J A A R V E R S L A G 1971

NESTKASTEN IN DE GOOISE NATUURGEBIEDEN

INHOUD:

Uitgave van:
VOGELWERKGROEP 't GOOI e.o.
gecoordineerd en verwerkt door de nestkasten sub-groep.

Samenstelling: R.Moolenbeek
C.Steenman

O 13

ALGEMEEN OVERZICHT

In 1971 werden er 1588 (tegen 1447 in 1970) nestkasten in het Gooi e.o. door leden van de kommissie gecontroleerd. Deze hingen verspreid over 35 terreinen. In Zuidelijk Flevoland hangen alleen torenvalkkasten. De gebieden Bergh en Vaart, Bikbergen, Ezelenwei, Zuiderhof werden slecht of niet regelmatig gecontroleerd zodat hier maar weinig gegevens van vermeld zijn. Ook werden er weer een aantal terreinen niet gecontroleerd zodat hiervan geen gegevens vermeld worden. Dit zijn o.a. de Schaapskooi, de Beek, Hilversums Wasmeer binnen het raster en Oud-Bussum 1. Een beschrijving van de biotopen is in dit verslag niet opgenomen. Indien er belangstelling voor is kunnen de gegevens door de secr. van de kommissie worden verstrekt.

DE GECONTROLEERDE TERREINEN EN DE MEDEWERKERS:

	gebied	ha.	aantal kasten	controleur(s)
1.	Amsterdams Waterleiding bos	16	30	R.de Wijs.
2.	Bergh en Vaart	2	20	H.Valeton.
3.	Bikbergen	55	100	E.Osieck-G.N.R.
4.	Boekesteyn	x	71	J.v.Dijk.
5.	Bussums Waterleiding bos	8	52	P.Slot, R.Moolenbeek.
6.	Bantam	22	35	M.Klein, CJN Bussum.
7.	Crailo	50	53	W.Cohen-G.N.R.
8.	Dassenbos	27	55	B.v.Poelgeest-G.N.R.
9.	Drakenburgh	13	52	R.Beskers.
10.	Diaconessen ziekenhuis	17	29	H.Harder-CJN Hilversum.
11.	Einde Gooi	100	81	P.Verbij/J.Kwinkelenberg.
12.	Ezelenwei	x	16	E.Osieck.
13.	Franse Kamp (camping)	x	55	P.Oirbans- G.N.R.
14.	Gooilust	26	118	B.V.Poelgeest.
15.	Heidebloem (camping)	17	24	H.Pollema- G.N.R.
16.	Hilverbeek	35	70	R.Moolenbeek,NJN Hilversum.
17.	H'sums Wasmeer complex e.o.	75	62	E.P.Klomp-G.N.R.
18.	het Hol	100	38	B.v.Poelgeest.
19.	Hoorneboeg/Zwarte berg	x	63	G.Heise-G.N.R.
20.	Laarder Wasmeer	85	57	Y.S.Vogel-G.N.R.
21.	Marine Opl. kamp	x	60	C.de Rooy.
22	Monnikenberg	41	19	H.Harder-CJN Hilversum.
23.	Nieuwenoord	40	24	R.Beskers.
24.	Oud-Bussem 2	x	35	H.Harder/R.Vos.
25.	Schaep & Burgh	25	34	P. de Jong.

26.	de Snip	12	31	CJN Bussum.
27.	Spanderswoud (Natuurmon.)	35	36	M.Stevens, NJN H'sum.
28.	Spieghel Bussum	0,5	17	P.de Jong.
29.	St.Michaël	40	40	R.Beskers.
30.	Suikerpot	1	17	B.v.Poelgeest.
31.	Zuiderhof	-	50	J.v.d.Geld.
32.	Zuidelijk Flevoland	44000	38	E.Osieck/J.Harder.
33.	Smitshuyzerbos	-	41	J.Groen/A.d.Later/H.d.Soete
34.	G.H.Cronebos	45	42	C.Steenman e.a.
35.	Renova	35	23	C.Steenman.

Dode volwassen vogels in nestkasten:

Drakenburgh	10 mei	bonte vliegevanger	1 vr.
Spanderswoud (Nat.)		koolmees	1
		pimpelmees	1

Vernielingen e.d. van nestkasten:

Veel kasten werden geheel vernield of ontvreemd uit het terrein.
Dit werd geconstateerd in:

Bikbergen	7 kasten	het Hol	2 kasten
Boekesteyn	2	Heidebloem	1
Crailo	2	Hoorneboeg/Zw.berg	5
Dassenbos	6	Laarder Wasmeer	5
Diaconesse z.huis	1	Nieuwenoord	12
Einde Gooi	52!!!	de Snip	1
Ezelenwei	6	Spanderswoud Nat.)	4
Gooilust	2		

Vernielingen door de GROTE BONTE SPECHT werden ook op vele terreinen vastgesteld. Vaak gingen hierdoor broedsels van mezen ea verloren. Hieronder de terreinen waaruit dit gemeld werd:

Bussums Waterleiding bos	5 maal	
Bantam	1	door de eekhoorn.
Dassenbos	2	waarvan 1 door de eekhoorn.
Gooilust	1	
Hoorneboog/Zw.berg	3	
Laarder Wasmeer	1	
de Snip	2	

1971

TABEL 1:

	BROEDSELS			DATUM	GEMIDDELD		TOTAAL AANTAL	
KOOLMEES	1ste	2de	totaal	1ste	Legsel-grootte.	Aantal uitgevlogen jongen	eieren	Uitgevlogen jongen.
Amst.Waterl.bos	2	1	3	1-5	7,0	5,5	18	14
Bergh en Vaart	6	-	6	x	x	x	x	x
Bikbergen+Loods	55	3	58	x	x	x	x	x
Boekesteyn	19	1	20	4-5	6,5	6,1	136	122
Bus.Waterl.bos	12	3	15	21-4	8,0	6,0	116	87
Bantam	17	4	21	23-4	7,8	6,8	151	128
Crailo	24	1	25	27-4	8,2	8,0	204	199
Dassenbos	20	2	22	26-4	6,9	6,0	152	133
Drakenburgh	19	6	25	23-4	7,9	6,2	185	146
Diaconesse z.huis	16	2	18	26-4	7,7	5,7	139	99
Einde Gooi	30	-	30	x	8,6	7,0	258	211
Ezelenwei	6	-	6	x	x	x	x	x
Franse Kamp	1	-	1	x	20,0?	17,0?	20?	17?
Gooilust	34	3	37	25-4	7,7	6,9	277	241
Heidebloem	13	3	16	23-4	9,0	8,5	134	129
Hilverbeek	12	2	14	25-4	8,7	5,3	205	119
H'sumsWasm.compl.	40	8	48	26-4	8,2	7,0	373	302
het Hol	8	-	8	x	8,4	7,6	67	61
Hoorneb/Zw.berg	32	11	43	21-4	7,3	5,3	305	201
Laarder Wasmeer	28	1	29	28-4	9,8	5,8	280	165
M.O.K.	20	4	24	21-4	8,5	7,8	192	160
Monnikenberg	9	-	9	1-5	6,2	5,6	80	50
Nieuwenoord	3	-	3	19-4	8,3	7,3	25	22
Oud Bussum 2	14	-	14	27-4	6,8	5,3	99	74
Schaep en Burgh	7	2	9	25-4	7,5	7,5	66	58
de Snip	9	7	16	3-5	7,0	6,0	91	69
Spanderswoud	13	-	13	25-4	8,0	7,7	84	72
Spieghel B'sum	2	-	2	x	x	x	17	17
SttMichaël	14	3	17	26-4	9,6	7,7	149	120
Suikerpot	4	-	4	24-4	7,3	6,3	29	25
Zuiderhof	10	x	10	x	x	x	68	x
Smitsh.bos	13	2	15	25-4	10,3	9,6	151	134
Cronebos	16	2	18	28-4	7,6	5,8	131	101
Renova	6	2	8	29-4	6,5	1,7	49	15
totaal	534	73	607				4251	3292
GLANSKOPMEES								
Boekesteyn	1	-	1	x	8,0	7,0	8	7
Buss.Waterl.bos	1	-	1	17-4	7,0	6,0	7	6
Diaconesse z.huis	1	-	1	x	6,0	6,0	6	6
Einde Gooi	2	-	2	x	6,0	5,0	12	10
Gooilust	1	-	1	28-4	3,0	-	3	0
Hilverbeek	2	-	2	25-4	7,5	3,5	15	7
Nieuwenoord	1	-	1	22-4	9,0	-	9	0
Sch ep&Burgh	3	-	3	19-4	6,5	6,5	19	19
Spanderswoud	1	-	1	22-4	7,0	-	7	-
Cronebos	2	-	2	28-4	6,0	5,5	12	11
totaal	15		15				98	66
MATKOPMEES								
Boekesteyn	1	-	1	x	7,0	7,0	7	7
het Hol	2	-	2	x	9,0	4,0	18	8
M.O.K.	1	-	1	11-5	6,0	5,0	6	5
totaal	4		4				31	20

	BROEDSELS			DATUM	GEMIDDELDE		TOTAAL AANTAL	
ZWARTE MEES	1ste	2de	tot.	1ste ei	Legsel-grootte	Aantal uitgevlogen jongen.	eieren.	Uitgevlogen jongen.
Amst.Waterl.bos	-	1	1	x	x	x	8	5
Bikbergen	2	3	5	x	x	x	x	x
Dassenbos	4	1	5	23-4	5,5	3,8	28	15
Drakenburgh	1	-	1	16-4	8,0	7,0	8	7
Diaconesse z.huis	1	1	2	x	8,0	8,0	16	14
Einde Gooi	1	-	1	x	9,0	-	9	-
Gooilust	1	1	2	20-4	8,0	8,0	16	16
H'sumsWasm.compl	2	1	3	12-4	8,5	7,0	21	21
Hoorne b/Zwarte b.	2	2	4	18-4	10,0	7,5	40	27
Schaep&Burgh	1	1	2	15-4	7,0	7,0	13	13
Spanderswoud	1	-	1	19-4	9,0	8,0	9	8
Zuiderhof	1	x	1	x	8,0	x	8	x
Smitshuyzerbos	2	6	8	21-4	8,0	7,5	59	47
totaal	19	17	36				238	173
KUIFMEES								
Dassenbos	1	-	1	29-4	7,0	7,0	7	7
H'sumsWasm.compl.	2	-	2	20-4	8,0	7,5	16	15
Nieuwenoord	1	-	1	30-4	7,0	7,0	7	7
Smitshuyzerbos	1	-	1	19-4	7,0	7,0	7	7
totaal	5		5				37	36
PIMPELMEES								
Amst.Waterl.bos	1	1	2	25-4	x	x	17	14
Bergh en Vaart	1	-	1	x	x	x	x	x
Bikbergen	11	1	12	x	x	x	x	x
Bookesteyn	9	-	9	3-5	6,3	6,0	56	54
Bus.Waterl.bos	3	-	3	20-4	9,0	9,0	26	25
Bantam	3	-	3	19-4	11,7	11,0	35	34
Crailo	5	-	5	28-4	7,8	7,2	39	36
Dassenbos	8	2	10	23-4	8,5	7,5	80	72
Drakenburgh	9	-	9	24-4	10,3	8,4	93	76
Diaconesse z.huis	5	-	5	x	10,2	7,8	51	39
Einde Gooi	19	1	20	x	9,5	8,1	188	162
Ezelenwei	2	-	2	x	x	x	x	x
Gooilust	29	-	29	26-4	8,7	7,8	251	227
Hilverbeek	10	2	12	24-4	10,3	8,0	115	86
H'sumsWasm.compl.	4	1	5	25-4	9,8	7,5	45	36
het Hol	4	-	4	x	9,5	9,5	38	38
Hoorneb/Zw.berg	9	-	10	16-4	7,2	5,4	71	54
Laarder Wasmeer	1	-	1	20-4	11,0	10,0	11	10
M.O.K.	10	-	10	22-4	10,1	8,9	101	89
Monnikenberg	2	-	2	8-5	6,5	6,5	13	13
Nieuwenoord	6	-	6	23-4	9,5	6,8	57	41
Oud-Bussem 2	4	-	4	30-4	9,0	7,2	36	29
Schaep&Burgh	12	-	14	25-4	9,5	7,5	126	96
de Snip	1	-	1	11-5	11,0	11,0	11	11
Spanderswoud	8	1	8	1-5	9,0	8,5	72	51
Spieghel	1	-	1	x	x	x	8	8
St.Michäel	8	-	8	24-4	11,3	8,4	81	59
Suikerpot	1	-	1	20-4	2,0	2,0	2	2
Zuiderhof	9	-	9	x	x	x	73	x
Smitshuyzerbos	9	-	9	22-4	9,1	6,7	82	60
Cronebos	8	1	9	1-5	13,4	10,4	115	90
totaal	212	12	224				1893	1512

	BROEDSELS			DATUM	GEMIDDELDE		TOTAAL AANT	
GEKRAAGDE ROODSTAART	1ste	2de	tot.	1ste ei	Legsel-grootte.	Aantal uitgevlogen jongen.	eieren.	Uitgevlogen jongen.
Ams.Waterl.bos	4	-	4	9-5	4,3	1,8	17	7
Bergh en Vaart	1	-	1	x	x	x	x	x
Bikbergen	2	-	2	x	x	x	x	x
Boeckesteyn	-	1	1	-	-	x	7	x
Bus.Waterl.bos	4	2	6	7-5	5,5	5,0	31	30
Bantam	1	-	1	21-5	7,0	7,0	7	7
Crailo	2	1	3	15-5	4,0	3,0	14	12
Dassenbos	5	4	9	12-5	7,0	5,6	57	50
Drakenburgh	-	3	3	-	-	-	14	9
Diaconesse z.huis	1	-	1	x	6,0	6,0	6	6
Einde Gooi	1	-	1	x	5,0	5,0	5	5
Ezelenwei	1	-	1	x	x	x	x	x
Gooilust	3	1	4	16-5	7,0	7,0	27	27
Hilverbeek	4	1	5	8-5	6,3	3,3	31	13
H'sumsWasm.compl.	3	2	5	4-5	6,7	6,7	34	32
hetHol	-	1	1	-	-	-	6	6
Hoorneb/Zw.berg	6	3	9	3-5	6,5	5,7	55	45
Monnikenberg	-	1	1	-	-	-	6	5
Schaep&Burgh	1	1	2	11-5	6,0	6,0	11	11
St.Michaël	-	3	3	-	-	-	14	11
Zuiderhof	1	-	1	x	x	x	x	x
Cronebos	1	-	1	11-5	7,0	5,0	7	5
totaal	41	24	65				349	281
BOOMKLIEVER								
Bikbergen	1	-	1	x	x	x	x	x
Boekesteyn	2	-	2	20-4	5,0	4,0	10	8
Drakenburgh	1	-	1	12-4	9,0	6,0	9	6
Monnikenberg	1	-	1	22-4	7,0	x	7	1
Oud-Bussem 2	1	-	1	7-4	8,0	7,0	8	7
St.Michäel	1	-	1	15-4	8,0	8,0	8	8
Zuiderhof	1	-	1	x	x	2,0	x	2
totaal	8	-	8				42	32
BOOMKRUIPER								
Amst.Waterl.bos	1	-	1	21-4	6,0	-	6	-
Bergh en Vaart	1	-	1	x	x	x	x	x
Boekesteyn	1	-	1	15-4	6,0	5,0	6	5
Dassenbos	-	1	1	-	-	-	4	-
Einde Gooi	1	-	1	x	6,0	6,0	6	6
Nieuwenoord	1	-	1	22-4	7,0	-	7	-
Cronebos	1	1	2	15-4	5,0	-	10	3
totaal	6	2	8				39	14
ROODBORST								
Bergh en Vaart	1	-	1	x	x	x	x	x
Boekesteyn	1	-	1	2-5	6,0	6,0	6	6
totaal	2	-	2				6	6
ONBEKEND								
Smitshuyzerbos	6	-	6	x	x	x	31	18
Cronebos	1	-	1	x	x	x	1	-
totaal	7	-	7				32	18

	BROEDSELS			DATUM	GEMIDDELDE		TOTAAL AANTAL	
RINGMUS	1ste	2de	tot.	1ste ei	Legsel-grootte.	Uitgevlogen jongen.	eiren	Uitgevlogen jongen.
Bergh en Vaart	4	x	4	x	x	x	x	x
Bikbergen	2	-	2	x	x	x	x	x
Bus.Waterl.bos	10	8	22	29-4	4,0	2,0	96	63
Bantam	2	1	3	28-4	6,0	2,5	18	8
Crailo	4	4	8	26-4	3,8	3,3	40	38
Diaconesse z.huis	1	2	3	x	4,0	1,0	14	7
Einde Gooi	2	-	2	x	5,0	2,5	10	5
Franse kamp	53	26	79	x	5,2	3,3	273	177
Heidebloem	11	13	24	25-4	5,0	4,6	111	107
Laarder Wasmeer	14	12	26	2-5	6,1	3,8	151	92
M.O.K.	4	3	7	24-4	5,3	3,0	39	17
Monnikenberg	1	-	1	4-5	4,0	4,0	4	4
Nieuwenoord	3	3	6	30-4	5,7	4,7	31	25
Oud-Bussem 2	1	1	2	19-4	5,0	0	10	5
de Snip	18	17	35	4-5	3,5	2,7	165	109
Spieghel	2	-	2	x	4,0	1,0	8	2
St.Michäel	1	-	1	9-5	5,0	0	5	0
Renova	5	4	9	30-4	4,2	3,6	44	39
totaal	138	94	236				1019	698
HUISMUS								
Ams.Waterl.bos	1	1	2	23-4	6,0	6,0	12	8
SPREEUW								
Bergh en Vaart	2	x	x	x	x	x	x	x
Boekesteyn	4	-	4	28-4	3,9	3,9	17	17
Bus.Waterl.bos	1	1	2	11-5	3,0	2,0	7	5
Bantam	1	-	1	17-4	7,0	5,0	7	5
Crailo	1	-	1	27-4	3,0	3,0	3	3
Drakenburgh	1	-	1	23-4	5,0	5,0	5	5
Einde Gooi	10	-	10	x	4,5	4,2	45	42
Franse kamp	1	1	2	x	2,0	x	5	x
Gooilust	7	-	7	22-4	4,8	3,9	32	27
Hilverbeek	6	-	6	21-4	4,8	2,2	29	13
M.O.K.	9	2	11	25-4	5,2	4,2	55	40
Nieuwenoord	1	-	1	24-4	7,0	7,0	7	7
Oud Bussem 2	1	-	1	19-4	5,0	3,0	5	3
Spieghel	1	-	1	16-4	6,0	6,0	6	6
St.Michäel	3	1	4	20-4	4,7	2,7	16	9
Zuiderhof	6	x	6	x	x	x	23	x
Renova	8	1	9	23-4	4,1	2,9	38	28
totaal	61	6	67				300	210
GROTE BONTE SPECHT								
Bikbergen	1	-	1		x	x	x	x
Dassenbos	1	-	1	2-5	3,0	3,0	3	3
Diaconesse z.huis	1	x	1	x	-	-	-	-
Laarder wasmeer	1	-	1	4-5	2,0	-	2	-
Hoorneb./Zw.berg	1	2	3	10-5	3,0	-	7	-
totaal	5	2	7				12	3

	BROEDSELS			DATUM	GEMIDDELDE		TOTAAL AANT.	
GRAUWE VLIEGEVANGER	1ste	2de	tot.	1ste ei	legselgrootte	Aantal uitgevlogen jongen.	eieren.	Uitgevlogen jongen.
Bergh en Vaart	2	-	2	x	x	x	x	x
Oud Bussem 2	1	-	1	17-5	4,0	2,0	4	2
totaal	3	-	3				4	2
BONTE VLIEGEVANGER								
Drakenburgh	5	-	5	15-5	6,0	-	28	14
Gooilust	1	poging						
M.O.K.	3	-	3	3-5	5,7	2,7	17	8
Monnikenberg	1	-	1	21-5	1,0	-	1	-
Nieuwenoord	3	-	3	9-5	6,0	3,3	18	10
totaal	12	-	12				64	32
KAUW								
Gooilust	-	1	1	x	2,0	2,0	2	2
Zuiderhof	1	-	1	x	4,0	x	4	x
totaal	1	1	2				6	2
ZWARTE KRAAI								
Einde Gooi	1	-	1	x	3,0	3,0	3	3
HOLENDUIF								
Bikbergen	1	-	1	x	2,0	2,0	2	2
Crailo	1	1	2	28-4	2,0	-	3	-
Hilverbeek	2	1	4	15-4	2,0	2,0	8	7
Oud Bussem 2	-	1	1	x	x	x	2	1
totaal	4	3	8				15	10
BOSUIL								
Einde Gooi	1	-	1	x	3,0	3,0	3	3
Hilverbeek	1	-	1	x	x	x	2	2
het Hol	3	-	3	20-3	2,0	1,0	6	3
Spieghel	1	-	1	x	1,0	-	1	-
St.Michäel	1	-	1	5-3	4,0	3,0	4	3
totaal	7		7				16	11
TORENVALK								
Gooilust	1	-	1	10-4	6,0	5,0	6	5
Laarder Wasmeer	1	-	1	25-4	6,0	x	6	x
Monnikenberg	1	-	1	29-5	6,0	5,0	6	5
Spanderswoud (Nat. + Wolfsbergen).	2	-	2	x	5,0	5,0	10	10
Suikerpot	1	-	1	15-4	6,0	6,0	6	6
Cronebos	1	-	1	x	4,0	4,0	4	4
Renova	1	-	1	x	6,0	6,0	6	6
Zuidelijk Flevoland	23	-	23	x	5,1	3,7	118	86
totaal	31		31				162	122
WINTERKONING								
Gooilust	1	poging						

Tabel 2	BROEDSELS 1ste	2de	totaal	Broed-pogingen.	TOTAAL gelegde eieren	AANTAL uitgevlogen jongen
koolmees	534	73	607	24	4251	3292
pimpelmees	212	12	224	3	1893	1512
glanskopmees	15	-	15	-	98	66
matkopmees	4	-	4	-	31	20
zwarte mees	19	17	36	3	238	173
kuifmees	5	-	5	1	37	36
roodborst	2	-	2	-	6	6
winterkoning	-	-	-	1	-	-
gekr.roodstaart	41	24	65	8	349	281
ringmus	138	94	236	6	1019	698
huismus	1	1	2	x	12	8
gr.bonte specht	4	2	6	2	12	3
boomkleyer	8	-	8	1	42	32
boomkruiper	6	2	8	-	39	14
bonte vliegevanger	12	-	12	2	64	32
grauwe vliegevanger	3	-	3	-	4	4
bosuil	7	-	7	-	16	11
torenvalk	31	-	31	-	162	122
holenduif	4	3	8	-	15	10
kauw	1	1	2	-	6	2
zwarte kraai	1	-	1	-	3	3
spreeuw	61	6	67	9	300	210
onbekend	7	-	7	-	32	18

VERKLARING van de kolommen in tabel 1

kolom 1: het aantal eerste broedsels
2: het aantal tweede broedsels
3: het totaal aantal broedsels (dus 1ste, 2de en 3de broedsels)
4: de gemiddelde eerste ei datum (de dag waarop het eerste ei gelegd werd.)
5: de gem. grootte van het broedsel (alleen 1ste broedsels)
6: het gem. aantal uitgevlogen jongen(alleen 1ste broedsels)
7: het totaal aantal gelegde eieren (dus 1ste, 2de en 3de broedsels)
8: het totaal aantal uitgevlogen jongen (1ste, 2de en 3de broedsels)

VERKLARING van de kolommen in tabel 2

kolom 1: het aantal 1ste broedsels (uit alle 35 gecontr. terreinen)
2: het aantal 2 de broedsels
3: het totaal aantal broedsels (1ste, 2de en 3de broedsels)
4: het totaal aantal broedpogingen per soort
5: het totaal aantal gelegde eieren per soort
6: het totaal aantal uitgevlogen jongen per soort

VERKLARING van de gebruikte tekens in tabel 1 en 2

x = wordt niet vermeld in het verslag van de controleur maar zou wel mogelijk geweest kunnen zijn.

\- = wordt duidelijk vermeld in het verslag van de controleur dat het niet heeft plaatsgevonden.

= groter dan (vaak door onvolledig vermelden in het verslag moet aangenomen worden dat het getal in werkelijkheid groter moet zijn)

= gelijk aan en zelfs groter dan (zie vorig teken).

BEHANDELING DER SOORTEN:

Koolmees: Het totaal aantal broedsels is weer toegenomen (in 1970 totaal 439, in 1971 totaal 607 paren). De gemiddelde eerste ei datum is ook eerder als in 1970. Dit zal mogelijk in verband liggen met de enkele mooie voorjaars weken.

Pimpelmees: Ook deze soort vertoont een toename zei het echter niet zo groot als die van de koolmees. Mogelijk zal door het propageren van de speciale types kasten deze soort in de komende jaren sterker kunnen toenemen dan de koolmees.

Glanskopmees: Deze soort vertoont evenals de andere kleine mezen ook een toename. In 1970 9 paar in 1971 totaal 15 paar. Mogelijk zal het gebruik van de selektieve kasten in de komende jaren ook voor deze soort resulteren in een hoger aantal broedparen.

Matkopmees:

Een toename van 2 paar in 1970 naar 4 paar in 1971. Prefereert vochtige gebieden met een behoorlijke ondergroei.

Kuifmees: Een toename van 1 paar in 1970 naar 5 paar in 1971. Evenals de vorige soort stelt hij bepaalde eisen aan zijn broedbiotoop en nestplaats.

Zwarte mees: Een soort die de laatse jaren (zeer waarschijnlijk) door het groter gebruik van de selektieve kast duidelijk als broedvogel van nestkasten toeneemt. In 1968 totaal 17 paar, in 1971 totaal 36 paar. (m.i.v. enkele 2 de broedsels).

Roodborst: Het aantal paren bleef gelijk aan 1970 nl 2 paar. Het is een soort die sporadisch van nestkasten gebruik maakt.

Winterkoning: Dit jaar één broedpoging in Gooilust. Tot broeden komt het bij deze soort bijna nooit in een nestkast.

Gekraagde Roodstaart: Het aantal broedparen is nagenoeg gelijk gebleven aan vorig jaar. In feite toch wel een teruggang als we de toename van het aantal kasten gaan meerekenen.

Ringmus: Als er één vogel toeneemt in de nestkasten dan is de ringmus wel nummer één. In 1968 totaal 87 paar, in 1970 totaal 152 paar en in 1971 totaal 236 paar (hierin zijn wel 2de en 3de broedsels berekend). Hij overtreft nu zelfs het aantal pimpelmezen. Op de Franse kamp en de Snip bestaat de bezetting voor bijna 100% uit ringmussen. Hier moet wel vermeld worden dat er op deze terreinen maar 1 type kast hangt (de mezenkast). Als men hier meerdere types neerhangt zal dit zeker resulteren in een grotere verscheidenheid aan holenbroeders.

Huismus: In 1971 2 broedgevallen. Zij vormen (in tegenstelling tot de vorige soort) nog geen "bedreiging" voor de nestkasten.

Grote Bonte Specht: Het aantal broedgevallen steeg van 3 in 1970 naar 6 in 1971. Er vlogen helaas maar 3 jongen uit. Hieruit blijkt wel weer dat het een moeilijke vogel voor de nestkasten is. Vaak ziet hij kans om nagenoeg alle andere kasten in zijn territorium te vernielen. Daarbij komt dan nog dat zijn eigen broedsel erg snel verstoord is. Het is aante bevelen dat als u merkt dat een gr. bonte specht van een kast gebruik maakt deze kast verder met rust te laten. Als er zekerheid is dat er jongen zijn kunt u alsnog controleren. Een succesvol broedresultaat gaat tenslotte boven alles!

Boomklever: Een soort die elk jaar ongeveer in gelijk aantal in de kasten broedt.

BEHANDELING DER SOORTEN:

Boomkruiper: Dit jaar totaal 8 broedsels(in 1970 slechts 2). Het verdient aanbeveling ook deze soort voorzichtig te behandelen tijdens de controles. Hij is vaak erg schuw en dan ook snel verstoord.

Grauwe vliegenvanger: Een soort die weinig van onze kasten gebruik maakt. Mogelijk hangen er te weinig speciale kasten in een geschikt biotoop voor deze soort.

Bonte vliegenvanger: Evenals vorig jaar (toen 8 broedsels) weer een kleine toename. De te verwachten uitbreiding van de soort (als broedvogel in het Gooi) blijft nog uit. Daar de soort hier vrijwel uitsluitend in nestkasten broedt zal de toename door ons goed waarneembaar zijn. Verwarring met het broedsel van de gekraagde roodstaart is mogelijk. De nestbouw lijkt erg op elkaar en ook de kleur van de eieren (blauw) is nagenoeg gelijk.

Bosuil: Weer een kleine toename van het aantal broedparen. In 1970 6 paar, in 1971 7 paar. Het plaatsen van uilenkasten zal mogelijk het aantal paren doen toenemen.

Torenvalk: Deze soort is met 100% toegenomen. In 1970 totaal 4 paar, in 1971 totaal 8 paar. Er was enkele jaren geleden duidelijk sprake van een gebrek aan gunstige broedgelegenheden. Nu, vooral de laatste 2 jaar, het aantal torenvalkkasten aanzienlijk verhoogd is is ook het aantal broedparen vooruitgegaan. Mogelijk zal ook het grote aantal jongen dat de laatste jaren in Zuidelijk Flevoland uitvliegt aan deze uitbreiding meehelpen. Hier steeg het aantal broedparen van 10 paar in 1970 naar maar liefst 23 paar in 1971. Verder zal het voedselaanbod een belangrijke rol spelen. Op enkele 's Gravelandse landgoederen werd vastgesteld dat naast muizen ook veel jonge spreeuwen werden aangevoerd voor de jongen.

Holenduif: Het aantal broedsels is elk jaar vrij constant en beperkt zich tot een paar vaste gebieden. Een uitbreiding van het aantal uilenkasten zal mogelijk ook een toename van deze soort tot gevolg hebben.

Kauw: Deze soort maakt gelukkig nog maar weinig gebruik van de uilenkasten.

Zwarte Kraai: Een zeldzame bewoner van nestkasten. Een broedgeval in Einde Gooi waar 3 jongen uitvlogen.

Spreeuw: Een kleine toename van de soort . In 1970 totaal 58 broedsels, in 1971 totaal 67 broedsels. De soort is erg afhankelijk van de door de grote bonte specht aangerichte schade aan de vliegopeningen van de mezenkasten.

ZOOGDIEREN IN DE NESTKASTEN:

Bantam	15 mei 1971	vleermuis spec.	1 ex.
Dassenbos	2 juni '71	Dwergvleermuis	1 ex.
Eindo Gooi	hele seizoen	Dwergvleermuis	± 20 ex.
Gooilust	apr/juni	Bosmuis	1 nest
Hilverbeek	Augustus	Dwergvleermuis	1 ex.
Oud-Bussem		Dwergvleermuis	2 maal 1 ex.
Cronebos	21 augustus '71	Dwergvleermuis	1 ex.

INSEKTEN IN DE NESTKASTEN:

Uit diverse gebieden wordt gemeld dat er spinnen, oorkruipers, kevers, mieren en soms nachtvlinders in de kasten zitten.

Hommel en wespennesten worden gemeld in:

Amst.Waterl.Bos	hommel	1 maal
Bus.Waterl.bos	wesp(Vespa Saxonica)	1.
Dassenbos	wesp	1 maal
	hommel	1 maal
Gooilust	wesp en hommel	
H'sums Wasmeer	Urntjeswesp	3 maal
het Hol	wesp	7 maal
Hoorneboeg/Zw.berg	wesp	1 maal
Laarder Wasmeer	hommel	3 maal
Nieuwenoord	wesp	1 maal
	hommel	enkele
Smitshuyzerbos	Urntjeswesp	1 maal
Suikerpot	wesp	6 maal
	hommel	1 maal

SLOTWOORD:

Uit het verslag moge blijken dat 1971 weer een goed nestkasten jaar in het Gooi geweest is. Het aantal gecontroleerde gebieden en het totaal aantal kasten werd aanzienlijk uitgebreid. Ook de variatie in de bezetting was weer bijzonder goed.
De verwerking van de gegevens met de invulformulieren verloopt naar wens. Mogelijk zullen nog enkele kleine veranderingen op het formulier worden aangebracht. Het op tijd insturen van de jaarverslagen wordt slechts door 50% van de controleurs gedaan. Hierna begint het touwtrekken om de resterende 50%.
Dank aan ieder die het mij mogelijk gemaakt hebben dit verslag te kunnen samenstellen, i.h.b. C.Steenman, W.v.d.Hijden en E.P.Klomp.
Mochten er van Uw zijde op- of aanmerkingen zijn, dan verneem ik dat gaarne. Ook gegevens van gecontroleerde gebieden die niet in dit verslag zijn opgenomen zijn altijd welkom.

februari 1973.

Nestkastensecr. V.W.G. 't Gooi,

R.Moolenbeek,

Erfgooiersstraat 597,

Hilversum.