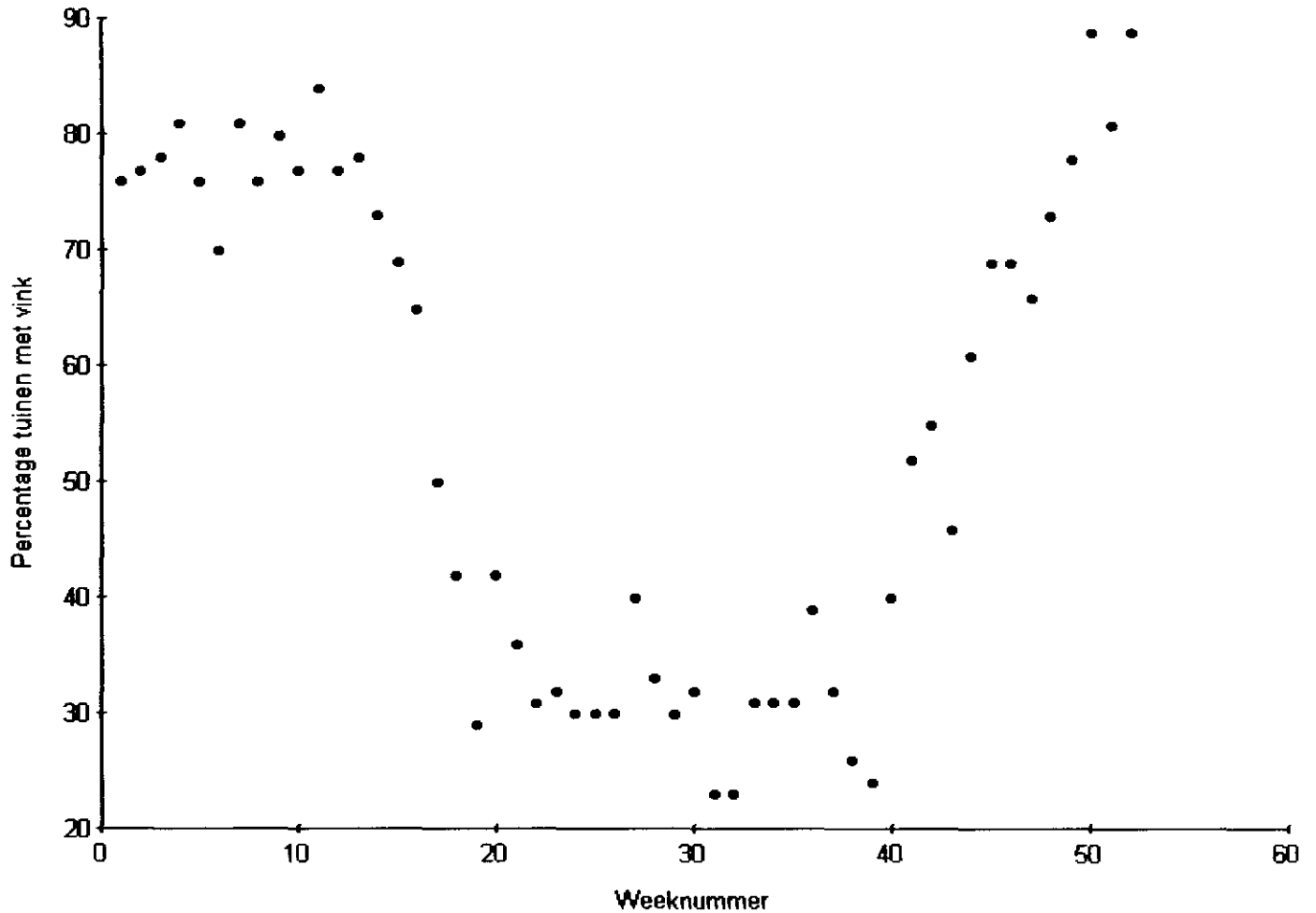
Jaar	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
Warmtegetal Zomer	103	31	150	170	56	115	55	99	60	105	77	133	81
Koudegetal Winter	34	41	63	22	151	132	19	47	4	28	22	80	16
Houtduif	31	40	50	38	57	59	53	63	64	70	66	75	68
Turkse Tortel	33	47	41	53	60	72	66	71	74	60	62	63	73
Winterkoning	39	53	37	41	33	35	36	42	48	38	56	43	51
Heggenmus	45	62	55	61	61	65	66	79	65	65	75	78	78
Kramsvogel	0	0	0	2	2	0	0	2	3	2	1	2	1
Zanglijster	2	2	4	8	6	4	5	8	12	13	14	16	10
Koperwiek	4	13	12	6	6	3	11	6	7	3	2	6	9
Merel	89	96	97	95	95	93	98	97	96	93	99	96	97
Roodborst	75	81	79	69	62	73	76	81	80	81	82	83	83
Tjiftjaf	1	2	3	1	2	5	4	3	3	5	5	3	4
Goudhaantje	14	17	14	10	7	9	10	12	20	17	5	12	7
Koolmees	88	94	96	90	95	90	92	92	87	88	94	92	93
Pimpelmees	67	80	78	78	84	77	78	80	77	73	80	78	80
Staartmees	7	22	23	20	19	18	14	17	19	23	24	24	22
Boomklever	8	9	7	6	16	13	8	20	11	23	17	30	15
Boomkruiper	4	5	7	6	7	7	8	10	12	13	16	17	19
Groenling	8	23	13	20	25	23	18	21	12	19	20	28	28
Sijs	4	11	4	5	9	9	0	0	3	2	12	5	2
Vink	44	62	57	53	56	62	68	75	54	63	58	72	67
Huismus	63	65	64	55	58	68	63	63	59	53	63	52	56
Ringmus	4	4	2	4	5	8	6	8	4	3	5	11	12
Spreeuw	59	66	60	67	63	67	65	64	62	55	62	47	58
Zwarte Kraai	6	11	7	8	13	14	15	19	14	16	22	22	22
Kauw	43	42	47	58	47	49	59	61	57	55	58	62	69
Ekster	51	66	65	57	60	65	65	67	64	70	69	78	78
Gaai	17	27	32	29	46	40	29	35	32	40	41	48	41

Fig. 1: Roodborst 2004
Percentage tuinen met roodborst



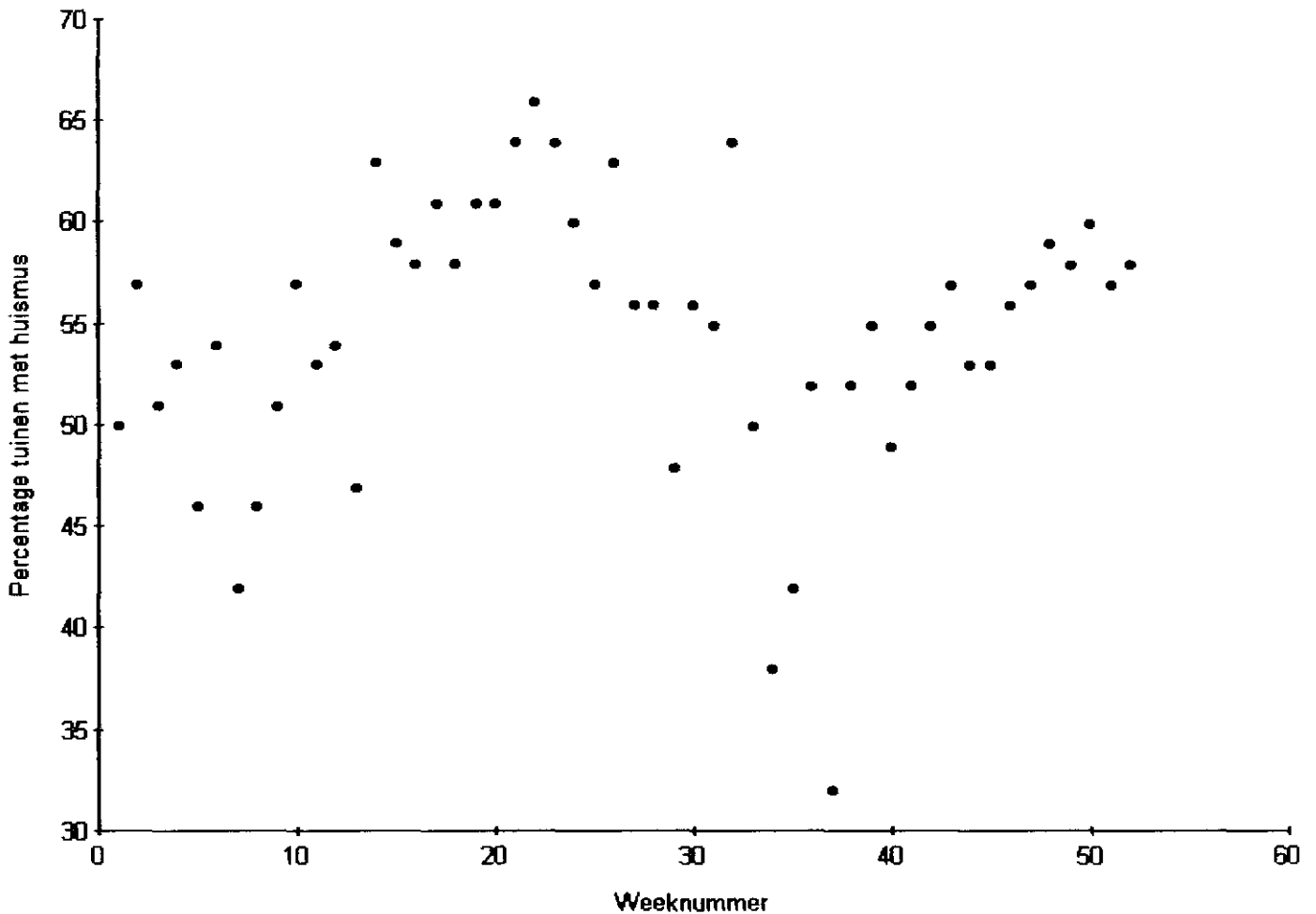
Eind maart (week 12) beginnen de overwinterende roodborsten te vertrekken.
Begin augustus (week 32), begint het aantal tuinen met roodborst weer toe te nemen.
Keren wintergasten al zo vroeg terug, of is dit het nakroost van onze eigen roodborsten,
die zich over de tuinen gaan verspreiden ?

Fig. 2: Vink 2004
Percentage tuinen met vink



Het patroon is vergelijkbaar met dat van de roodborst. Eind maart beginnen de vinken uit onze tuinen te verdwijnen. Eind augustus gaan de aantallen tuinen met vinken weer toenemen. Nieuwe wintergasten ?.

Fig. 3: Huismus 2004
Percentage tuinen met huismus

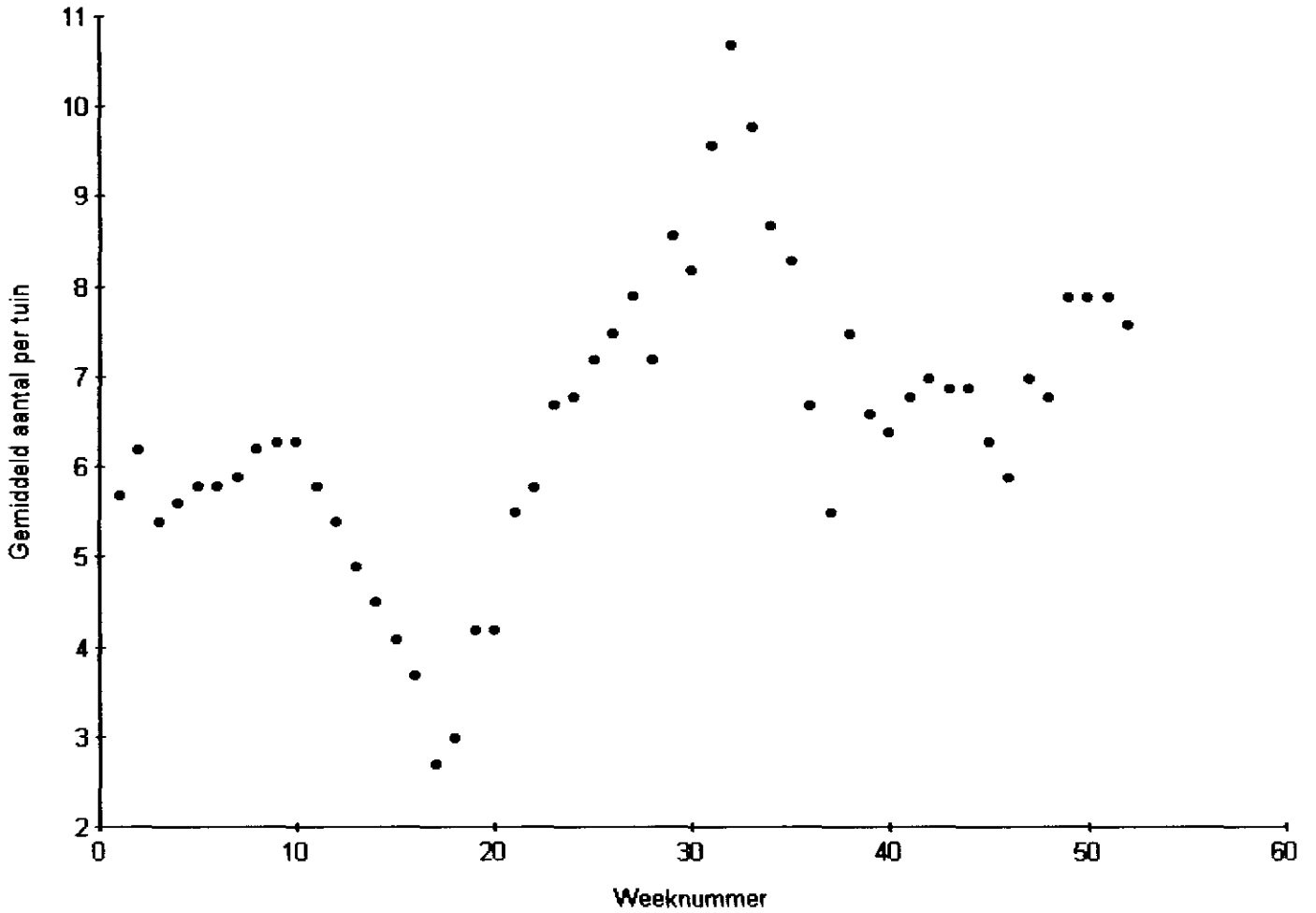


Van eind februari tot eind mei is er een toename van het percentage tuinen met huismussen. Tegelijkertijd daalt van eind februari tot begin mei het aantal mussen per tuin (fig. 4). Het lijkt er dus op, dat de mussen zich in het begin van de broedtijd over de tuinen gaan verspreiden. Als dit een vast patroon is, mag men verwachten, dat de lente-percentages altijd hoger zijn, dan die in de winter. Tabel 5 laat zien, dat dit blijkbaar niet altijd het geval is.

Tabel 5: Percentage tuinen met huismussen

Jaar	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04
Winter	64	62	68	65	49	64	59	65	64	63	61	55	50
Lente	69	58	64	72	61	67	64	70	57	65	67	64	61

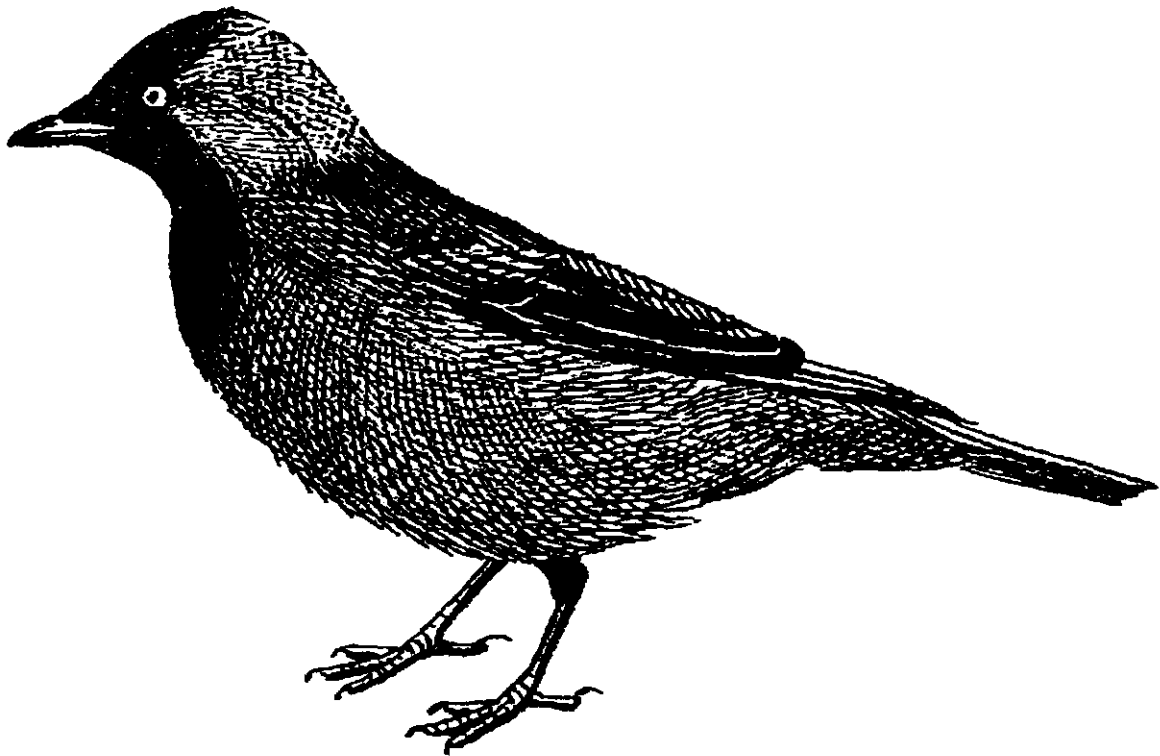
Fig.4: Huismus 2004
Gemiddeld aantal per tuin



Van begin mei tot medio augustus (voortplantingsperiode) neemt het aantal mussen per tuin toe. Voor de rest van het jaar is er globaal genomen een daling.

Tabel 6: Nesten tuinvogels 2004.

Tuin nr.	1	3	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	17	18	19	21	22	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Boerenzwaluw															1												
Gierzwaluw																										1	
Houtduif	1	1	1					1				1		1	3				1	1			1		1	1	
Turkse Tortel	1			1										1	1				1	1	1				1		
Winterkoning													1														
Heggenmus	1			1				1							1		1										
Zanglijster														1	1												
Merel	1			1	1		1	1					1	1	3	1	1		2	3	1	1	2	1		1	
Roodborst	1													1	1					3	1						
Goudhaantje															1												
Koolmees	1		1	1	1	2			1	1	1		2	1	4	1	1						1	1	1	1	
Pimpelmees	1				1							1		1	2	1			1				1		1		
Staartmees									1																		
Boomklever	1																										
Boomkruiper															1												
Vink															2												
Huismus			1	4						2			1						3				7		2		
Ringmus																						1					
Spreeuw					1					1																	
Ekster								1																			
Kauw														1	3			2									
Gaai																						1					
Soorten/tuin	8	1	3	5	4	1	1	4	2	3	1	2	5	8	12	3	3	1	5	5	4	1	5	2	5	4	



Tabel 7: Winter 2004. Aantal tuinen, waarin de genoemde soorten werden waargenomen.

Week no.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Getelde tuinen	34	35	37	36	37	37	36	37	35	35	32	35	36
Blauwe Reiger	1	2	2	1	1	1	1	2	3	2	2	2	3
Wilde Eend										1		2	2
Havik		1											
Sperwer	2	1	2			2	1		2		2	1	1
Buizerd						1							1
Torenvalk													
Fazant				1									
Waterhoen	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Scholekster										1		1	
Kokmeeuw	9	7	5	4	6	3	3	3	6	3	4	2	1
Stormmeeuw										1			
Holenduif			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Houtduif	25	23	28	29	31	28	31	31	30	27	28	26	32
Turkse Tortel	24	24	24	27	27	29	25	28	25	27	25	28	29
Halsbandparkiet				1				1		1			
Groene Specht				1		1	1						1
Grote Bonte Specht	9	8	10	7	8	11	7	8	6	4	3	3	7
Kleine Bonte Specht	1												
Witte Kwikstaart													1
Winterkoning	12	13	12	13	14	12	17	14	15	19	15	17	14
Heggenmus	28	25	28	29	30	29	30	30	32	29	26	30	32
Kramsvogel			1		3			1					1
Zanglijster	2	5	3	5	3	4	8	5	3	2	4	7	7
Koperwiek	2												1
Merel	33	34	36	36	36	34	35	35	35	35	31	34	35
Roodborst	28	29	31	26	32	28	29	30	32	31	27	31	28
Zwartkop	2	1	2	2	1	1	1	2	1	1			
Tjiftjaf											3	5	12
Goudhaantje	1	2	3	1	2	2	7	4	4	4	4	3	3
Vuurgoudhaantje			1				1	1				1	
Kuifmees	3	3	7	5	6	4	5	4	4	3	2	2	3
Koolmees	31	33	36	36	36	35	34	36	34	35	32	33	33
Pimpelmees	30	29	31	32	35	33	32	30	32	32	28	33	30
Matkop	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2
Glanskop	3	3	5	2	5	4	3	3	2	2	3	1	1
Staartmees	14	10	13	17	12	12	16	16	19	17	14	13	16
Boomklever	10	9	9	8	10	6	9	8	7	5	7	2	6
Boomkruiper	5	3	7	6	9	7	5	3	6	4	5	6	10
Appelvink	1			1	1	2	1	3	1	1			
Groenling	14	13	15	13	15	14	16	12	13	13	13	16	13
Putter		1			1	1	1		1		1		
Sijs	4	2	3	4	2	2	4	14	17	21	19	18	19
Barmsijs				1									
Goudvink	4	4	4	6	5	4	5	4	4	5	6	6	4
Vink	26	27	29	29	28	26	29	28	28	27	27	27	28
Keep	4	1		1	3		1	2	2	2	3	5	2
Huismus	17	20	19	19	17	20	15	17	18	20	17	19	17
Ringmus	5	4	4	5	5	5	5	4	5	6	4	5	3
Spreeuw	21	17	21	22	21	22	24	23	18	18	17	18	17
Roek		1							1		1		
Zwarte Kraai	7	8	11	10	11	8	10	9	9	5	6	7	8
Kauw	22	21	23	27	24	22	23	19	26	25	20	26	25
Ekster	27	27	30	28	26	25	26	27	27	27	26	29	27
Gaai	17	14	15	17	17	11	15	15	14	14	10	10	18

Tabel 8 : Lente 2004. Aantal tuinen, waarin de genoemde soorten werden waargenomen.

Week no.	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Getelde tuinen	30	29	31	28	26	28	31	25	29	28	30	30	30
Blauwe Reiger		1	2	2			1	1	1	1	1	1	3
Grauwe Gans							1	1					
Wilde Eend	3	1	2	1	1								
Havik	1												
Sperwer				1			2					1	1
Boomvalk											1		
Waterhoen	1												
Scholekster	1	1	1	1							1	1	1
Kokmeeuw						1	1	1	1	1		1	1
Holenduif	1	2	2	2		1	1		1	1		1	
Houtduif	27	24	25	24	21	23	27	24	27	21	25	24	24
Turkse Tortel	25	20	21	19	20	23	20	20	22	21	22	20	22
Koekoek								1					
Bosuil			1										
Gierzwaluw						2	2	1	1		3	3	3
Groene Specht		1	1	1			1	1	1	1		1	
Grote bonte Specht	4	3	1	5	2	3		4	5	1	4	3	7
Boerenzwaluw			2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3
Huiszwaluw							1						
Witte Kwikstaart						1	2	1	1	2	2	1	2
Winterkoning	8	7	11	8	7	5	7	5	6	6	7	8	7
Heggenmus	23	23	24	21	18	19	19	13	17	14	19	17	17
Zanglijster	3	5	4	4	1	2	2	2	2	3	3	5	4
Grote Lijster				1									
Kleine Karekiet								1	1	1	1	1	1
Tuinfluit								1	1		1		2
Braamsluiper				1	1					1			
Merel	29	29	30	28	26	28	30	25	29	28	30	28	26
Roodborst	16	12	15	13	8	8	10	6	8	7	7	10	8
Gekr. Roodstaart					1								
Zwartkop	2	3	4	7	3	3	6	5	6	4	6	5	6
Fitis		1	2	2			3	2	1		1		2
Tjiftjaf	9	9	10	9	9	5	6	4	4	5	8	6	7
Goudhaantje	2	1	4	1			1	2	1	2	2	2	2
Kuifmees	3	2	1	2	1	1	1	1	1				
Koolmees	29	28	29	25	24	23	25	19	24	23	25	25	23
Pimpelmees	25	25	24	22	20	17	19	18	18	16	14	18	15
Zwarte Mees													
Matkop	1												
Glanskop	1											1	2
Staartmees	8	8	9	6	3	7	4	3	3	6	3	5	5
Boomklever	8	6	7	5	4	3	5	3	5	4	4	4	3
Boomkruiper	6	8	7	4	4	6	6	5	5	5	3	6	6
Appelvink			1									1	
Groenling	13	17	14	13	6	7	5	7	5	5	7	6	6
Putter			2	2	1	1			1	1			1
Sijs	8	2	1										
Goudvink	4	2	3	2	3			1	2	1	1	1	1
Vink	22	20	20	14	11	8	13	9	9	9	9	9	9
Huismus	19	17	18	17	15	17	19	16	19	18	18	17	19
Ringmus	4	3	2	1	2	2	2	1	1	1	1		1
Spreeuw	15	14	14	13	12	11	16	13	15	12	14	13	13
Roek								1	1			1	1
Zwarte Kraai	6	9	5	7	5	3	5	7	10	5	5	6	8
Kauw	25	20	18	19	18	21	20	20	23	22	22	17	18
Ekster	21	23	22	22	17	20	23	19	21	19	23	22	24
Gaai	15	12	13	12	8	11	9	7	11	11	12	15	14

Tabel 9 : Zomer 2004. Aantal tuinen, waarin de genoemde soorten werden waargenomen.

Week no.	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Getelde tuinen	25	27	27	25	22	22	26	26	26	31	28	23	29
Blauwe Reiger	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1
Scholekster	1	1	1	1	1	1							
Havik								1					
Sperwer			2		1			1	1				
Buizerd													1
Kokmeeuw	1	1	2	1	1			1		1	1		
Holenduif	3	2	1	1				1					
Houtduif	22	22	22	20	20	17	22	24	20	24	24	20	22
Turkse Tortel	20	17	17	17	15	16	19	18	16	17	18	17	16
Bosuil										1	1	1	1
Gierzwaluw	3	3	3	3	1	1							
Groene Specht	1		1	1				1		1			
Grote bonte Specht	2	5	4	2	4	3	4	6	6	10	8	1	3
Boerenzwaluw	3	3	4	4	2	2	3	5	3	3	2	1	
Huiszwaluw												1	
Witte Kwikstaart	2	1	1	3	1	1	2	1	1	2		1	2
Winterkoning	9	11	13	11	7	9	8	13	5	11	10	10	12
Heggenmus	15	16	19	18	11	12	11	15	14	19	19	13	19
Kramsvogel										1	1		
Zanglijster	4	4	5	4	1	2	3	3	3	4	3	1	1
Grote Lijster					1								
Kleine Karekiet	1	1											
Tuinfluit							1		1	1			
Merel	24	26	27	24	22	21	23	25	24	28	23	21	25
Roodborst	6	7	10	5	5	4	5	7	7	9	10	7	10
Zwarte Roodstaart							1	1	1				
Gekraagde Roodstaart											1	1	
Zwartkop	6	3	3	3	3		1	3			3		
Fitis		2	2	1	1	1			3		1		
Tjiftjaf	7	8	9	9	7	7	7	7	7	9	8	8	6
Goudhaantje	2	2	1	1	1	1		1	1	2	1		
Bonte Vliegenvanger							1						
Kuifmees	1		1		1	1							1
Koolmees	21	24	25	21	20	19	23	23	25	29	24	18	21
Pimpelmees	16	14	13	13	13	14	16	18	15	25	17	14	19
Glanskop	1	2	1										
Matkop				1	1	1			1				
Staatmees	4	4	5	3	2	2	2	4	4	5	5	2	1
Boomklever	7	6	4	6	6	3	6	12	6	7	8	3	5
Boomkruiper	4	5	6	5	5	4	4	8	4	6	7	6	5
Appelvink		1	1						1				
Groenling	4	5	6	5	5	4	4	8	4	6	7	6	5
Putter	2	1	1			1	1				1	1	
Sijs												1	
Goudvink	2	3	2	2	1	1	1			1			
Vink	10	9	8	8	5	5	8	8	8	12	9	6	7
Huismus	14	15	13	14	12	14	13	10	11	16	9	12	16
Ringmus							1	1	1	1	1		
Spreeuw	10	4	5	5	4	4	4	5	5	10	8	6	7
Roek	1											1	1
Zwarte Kraai	6	6	6	9	8	5	6	10	8	11	10	7	10
Kauw	17	16	17	14	11	13	17	16	13	20	18	19	16
Ekster	19	20	21	19	17	17	18	21	21	21	19	18	21
Gaai	11	12	11	11	6	6	13	13	11	14	12	7	9

-

Tabel 10 : Herfst 2004. Aantal tuinen, waarin de genoemde soorten werden waargenomen.

Week no.	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Getelde tuinen	35	33	33	35	36	36	36	35	37	36	35	37	36
Blauwe Reiger	1		2	1		1	1	1	1	1	2	2	
Sperwer			1		2	2	2	1	1	1	1	2	1
Waterhoen			1	1			1	1			1	2	2
Kokmeeuw	1	1	3	1	1	2	4	4	2	4	4	5	5
Stormmeeuw													1
Holenduif		1	1		2	2	2	2	2	2	2	3	
Houtduif	24	23	25	23	23	22	24	24	23	23	25	26	26
Turkse Tortel	21	21	25	22	28	24	26	23	26	30	30	29	29
Halsbandparkiet		1											
Bosuil	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	
IJsvogel		1		1									
Groene Specht	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Grote bonte Specht	3	5	7	3	11	5	4	5	7	3	4	5	3
Witte Kwikstaart	1		1	1			1						
Pestvogel								1					
Winterkoning	15	12	14	16	22	21	17	19	19	20	20	19	21
Heggenmus	24	24	26	24	32	26	29	26	29	29	28	30	30
Kramsvogel		1				1				1		1	
Zanglijster	2	3	5	4	3	1	5	3	3	2	4	4	5
Koperwiek			2	3	2	4	7	4	6	3	2	5	5
Grote Lijster		1											
Beflijster	1	1											
Merel	33	30	30	33	36	34	36	35	36	36	34	37	35
Roodborst	21	19	25	27	32	31	31	31	31	33	34	34	33
Zwartkop	1								1	1	1	1	2
Fitis	1												
Tjiftjaf	7	3	4	1	1		1						
Goudhaantje	2	2	2	3	3	4	3	4	1	1	3	1	2
Vuurgoudhaantje										1		1	
Kuifmees	1	1		1	2		2	1	1	1	2	1	
Koolmees	32	31	30	31	34	35	33	30	35	33	33	36	34
Pimpelmees	25	25	25	26	26	31	29	29	30	27	29	33	33
Zwarte Mees												1	1
Glanskop				1			1	1	1	1	1	1	1
Matkop						1	2	1	3	2	2	2	2
Staartmees	5	6	5	6	9	9	5	8	8	4	8	12	7
Boomklever	7	6	5	3	7	5	5	6	7	4	5	4	6
Boomkruiper	5	5	6	7	12	8	6	8	5	4	8	7	7
Appelvink				1									
Groenling	4	4	3	5	7	8	11	14	12	13	16	15	15
Putter		1			2		1		1		1		
Sijs							1	2	1		3	2	1
Goudvink	1	2	3		3	1	3	1	2	3	3	5	5
Vink	14	17	18	16	22	25	25	23	27	28	31	30	32
Huisemus	17	17	18	20	19	19	20	20	22	21	21	21	21
Ringmus	1	2	2	2	5	6	5	5	5	5	5	6	8
Spreeuw	21	18	17	20	19	17	20	19	17	25	24	24	24
Roek		1			1			1		1	2	2	
Zwarte Kraai	8	7	5	8	9	7	7	7	7	8	9	9	8
Kauw	20	18	19	22	22	24	26	24	28	31	26	27	29
Ekster	26	27	26	25	30	29	26	28	29	31	29	27	25
Gaai	13	14	16	12	16	11	16	12	17	17	17	14	15