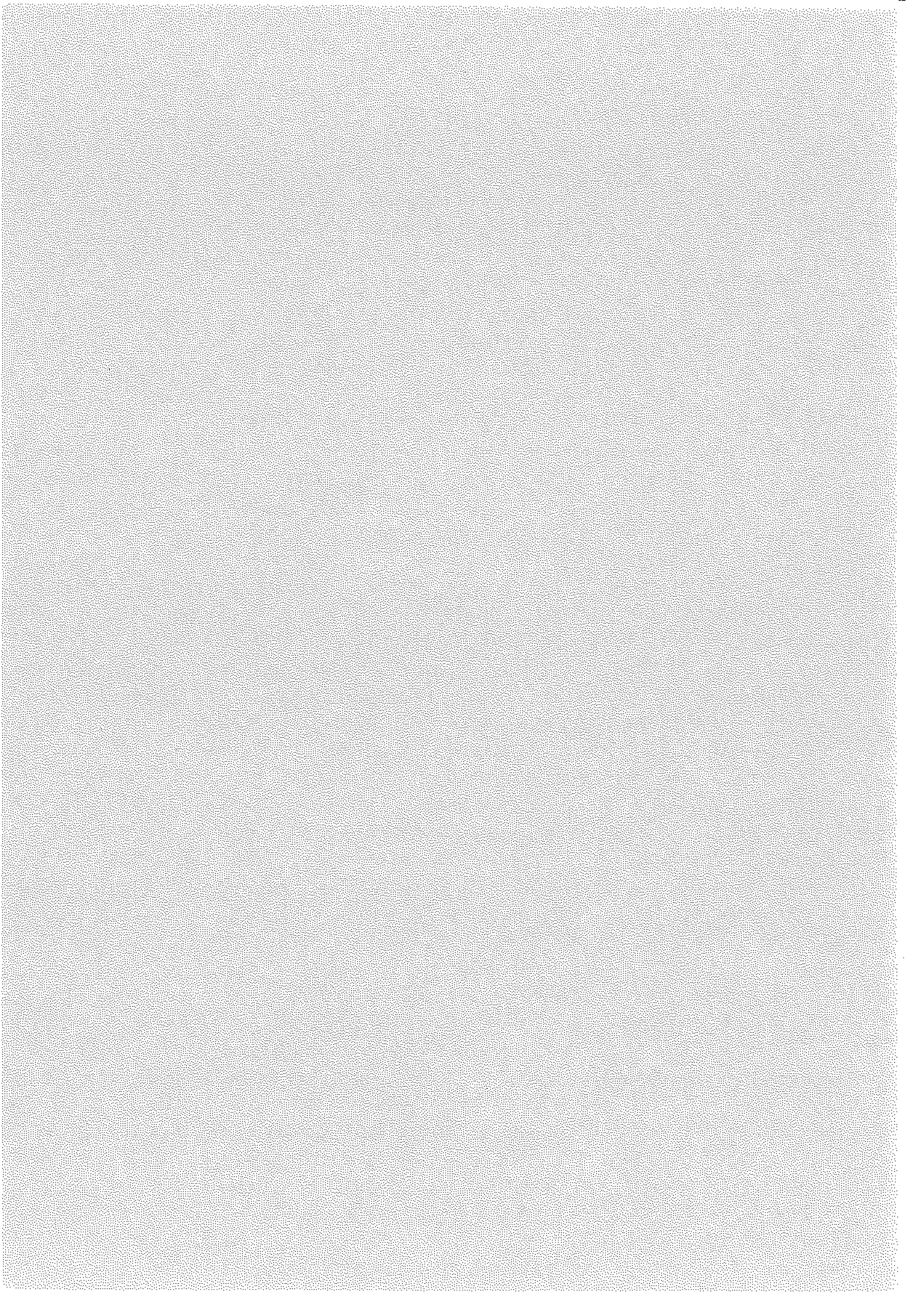


NESTKASTENVERSLAG 1982-1983



Samenstelling : J.A. Mekel
illustraties : J.A. Mekel
Typewerk : M.M.J. Harder-Staal
 : J.J.M. Hardon-van Velsen
Uitgave : subgroep nestkasten V.W.G. het Gooi e.o.

Vogelwerkgroep het Gooi e.o.
Uitgave nummer 48, januari 1985



INHOUD

	blz.
Woord vooraf	2
<u>Jaaroverzicht 1982</u>	3-9
De gecontroleerde terreinen en de medewerkers	3
Overzicht van de typen kasten	3
Zoogdieren in de kasten	4
Insekten in de kasten	4
Vernielingen van kasten	4
Ringgegevens	4
Mislukte broedsels	5
Tabel 1	6-9
Tabel 2	9
<u>Jaaroverzicht 1983</u>	10-18
De gecontroleerde terreinen en de medewerkers	10
Overzicht van de typen nestkasten	10
Zoogdieren in de kasten	11
Insekten in de kasten	11
Vernielingen van kasten	11
Ringgegevens	12
Mislukte broedsels	12-13
Tabel 1	13-17
Tabel 2	18
Bijlage 1 situering van de gebieden	19

Woordvooraf

Zoals gewoonlijk had het nogal wat voeten in de aarde om de nestkastformulieren te verzamelen.

De verslagen van 1982 waren begin 1984 pas na veel telefoneren mijnerzijds binnen, Het grootste deel van de verslagen van 1983 kwam echter snel daarna binnen zodat combineren van de verslagen 1982-en '83 i.v.m. kosten besparing het beste leek. Doordat een aantal verslagen veel later kwamen was ik eerst nu in staat dit verslag samen te stellen. Hopelijk tonen de controleurs wat meer eigen initiatief en sturen ze de verslagen van 1984 uitzichzelf in zodat het gebundelde verslag over 1984 nog voor het nieuwe broedseizoen kan verschijnen.

De opzet van dit verslag is grotendeels hetzelfde als voorgaande jaren. De volgorde waarin de vogelsoorten behandeld worden is echter niet meer naar hoogste aantal broedparen maar de algemene voor vogels gehanteerde volgorde. Verder is er een kaartje bijgevoegd waarop af te lezen is waar de gebieden liggen

Bij deze wil ik de controleurs bedanken voor het verzamelen en noteren van de gegevens, Han de Soete voor het koördineren van de controles van de gebieden en Marjan Harder en Joke Hardon voor het typen.

Hilversum, december 1984



JAAROVERZICHT 1982

De gecontroleerde terreinen en de medewerkers

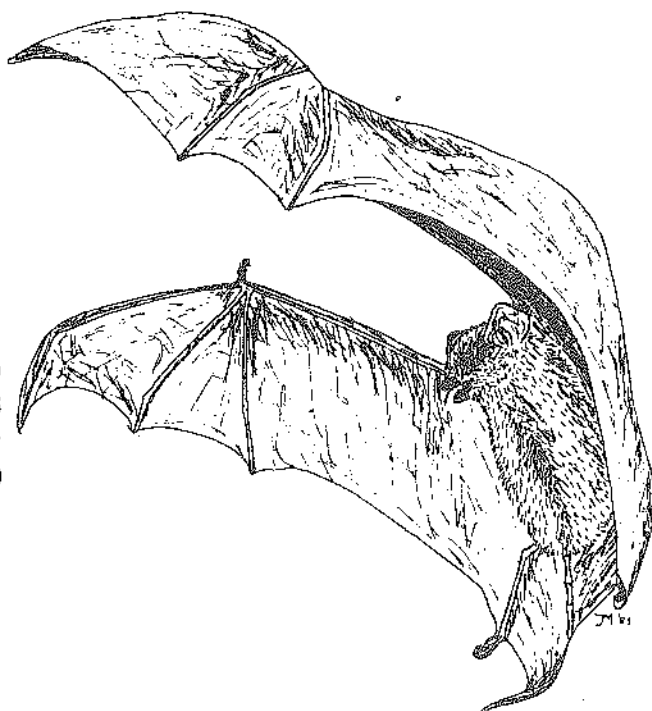
Naam gebied:	ha.:	aantal kasten:	kontroleur:
De Beek		30	E. Schüssler
Berg en Vaart		20	F. v. Klaveren
Boekesteyn	20	67	L.+J. Hartog
Crailo	50	56	A. de Groot & W. Cohen
Dassenbos	27	44	B. v. Poelgeest
Dendrologische tuin		8	J. Vlaanderen
Fransche kamp		48	J. Vlaanderen
Gooilust	60	51	B.J. Kroesen & O. Coops
Heidebloem	17	28	E. Schüssler & J. Hoogland
Hilversums Wasmeer		12	J. Vlaanderen
" " complex/	75	67	E.P. Klomp
Smithuizerbos			
Horneboeg conferentieoord		28	G. Mijnhout
Laarder Wasmeer	85	51	W. Jongkoen
De Loods	1	10	J. Vlaanderen
Oud Bussum		38	M. Klein
Smithuizerbos (zuiddeel)		21	W. Mijnhout
" (noorddeel)		28	H.W. de Soete & J.D.N. Westeneng
De Snip	10	33	I. Pfeiffer
Korporaal Opheusden kazerne		45	C. de Rooy
Vogelreservaat		11	J. Vlaanderen
Zwarteberg-Horneboeg		63	A.& A.G.J. Nijssen

Totaal aantal kasten		759	

Overzicht van de typen nestkasten

Mezenkasten	191
Selektieve kasten	52
Super selektieve kasten	26
Roodstaart kasten	19
Vliegenvanger kasten	18
Boomkruiper kasten	17
Bosuil kasten	9
Torenvalk kasten	4
Vleermuis kasten	3
Holenduif kasten	8
Specht kasten	5
Spreeuw kasten	9
Niet gespecificeerd	398

	759



Zoogdieren in de kasten

Smithuyzerbos zuid : 31- 7 1 vleermuis
" noord : 29- 6 1 vleermuis in een holenduifkast

Insekten in de kasten

Berg en Vaart : 10- 7 1 Huismoeder (Noctua promuba)
13- 8 9 Pyramide vlinders (Amphipyra pyramidea)
21- 8 5 " " in 2 kasten
28- 8 11 " " in 2 kasten
4- 9 2 " " in 1 kast
3- 8 tot 6-10 veel oorwormen in 1 tot 3 kasten
Boekestejn : 15- 5 werden er kevers, een wesp en een nest
van een hoornaar aangetroffen
25- 5 werden er spinnen waargenomen
Smithuyzerbos noord : Hoornaarnest in een kast
Herfst en winter tussen nestresten Holenduif
duizenden kriebelmugjes (Melosina septans)

Vernielingen van kasten

gebied	aantal door mens	aantal door specht	oorzaak onbekend
De Beek	2		
Berg en Vaart	1		
Smithuyzerbos zuid			1
" noord	3	2	
Zwarteberg/Hoorneboeg	1	6	



Ringgegevens

Berg en Vaart : 29- 5 7 juv. Kauwen no 3.355.339-345
21- 8 2 juv. Holenduiven no 3.355.427-428
Hoorneboeg conferentieoord : 30- 4 4 juv. Bosuil no 6047498 tm 500+6054151
14- 5 8 juv. Glanskopmees no A 525438 tm 445
1 ad. Pimpelmees A 525446
1 ad. Koolmees B 564209
15- 6 3 juv. Bonte Vliegenvanger A 525447 tm
449
1 ad. " " A 525450
2 juv. Holenduif 3312560+561
8- 5 wordt een ♂ Koolmees met ring no B 513 034
aangetroffen, die bleek daar 21-1-'81 te
zijn geringd
Smithuyzerbos (zuid) : 27- 5 2 juv. Holenduif no 3312558 tm 559

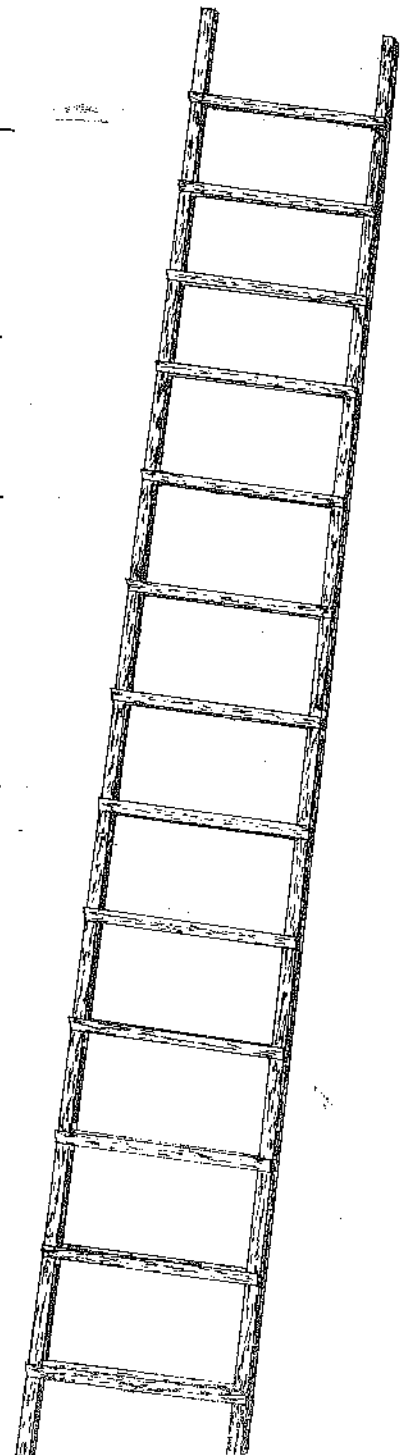
Mislukte broedsels

gebied	soort vogel	aantal broedsels	oorzaak
De Beek	Koolmees	1	?
	Pimpelmees	2	?
Berg en Vaart	Pimpelmees	1	door Ekster
	Holenduif	5	door Bosuil
Boekesteyn	Bonte Vliegenvanger	1	?
	Mees spec.	1	?
Crailo	Koolmees	2	?
	Pimpelmees	1	?
Dassenbos	Koolmees	11	?
	Pimpelmees	1	?
	Zwarte Mees	2	?
	Bonte Vliegenvanger	1	?
Fransche kamp	Koolmees	7	?
Gooilust	Koolmees	1	?
	Kuifmees	1	?
Hilversums Wasmeer	Koolmees	1	?
H'sums Wasmeercompl./	Koolmees	2	?
Smithuyzerbos	Mees spec.	1	?
Hoorneboeg conf.oord	Koolmees	4	?
	Holenduif	5	Bosuil predatie
	Koolmees	4	?
Laarder Wasmeer	Pimpelmees	1	?
	Ringmus	4	?
	Koolmees	2	?
Oud Bussum	Pimpelmees	1	?
	Koolmees	4	i.v.monbevr. eieren
Smithuyzerbos zuid	Zwarte mees	1	?
	Pimpelmees	1	?
	Zwarte Mees	1	?
korp.Oudheusden kazerne	Koolmees	3	?
	Pimpelmees	2	?
	Spreeuw	2	?
	Bonte Vliegenvanger	1	?
De Snip	Koolmees	5	?
	Ringmus	1	?
Vogelreservaat	Pimpelmees	2	?
Zwarteberg-Hoorneboeg	Koolmees	9	?
	Pimpelmees	1	?
	Zwarte Mees	2	?
	Bonte Vliegenvanger	2	?



Tabel 1 :

<u>Torenvalk</u>	Aantal broedsels		Datum 1e ei	1e broedsel tot. aantal uitgevl. ei juv juv.			2e(3e) broedsel tot. aantal uitgevl. ei juv juv.		
	1e	2e tot.							
Gooilust	1	1	20-4	4	4	4			
<u>Holenduif</u>									
Berg en Vaart	3	6 9	20-5	6	2	2	10	4	4
Boekesteyn	1	1 2	11-4	2	1	1	1	?	?
Hoorneboeg conferentieoord	5	2 7	?	10	0	0	4	4	4
Smithuyzerbos zuid	1	1	1-5	2	2	2			
" noord	1	1	?	2	2	2			
<u>Bosuil</u>									
Hoorneboeg conferentieoord	1	1	?	4	4	4			
Smithuyzerbos noord	1	1	?	3	2	2			
<u>Winterkoning</u>									
Berg en Vaart	1	1	≤14-5	6	6	5			
<u>Gekraagde Roodstaart</u>									
Boekesteyn	2	2	14-5	13	12	12			
Dassenbos	1	1	?	6	6	6			
H'sums Wasmeercomplex/ Smithuyzerbos	1	1	?	5	5	5			
Zwarteberg/Hoorneboeg	1	1	11-5	7	6	6			
<u>Bonte Vliegenvanger</u>									
Boekesteyn	3	3	10-5	19	19	19			
Dassenbos	7	7	?	45	40	40			
Gooilust	3	3	29-4	18	18	18			
Heidebloem	3	3	20 4	22	19	17			
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	7	7	?	39	38	38			
Hoorneboeg conf.oord	1	1	?	5	3	3			
korp. Oudheusden kazerne	3	3	11-5	15	12	12			
Zwarteberg-Hoorneboeg	10	10	9-5	49	46	46			



<u>Glanskopmees</u>	aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e)broedsel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
Hoorneboeg conf.oord	1	1		16-4	9	9	8			

Kuifmees

H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos				?	7	7	7			
--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Zwarte Mees

Dassenbos	2	2	4	?	17	9	9	14	8	8
Smithuyzerbos zuid	1		1	2-5	8	0	0			
" noord	1		1	17-4	5	0	0			
Zwarteberg-Hoorneboeg	4	1	5		26	14	14	6	6	6

Pimpelmees

De Beek	7	3	10	17-4	94	74	74	13	7	7
Berg en Vaart	1		1	12-5	8	0	0			
Boekesteyn	6		6	20-4	47	44	44			
Crailo	5		5	1-5	38	34	34			
Dassenbos	4	1	5	?	35	25	25	8	8	8
Franse kamp	4	2	6	14-4	46	30	30	14	11	5
Gooilust	10		10	7-4	105	97	97			
Heidebloem	3	1	4	20-4	31	24	23	6	0	0
"	3		3	?	23	21	21			
Hoorneboeg conf.oord	2		2	22-4	21	20	20			
Laarder Wasmeer	7	3	10	11-4	78	69	69	5	5	1
Oud Bussum	7	1	8	10-4	71	56	56	3	0	0
Smithuyzerbos zuid	2		2	20-4	16	14	14			
" noord	6	1	7	25-4	61	52	44	5	4	4
De Snip	4	1	5	14-5	36	34	32	6	5	5
Korp.Oudheusden kazerne	11		11	15-4	97	80	80			
Vogelreservaat	2		2	15-4	22	21	21			
Zwarteberg-Hoorneboeg	7	1	8	14-4	82	70	68	3	0	0

Koolmees

De Beek	15	4	19	16-4	128	116	116	25	20	20
Berg en Vaart	2		2	24-5	17	16	16			
Boekesteyn	12		12	22-4	95	89	88			
Crailo	29	3	32	13-4	212	207	206	4	0	0
Dassenbos	30	6	36	?	190	170	145	41	25	18

1982	totaal aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e)broedsel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
Dendrologische tuin	4		4	19-4	33	33	28			
Fransche kamp	33	25	58	6-4	307	251	237	174	130	125
Gooilust	18	1	19	18-4	162	145	144	6	6	6
Hilversums Wasmeer	5	3	8	20-4	30	27	27	16	16	16
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	33	2	35	?	235	204	203	1	0	0
Heidebloem	17	11	28	20-4	115	82	81	78	65	56
Horneboeg conf.oord	6	1	7	20-4	43	23	20	7	0	0
Laarder Wasmeer	36	11	47	14-4	311	292	292	5	5	1
De Loods	5	1	6	19-4	41	40	40	4	4	4
Oud Bussum	17	1	18	17-4	129	108	107	4	0	0
Smithuyzerbos zuid	11	3	14	16-4	99	56	56	30	29	29
" noord	6	1	7	10-4	124	98	91	11	11	11
De Snip	16	11	27	25-4	135	115	104	68	55	54
corp.Oudheusden kazerne	16	3	19	15-4	118	93	85	23	15	15
Vogelreservaat	8	3	11	20-4	49	45	45	14	14	14
Zwarteberg-Horneboeg	40	17	57	13-4	327	244	242	112	85	83
<hr/>										
Boomklever										
De Beek	1		1	25-4	7	5	5			
Boekesteyn	2		2	24-4	15	15	15			
Crailo	2		2	13-4	13	13	13			
corp.Oudheusden kazerne	1		1	12-4	9	8	8			
<hr/>										
Boomkruiper										
Boekesteyn	1		1	26-4	6	6	6			
<hr/>										
Kauw										
Berg en Vaart	3		3	13-4	11	7	7			
Gooilust	1		1	20-4	4	4	4			
<hr/>										
Spreeuw										
corp.Oudheusden kazerne	7	1	8	22-4	29	20	19	4	2	2
<hr/>										
Ringmus										
Heidebloem	4	3	7	20-4	23	15	15	17	9	9
Laarder Wasmeer	7	3	10	26-4	34	26	26	25	17	17
De Snip	6	2	8	28-4	32	31	30	8	6	4
corp.Oudheusden kazerne	3		3	24-4	16	14	13			

Mees spec.	totaal aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e)broedsel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
Boekesteyn	1		1	23-4	9	9	9			
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	5		5		0	0	0			

Tabel 2 : 1982 gebroedersamen

	Tot.aantal broedsels			Datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitgevl.			2e(3e) broedsel tot.aantal uitgevl.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
Torenvalk	1		1	20-4	4	4	4			
Holenduif	11	9	20	11-4	22	17	7	15	8	8
Bosuil	2		2		7	6	6			
Winterkoning	1		1	≤14-5	6	6	5			
Gekraagde Roodstaart	5		5	11-5	31	29	29			
Bonte Vliegenvanger	37		37	20-4	212	195	193			
Glanskopmees	1		1	16-4	9	9	8			
Kuifmees	1		1	?	7	7	7			
Koolmees	359	107	466	6-4	2900	2454	2373	623	480	452
Pimpelmees	91	14	105	7-4	911	765	752	63	40	30
Zwarte mees	8	3	11	17-4	56	23	23	20	14	14
Boomklever	6		6	12-4	44	41	41			
Boomkruiper	1		1	26-4	6	6	6			
Kauw	4		4	≤13-4	15	11	11			
Spreeuw	7	1	8	22-4	29	20	19	4	2	2
Ringmus	20	8	28	20-4	105	86	84	50	32	30
Mees spec.	6		6	23-4	9	9	9			

JAAROVERZICHT 1983

De gecontroleerde terreinen en de medewerkers

Naam gebied:	ha.:	aantal kasten:	kontroleur:
De Beek		30	E. Schllsler
Berg en Vaart		17	A.J. v. Klaveren
Boekesteyn	20	62	L.+J. Hartog
Crailo	50	57	A. de Groot & W. Cohen
Dassenbos	27	44	B. v. Poelgeest
Bikbergen		83	F. Esseveld
Dendrologische tuin		8	J.P. Vlaanderen
Drakenburg/Nieuwenoord		123	R. Leurs
Fransche kamp		48	P.A. de Bruijn
Gooilust	60	48	NJN (M. Ekkebus & H. Ravesloot)
Heidebloem	17	28	J. Hoogland
Hilverbeek		31	NJN (R.J. Prins)
Hilversums Wasmeer		12	J.P. Vlaanderen
H'sums Wasmeercomplex/Smithuyzerbos		67	E.P. Klomp
Horneboeg conferentieoord		29	G. Mijnhout
Korporaal Oudheusden kazerne		45	C. de Rooy
Laarder Wasmeer	85	52	W. Jongkoen
De Loods	1	8	J.P. Vlaanderen
Oud Bussum		40	G.A Rossem, N.P. Harmans
Smithuyzerbos I		25	W. Mijnhout
II		31	H.W. de Soete
Spanderswoud		58	NJN (F. Majoor)
Vogelreservaat		11	J.P. Vlaanderen
Zwarteberg-Horneboeg		65	A. en R. en D. Heuwerkemeyer

Totaal aantal kasten 1022

Overzicht van de typen kasten

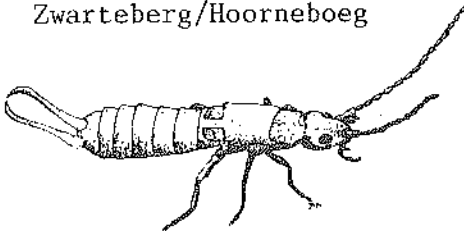
Mezenkasten	460
Selektieve kasten	92
Super selektieve kasten	30
Roodstaart kasten	34
Vliegenvanger kasten	22
Boomkruiper kasten	27
Bosuil kasten	16
Torenvalk kasten	6
Vleermuis kasten	11
Holenduif kasten	10
Specht kasten	18
PVC	18
Niet gespecificeerd	278

Totaal aantal kasten 1022



Zoogdieren in de kasten

- Berg en Vaart : 10- 8 in een vleermuiskast van houtbeton , 1
dwergvleermuis
9- 9 in dezelfde kast 4 dwergvleermuizen
- Bikbergen : 7- 5 en 14- 5 4 vleermuizen in een vleermuiskast
2- 4 en 7- 5 1 in een vleermuiskast
- Boekesteyn : 5- 6 1 vleermuis in een nestkast
20- 5 1 eekhoorn in een kast
- Drakenburg/Nieuwenoord : hele seizoen een eekhoorn in een Bosuilenkast
- Horneboeg conferentieoord : nazomer verscheidene dwergvleermuizen in enkele
kasten
- corp.Oudheusden kazerne : 21- 5 werd een dode verdroogde eekhoorn onder
een nest aangetroffen
- Spanderswoud : 31- 5 werd in een super selectieve kast een rosse
vleermuis aangetroffen
Twee eekhoorns hebben het hele broedseizoen
2 kasten bezet
- Zwarteberg/Horneboeg : 4- 7, 5- 6, 15- 7 werden in totaal 8 vleermuizen
waargenomen



Insekten in de kasten

- Berg en Vaart : 25- 7 drie en 10- 8 vier Pyramide vlinders
(Amphipyra pyramidea)
na 25- 7 honderden oorwormen
- Boekesteyn : 5- 6 en 19- 6 werden veel teken in de kasten
aangetroffen waar Koolmezen en Bonte
Vliegenvangers uitgevlogen waren
5- 6 werden ook nog spinnen in de kasten
aangetroffen
- Oud Bussum : Hier werden oorwormen in de kasten aangetroffen
- Smithuyzerbos : Begin juni werd 1 wesp aangetroffen
- Zwarteberg/Horneboeg : 17- 4 en 18- 6 werd een wesp aangetroffen

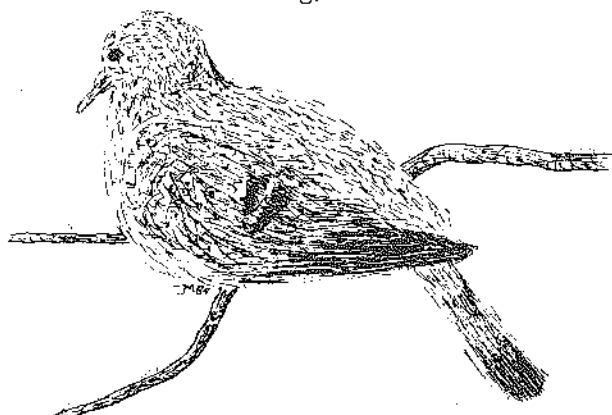
Vernielingen van kasten

Gebied	aantal door mens	aantal door specht	oorzaak onbekend
De Beek	3		6
Boekesteyn			6
Drakenburg/Nieuwenoord	3		
Gooilust	5		1
Hilverbeek	3		
Horneboeg conferentieoord			1
Laarder Wasmear	2		
Oud Bussum	2	3	
Smithuyzerbos I			4
" II	3		
Spanderswoud	8		
Zwarteberg/Horneboeg	2		

Ringgegevens

Drakenburg/Nieuwenoord

- : 11- 6 Een op deze datum in een kast levende
Bosuil bleek 2- 5 '74 in Nimmerdor bij
Amersfoort als juv. geringd
16-12-'82 Een ter plaatse geringde Pimpelmees werd
18- 2-'83 op Anna's Hoeve gevangen
2- 2-'82 Een ter plaatse geringde Koolmees werd
18- 2-'83 op Anna's Hoeve gevangen
11- 4-'80 Een ter plaatse als juv. geringde Bosuil
werd op 2- 3-'83 dood bij Hilversum gevonden
17- 6-'79 Een aldaar als juv. geringde Bonte
Vliegenvanger werd er op 2- 6-'83 terug
gevangen
5- 6-'83 Een op Drakenburg als juv. geringde Bonte
Vliegenvanger vloog zich 3- 7 op Eemeroord
tegen glas te pletter
Hoorneboeg conferentieoord : 28- 4 werd een ♂ Glanskop geringd no A525451 en
3 juv Bosuilen no 6054155 tm 157



Mislukte broedsels

gebied	soort vogel	aantal broedsels	oorzaak	
Berg en Vaart	Koolmees	2	?	
	Spreeuw	1	?	
	Kauw	3	?	
	Holenduif	1	?	
Bikbergen	Koolmees	3	?	
	Pimpelmees	1	?	
	Grote Bonte Specht	1	?	
Boekesteyn	Koolmees	1	?	
	Pimpelmees	1	?	
	onbekende vogels	3	?	
	Roodborst	1	?	
Crailo	Koolmees	2	?	
	onbekende vogels	1	?	
Dendrologische tuin	Koolmees	1	?	
	Drakenburg/Nieuwenoord	Koolmees	3	?
		Pimpelmees	1	?
		Bonte Vliegenvanger	2	?
Fransche kamp	Holenduif	1	?	
	Koolmees	5	?	
Dassenbos	Koolmees	6	?	
	Zwarte Mees	1	?	
	Gooilust	Koolmees	2	?
Heidebloem	Bonte Vliegenvanger	3	?	
	Pimpelmees	1	?	
Hilverbeek	Koolmees	1	?	
	Boomkruiper	1	?	
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	Mees spec.	5	?	
	Hoorneboeg conf.oord	Koolmees	7	?
Pimpelmees		3	?	
Glanskopmees		1	?	
Holenduif		6	?	

Laarder Wasmeer	Koolmees	6	?
	Pimpelmees	1	?
Oud Bussum	Koolmees	2	?
	Pimpelmees	1	?
Smithuyzerbos I	Koolmees	5	plundering door wezel
	Holenduif	1	?
" " II	Koolmees	3	3 ad. ex. dood aangevreten in kasten
	Pimpelmees	4	?
	Zwarte Mees	1	ad dood met verwondingen in kast
	Grote Bonte Specht	1	?
	Holenduif	1	waarschijnlijk door zoog- dier geroofd
Spanderswoud	Koolmees	7	?
	Pimpelmees	2	?
	Bosuil	1	?
	Holenduif	2	?
	Bonte Vliegenvanger	1	?
Zwarteberg/Hoorneboeg	Koolmees	11	?
	Pimpelmees	5	?
	Zwarte Mees	2	?
	Bonte Vliegenvanger	1	?

Tabel 1 :

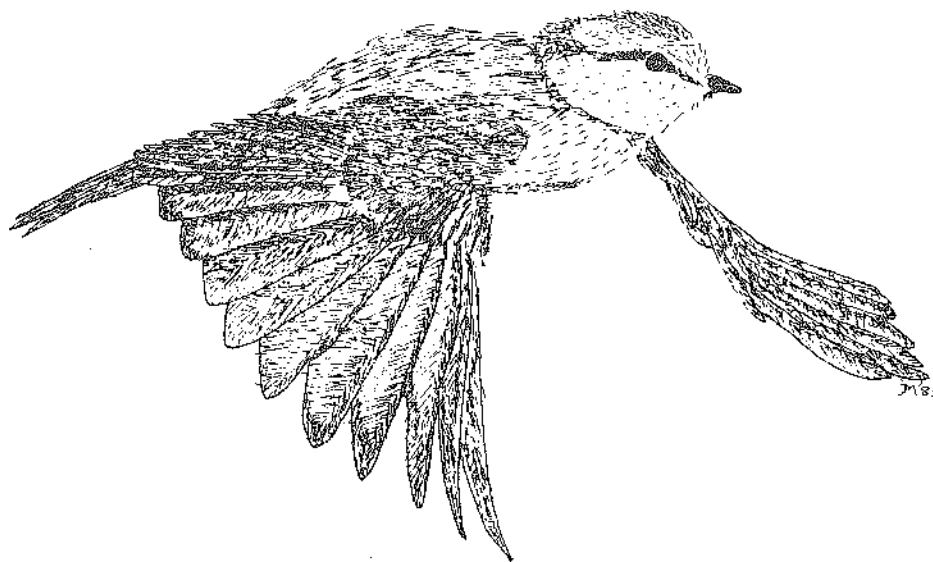
	Aantal broedsels		Datum 1e ei	1e broedsel			2e(3e) broedsel		
	1e	2e tot.		tot. aantal uitgevl. ei	juv	juv.	tot. aantal uitgevl. ei	juv	juv.
Torenvalk									
Drakenburg/Nieuwenoord	1	1		6	6	6			
Gooilust	1	1	26-4	4	4	3			
Spanderswoud	1	1	13-5	5	5	5			

Holenduif

Berg en Vaart	2	2	4	4	2	2	3	3	3
Boekesteyn	1	1	2	1	1	1	2	2	1
Drakenburg/Nieuwenoord	2	1	3	4	2	1	2	1	1
Gooilust	1	1	27-5	2	2	2			
Horneboeg conferentieoord	1	5	6	2	1	0	8	0	0
Smithuyzerbos I	1	1	2	2	2	2	2	0	0
" II	1	1	2	2	2	0	2	2	2
Spanderswoud	1	1	2	3	3	0	2	0	0

	aantal			1 ^e broedsel			2 ^e (3 ^e) broedsel		
	broedsels		datum	tot.aantal		tot.aantal			
	1 ^e	2 ^e	tot. 1 ^e ei	uitg.	juv.	uitg.	juv.	ei	juv.
<u>Bosuil</u>									
Drakenburg/Nieuwenoord	1	1		3	2	1			
Hoorneboeg conferentieoord	1	1	11-3	3	3	3			
Smithuyzerbos II	1	1		3	3	3			
Spanderswoud	1	1		2	1	0			
<hr/>									
<u>Grote Bonte Specht</u>									
Bikbergen	1	1	5-5	3	1	1			
Smithuyzerbos	1	1	30-4	6	0	0			
<hr/>									
<u>Kauw</u>									
Berg en Vaart	3	3	≤31-4	13	6	0			
<hr/>									
<u>Koolmees</u> 1985									
De Beek	11	11	28-4	100	81	78			
Berg en Vaart	3	1	4	29-4	26	10	10		
Bikbergen	37	9	46	18-4	263	43	218	66	61
Boekesteyn	15	3	18	22-4	89	85	84	5	?
Crailo	22	2	24	13-4	149	136	134	16	16
Dendrologische tuin	4		4	28-4	28	28	25		
Drakenburg/Nieuwenoord	29	5	34		236	212	159	37	28
Fransche kamp	38	13	51	18-4	356	324	315	90	77
Dassenbos	30	3	33		175	175	172	17	17
Gooilust	12		12	14-4	118	118	97		
Heidebloem	13	1	14	17-4	136	104	101	5	4
Hilverbeek	16	1	17	20-4	75	67	64	11	11
Hilversums Wasmear	9	3	12	5-5	66	57	57	17	13
H'sums Wasmearcompl./Smith.bos	29	3	32		211	196	193	14	14
Hoorneboeg conferentieoord	11		11		86	28	17		
Korporaal Oudheusden kazerne	16	4	20	17-4	166	161	142	22	16
Laarder Wasmear	35	8	43	14-4	330	301	301	46	36
De Loods	6		6	29-4	55	54	54		
Oud Bussum	18	3	21	20-4	144	133	124	8	8
Smithuyzerbos I	10	4	14	20-4	95	81	65		
" II	12	1	13	31-3	110	73	63	6	6
Spanderswoud	26	1	27	20-4	165	90	76	7	7
Vogelreservaat	8	3	11	29-4	77	72	68	14	14
Zwarteberg/Hoorneboeg	39	17	56	19-4	386	312	271	115	92

<u>Pimpelmees</u>	aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e) broedsel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
De Beek	8		8	26-4	93	85	82			
Berg en Vaart	1		1		14	14	14			
Bikbergen	18	2	20	19-4	144	130	126	16	14	14
Boekesteyn	8	1	9	23-4	61	54	53			
Crailo	8	2	10	25-4	71	70	68	19	19	19
Drakenburg/ Nieuwenoord	11	4	15		95	84	76	35	24	21
Fransche kamp	3		3	23-4	27	27	27			
Dassenbos	1				9	9	9			
Gooilust	8		8	23-4	62	62	62			
Heidebloem	3		3	17-4	32	20	20			
Hilverbeek	4	1	5	20-4	43	42	42	6	5	5
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	4	1	5		34	32	32	8	6	6
Horneboeg conf.oord	6		6	23-4	54	33	17			
corp.Oudheusden kazerne	4		4	18-4	31	28	28			
Laarderwasmeer	8	1	9	16-4	330	301	301	8	0	0
Oud Bussum	11	1	12	20-4	96	89	86	5	0	0
Smithuyzerbos 1	10	4	14	19-4	24	19	19			
Smithuyzerbos 2	8	2	10	15-4	62	42	34	6	0	0
Spanderswoud	2		2	22-4	25	0	0			
Vogelreservaat	2		2	5-5	17	17	17			
Zwarteberg/Horneboeg	10	6	16	13-4	90	54	53	45	24	21



Zwartemees

Bikbergen	2	1	3	20-4	20	20	20	9	9	9
Dassenbos	1		1		9	9	9			
Smithuyzerbos 1	2	1	3	15-4	19	16	16	9	6	6
Smithuyzerbos 2	3	1	4	24-4	20	15	15	9	6	6
Zwarteberg/horneboeg	2	2	4	29-4	14	9	9	14	6	6

	aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e) broedsel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	juv.	juv.	juv.

Kuifmees

H'sums Wasmeercompl./
Smithuyzerbos

1 1 6 6 6

Glanskopmees

De Beek	1	1	30-4	8	8	8
Gooilust	1	1	19-4	9	9	9
Hoorneboeg conf.oord	1	1		9	8	0

Boomklever

De Beek	2	2	24-4	12	12	12
Bikbergen	1	1	17-4	8	6	6
Boekesteyn	1	1	25-4	7	?	?
Crailo	2	2	25-4	13	13	13
Drakenburg/ Nieuwenoord	2	2		6	4	4
corp.Oudheusden kazerne	1	1	21-4	7	7	7
Oud Bussum	1	1	1-5	8	8	8

Boomkruiper

Drakenburg/ Nieuwenoord	2	2		11	9	8
----------------------------	---	---	--	----	---	---

Winterkoning

Berg en Vaart	1	1	≤9-6	6	?	?
---------------	---	---	------	---	---	---

Gekraagde roodstaart

Boekesteyn	1	1	4-6	7	?	?
Drakenburg/ Nieuwenoord	1	1	2	7	7	7
Heidebloem	1	1	8-5	4	3	3
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	1	1		6	5	5
Hoorneboeg conf.oord	1	1	27-4	6	6	6
Zwarteberg/Hoorneboeg		1	1	13-6	6	6

Roodborst

Boekesteyn	1	1		0	0	0
------------	---	---	--	---	---	---

<u>Bontevliegenvanger</u>	aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3)broesel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
de Beek	1		1	8-5	6	0	0			
Bikbergen	2		2	4-5	14	14	14			
Boekesteyn	7	1	8	27-4	48	45	45	5	?	?
Crailo	1		1	6-5	5	5	5			
Drakenburg/ Nieuwenoord	6		6		46	33	31			
Franse kamp	2		2	29-4	12	12	12			
Dassenbos	5		5		33	33	33			
Gooilust	6		6	27-4	28	17	17			
Hilverbek	2		2	23-5	11	11	11			
H'sums Wasmeercompl./ Smithuyzerbos	5		5		29	27	27			
korp Oudheusden kazerne	4		4		≥19	≥19	≥19			
Smithuyzerbos 2	1		1	11-5	7	7	7			
Spanderswoud	7		7	28-4	43	35	35			
Zwarteberg/Hoorneboeg	9	2	11	29-4	57	46	46	12	11	11

Spreeuw

Berg en Vaart	1		1	≤31-4	5	0	0			
Drakenburg/ Nieuwenoord	1	2	3		6	5	5	11	11	11
korp Oudheusden kazerne	3	2	5	20-4	23	13	13	8	3	3

Ringmus

Heidebloem	4	1	5	22-4	26	21	21	6	3	3
korp Oudheusden kazerne	3	1	4	24-4	19	8	7	5	0	0
Laarderwasmeer	1	1	2	28-4	5	5	5	5	5	5
Vogelreservaat	1	1	2	18-5	6	6	6	6	6	6

Tabel 2:

	totaal aantal broedsels			datum 1 ^e ei	1 ^e broedsel tot.aantal uitg.			2 ^e (3 ^e) broesel tot.aantal uitg.		
	1 ^e	2 ^e	tot.		ei	juv.	juv.	ei	juv.	juv.
Torenavalk	3		3	26-4	15	15	14			
Holenduif	10	12	22	21-4	20	15	8	21	8	7
Bosuil	4		4	11-3	11	9	7			
Grote Bonte Specht	2		2	30-4	9	1	1			
Kauw	3		3	≤31-4	13	6	0			
Koolmees	449	85	534	31-3	3642	2941	2888	496	420	386
Pimpelmees	137	25	162	13-4	1414	1212	1166	148	92	86
Zwarte mees	10	5	15	15-4	82	69	69	41	27	27
Kuifmees	1		1		6	6	6			
Glanskopmees	3		3	19-4	26	25	17			
Boomklever	10		10	17-4	61	50	50			
Boomkruiper	2		2		11	9	8			
Winterkoning	1		1	<9-6	6	?	?			
Gekraagde Roodstaart	5	2	7	27-4	36	27	27	7	6	6
Roodborst	1		1		0	0	0			
Bonte Vliegenvanger	58	3	61	27-4	358	304	302	17	11	11
Spreeuw	5	4	9	20-4	34	18	18	19	14	14
Ringmus	9	4	13	22-4	56	40	39	12	14	14



bijlage 1

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| 1. De Beek | 13. Hilversums Wasmeer |
| 2. Berg en Vaart | 14. H'sums Wasmeer/Smithuyzerbos |
| 3. Bikbergen | 15. Hoorneboeg conferentieoord |
| 4. Boekesteyn | 16. Korporaal Opheusden kazerne |
| 5. Crailo | 17. Laarder Wasmeer |
| 6. Dassenbos | 18. De Loods |
| 7. Dendrologische tuin | 19. Oud Bussum |
| 8. Drakenburg/Nieuwenoord | 20. Smithuyzerbos |
| 9. Franse Kamp | 21. Spanderswoud |
| 10. Gooilust | 22. De Snip |
| 11. Heidebloem | 23. Vogelreservaat |
| 12. Hilverbeek | 24. Zwarteberg-Hoorneboeg |

