

Goois Nestkast Onderzoek

Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken



Jaarverslag 2022



G.N.O



Goois Nestkast Onderzoek



Samenstelling: C. Jeninga/ H. Meulepas

Foto voorpagina: J. van der Geld

Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken, Hilversum 2022. Uitgave rapport nr. 313

Copyright 2021 Vogelwerkgroep Het Gooi en Omstreken.
Overname van gegevens is alleen toegestaan met bronvermelding en na schriftelijke toestemming.

Inhoudsopgave

	blz.
Inleiding.....	4
Overzichtskaart van de gecontroleerde terreinen.....	8
Gecontroleerde terreinen.....	9
Broedgegevens per terrein.....	10
Soortenbespreking.....	15
1 ^e ei datum en gem. 1 ^e ei datum.....	20
Grafiek Koolmees, Pimpelmees, Boomklever en B Vliegenvanger.....	24
Aantal eieren en jongen.....	26
Aantallen legsels per soort in het gehele onderzoeksgebied.....	34
Insecten in nestkasten.....	35
Zoogdieren in nestkasten en gemengde legsels.....	36
Volwassen dode vogels in nestkasten.....	36
Bijzonderheden.....	37
Dankwoord.....	40

Inleiding

Het broedseizoen 2022 is weer ten einde. Dit jaar begon met storm in februari, waar veel bomen door omver gingen. Toen het bos weer veilig was, is menig controleur zijn ronde gaan lopen en ja ook bomen met nestkasten waren omgevallen.

Engbert van Oort heeft in het begin van het seizoen nog heel wat nieuwe nestkasten getimmerd (deze waren niet alleen vanwege de storm nodig). Door omstandigheden waren we dit jaar laat met nieuwe nestkasten maken en ophangen, komend jaar hopen we dat eerder voor elkaar te hebben. Nieuwe nestkasten moeten zo mogelijk in het najaar (en liefst voor het blad van de boom is) al aan de boom hangen; de mezen gaan vaak in het najaar al op zoek naar de nestkamer voor het nieuwe jaar.



We zijn alsmaar bezig met het zoeken naar nieuwe controleurs want een controleur kan zo maar uitvallen. Dit voorjaar meldden een paar mensen dat ze wilden of moesten stoppen, zoals Jaap Moolenaar die sinds jaren Sint Michael controleert. Met pijn in het hart geeft hij het controleren op na 13 jaar, we danken hem voor zijn inzet!

Ook Piet Bakker die De Lieberg controleert, wilde stoppen, hij kon het dit jaar gelukkig nog doen en heeft zijn gebied overgedragen aan Han Westendorp. Han heeft het controleren jaren gedaan, maar is toen gestopt en heeft nu de nestkastcontrole weer opgepakt.

Han Dijkers had gezondheidsproblemen en wilde graag een maatje. Oproepen in de nieuwsbrief en Korhaan, leverden dit jaar 10 nieuwe controleurs op, waarvan een aantal al goed ingezet konden worden, 8 van hen zijn geënthousiasmeerd en blijven.

Professor Kees van Oers heeft ons laten weten dit jaar helaas geen studenten te hebben die de 55 kasten op Boekesteyn en de 43 kasten op Schaep en Burgh kunnen controleren. Dit is een onderzoeksproject van het NIOO (Nederlands Instituut voor Oecologisch Onderzoek) over de invloed van de koolmees op de bestrijding van de processierupsen. Gelukkig is Rob Moolenbeek bereid deze kasten te controleren en vriend Jents Visser hielp hem daarbij. Wat betreft de eikenprocessie rups was het rustig dit jaar, waarschijnlijk was het te koel en vochtig.

Paul Keuning vonden we bereid de kasten van Smithuyserbos te controleren, ook daar zijn we blij mee want van dit gebied hebben we na 2019 geen gegevens meer ontvangen.

Marianne Doornveld wilde graag stoppen met Bikbergen I en heeft dit kunnen overdragen aan Monique Mul, zij had al een paar jaar meegelopen met verschillende controleurs en durfde een eigen gebied wel aan.

Henk Oversteegen heeft Hans Luchies als maatje gevonden om samen het gebied Tergooi ziekenhuis te controleren. Het is nog onduidelijk wat met het gebied Visio volgend jaar gaat gebeuren.

Helaas heeft Pieter Jan Hegenbart zijn gebied Sypesteyn dit jaar niet kunnen controleren vanwege gezondheidsproblemen. Pieter Jan heeft aangegeven volgend jaar de controles niet meer te kunnen doen. Gelukkig is hij bereid zijn nestkasten over te dragen en een nieuwe controleur op te leiden.

Ook Harry de Rooij heeft aangegeven te willen stoppen in 2023. Hij controleert Drakenburgh en Nieuwenoord, dat zijn in totaal ongeveer 250 kasten.

Daarnaast hebben Vanessa Roos en Marcel Huijbens aangegeven te stoppen vanwege een verhuizing.

We hopen dat zij bereid zijn nog een jaar door te gaan en een nieuwe controleur op te leiden.

Hoe ging het dan met onze vogels in 2022?

Al met al hebben we in 2022 wel 30 terreinen gecontroleerd door 37 controleurs, waarvan een aantal dus dit jaar voor het eerst.

We kregen berichten uit Brabant waar 9 mrt al de eerste legsels van koolmees (2 ei) en pimpelmees (6 ei) waren gesignaleerd. Bij ons begonnen ze iets later maar ook behoorlijk vroeg; 18 mrt het 1^e koolmees ei op de Snip en 28 maart het 1^e pimpelmees ei op Oud Naarden en Naarderweg. De 1^e boomklever legt zijn ei op de Postiljonheide op 29 maart.

In deze 30 gebieden zijn er 1.599 nestkasten gecontroleerd. Dat zijn 114 kasten meer dan in 2021, dat komt vooral doordat de kasten in het Smithuyserbos weer gecontroleerd zijn dit jaar, maar ook enkele andere terreinen zijn meer nestkasten opgehangen. Er waren in totaal 1.187 legsels (incl. 2 merel legsels en 2 uilen legsels uit gebieden die we niet verder hebben opgenomen), met 8.862 eieren, dat waren er beduidend minder dan in 2021 (10.538) en ook minder dan in 2020 (9.379). Er zijn 6.707 eieren uitgekomen, waarvan 6.395 jongen zijn uitgevlogen, dat is een succespercentage van 72,5 %, wat over de laatste jaren een gemiddeld percentage is. Nu zeggen die totale getallen natuurlijk niet zoveel. We kijken liever naar de verschillende soorten in ons gebied en hoe die het doen. Ronald vertelde dat er in de 60'er jaren een wedstrijd tussen de controleurs was wie de meeste soorten had en dat liep wel op tot 11 (Nieuwenoord) of zelfs 12 soorten (Boekesteyn). Nu is St Michael de koploper met 8 soorten en volgt Nieuwenoord met 7 soorten, maar daar hangen ook wel de meeste kasten, nl 170 (dit gebied is vacant, dus sla je slag). Verschillende types kasten ophangen helpt ook voor je soorten rijkdom, dus laten we daarop blijven letten.

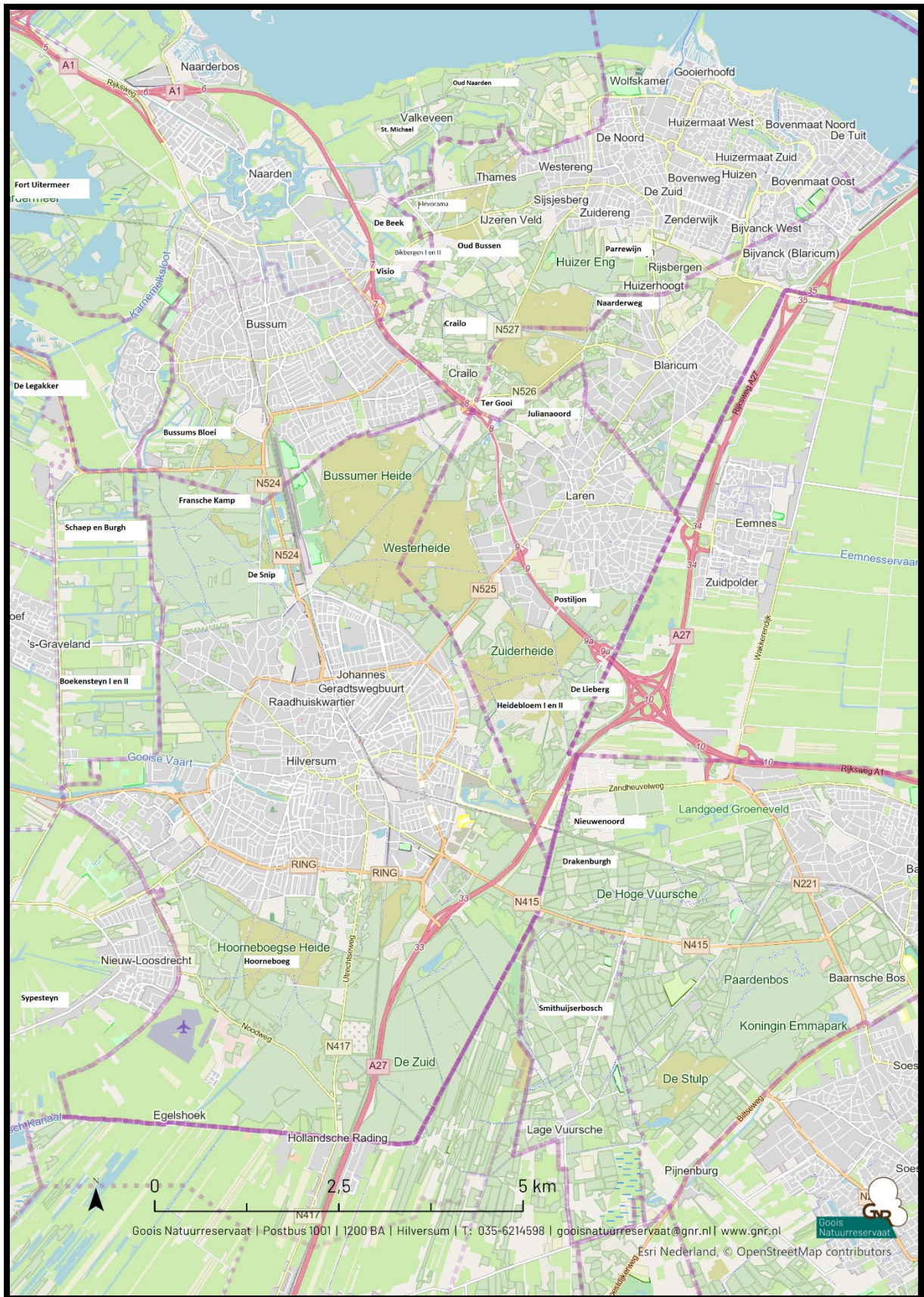
Bijzonder jaar was het voor Fort Uitermeer, daar waren dit jaar 14 legsels grauwe vliegenvangers (van de 17 legsels in het hele Gooi), 9 van de 17 spreeuwenlegsels en 3 van de 6 winterkoningen in t Gooi. Er was zelfs een kerkuil met 5 jongen in het fort, helaas zijn ze allemaal doodgegaan, waarschijnlijk is één van de ouders omgekomen?



Minder leuk is dat we dit jaar uitzonderlijk veel predatie van de boommarter hadden, dit tot grote frustratie van de verschillende controleurs die hier mee te maken hebben gehad. Je herkent zijn predatie doordat hij het hele nest met inhoud uit de nestkast trekt. Als er weinig muizen zijn, gaat de marter op zoek naar alternatief voedsel. De zoogdieren vereniging is blij met de stijging van de boommarter, hij doet het behoorlijk goed in heel Nederland. En het moet gezegd: het is een prachtig beestje. Je zult hem niet snel zien, want hij foerageert in de nacht. De boommarter was vooral actief in Bikbergen II, Bussums Bloei, Julianaoord, Drakenburgh, De Lieberg, Parrewijn, Smithuyserbos.

Ook was er sprake van veel verlaten legsels of onbezette kisten in verschillende gebieden. Onduidelijk is wat daar de reden van kan zijn. Achter in dit verslag is er per gebied een stuk tekst over de voortgang van de controles aldaar.

Overzichtskaart van de gecontroleerde terreinen



Gecontroleerde terreinen

G N O	Gebied 2022	Aantal nestkasten	Controleurs	Oppervlakte (ha.)	Dichtheid	Aantal controles
1	De Beek	50	Eric Schüssler	50	1,0	5
2	Bikbergen I	34	Monique Mul	15	2,3	11
3	Bikbergen II	86	Han Dijkers en Wiechert Maier	37	2,3	8
4	Boekesteyn (kasten NIOO)	54	Jents Visser	49	1,1	8
5	Boekesteyn	32	Arda van der Lee	60	0,5	10
6	Bussums Bloei	33	Marianne Doornveld	4	8,3	10
7	Crailo	53	Vanessa de Roos en Marcel Huijbens	26	2,0	8
8	Drakenburgh	47	Harry de Rooij	40	1,2	7
9	Fort Uitermeer	70	Marlies van der Weijden	4	17,5	17
10	Flevorama	50	Marijke Kievits en Ria Escher	10	5,0	10
11	Fransche Kamp	85	Engbert van Oort	45	1,9	12
12	Heidebloem I	65	Coby Jeninga	20	3,3	12
13	Heidebloem II	47	Kees Schouten	5	9,4	12
14	Hooerneboeg	27	Gerard Mijnhout	13	2,1	11
15	Julianaoord	24	Erik Slabbekoorn	5	4,8	10
16	De Legakker	25	Arda van der Lee	2,5	10,0	10
17	De Lieberg	44	Han Westendorp en Piet Bakker	7	6,3	12
18	St.Michael	73	Piet Steenbakkers, Ton Frakking, Ronald Beskers, Hans Luchies	14	5,2	12
19	Naarderweg	12	Ronald Beskers	0,3	40,0	14
20	Nieuwenoord	170	Harry de Rooij	30	5,7	6
21	Oud Bussem	65	Frits Wolfswinkel	9	7,2	10
22	Oud Naarden	40	Mathijs Bakker	15	2,7	8
23	Oude Naarderweg	58	Ronald Beskers en Gerard Overmars	12	4,8	15
24	Parrewijn	44	Hans Luchies	13,5	3,3	12
25	Postiljonheide	60	Henny Meulepas, Joke Verrij, Eline Tibboel en Jacqueline Sibbel	37	1,6	14
26	Schaep en Burgh	42	Rob Moolenbeek & W.C.M. van der Hijden	25	1,7	8
27	de Snip	57	Sjaak Ketelaar en Hanneke Schreuder	14	4,1	15
28	Sypesteyn	49	Pieter Jan Hegenbart	3,5	14,0	
29	Smithuyserbos	70	Paul Keuning	41	1,7	10
30	Tergooi ziekenhuis	31	Henk Oversteegen	6	5,2	11
31	Visio	51	Henk Oversteegen	13	3,9	8
TOTAAL		1648				

Dichtheid = aantal nestkasten per hectare

Tabel 1

Broedgegevens per terrein

G N O	BROEDJAAR 2022 BROEDVOGEL	De Beek			Bikbergen I			Bikbergen II			Boekesteyn NIOO			Boekesteyn			Bussums Bloei			Crailo		
		1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.
km	Koolmees	18	4	22	13	1	14	27		27	25		25	4		4	13		13	18	5	23
pm	Pimpelmees	20		20	9		9	28		28	11		11	10	1	11	13		13	27	2	29
zm	Zwarte Mees																					
glk	Glanskop															1		1				
bkl	Boomklever	2		2	2		2							3		3	1		1	2		2
bkr	Boomkruiper																					
gvl	Gr. Vliegenvanger	1		1																		
bvl	Bo. Vliegenvanger				2		2	4		4	2		2	3		3	1		1			
rb	Roodborst																			1		1
wk	Winterkoning							1		1												
bo	Bosuil				1		1															
gkr	Gekr. Roodstaart																					
gbs	Grote Bonte Specht																					
spr	Spreeuw																					
rm	Ringmus																					
hm	Huismus																					
hd	Holenduif																					
wki	Witte Kwikstaart																					
Aantal broedsels		41	4	45	27	1	28	60	0	60	38	0	38	20	1	21	29	0	29	48	7	55
Aantal kasten		50			34			86			54			32			33			53		
Aantal bezette kasten		45			25			61			38			21			29			49		
Aantal bezette kasten uitgedrukt in %		90%			74%			71%			70%			66%			88%			92%		
Aantal soorten		4			4			4			3			4			5			4		

Tabel 3

Broedgegevens per terrein

G N O	BROEDJAAR 2022 BROEDVOGEL	Drakenburgh			Fort Uitermeer			Flevorama			Fransche Kamp			Heidebloem I			Heidebloem II			Hoorneboeg		
		1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.
km	Koolmees	7		7	17		17	11	1	12	22	2	24	23	1	24	11		11	10	1	11
pm	Pimpelmees	5		5	7		7	20	1	21	37	5	42	22		22	15		15	3		3
zm	Zwarte Mees														1	1						
glk	Glanskop																					
bkl	Boomklever	2		2	1		1				4		4	5		5	1		1			
bkr	Boomkruiper																					
gvl	Gr. Vliegenvanger				10	4	14							1		1						
bvl	Bo. Vliegenvanger	6		6							13	3	16	7		7	12	1	13	2		2
rb	Roodborst																			3		3
wk	Winterkoning				3		3															
bo	Bosuil																					
gkr	Gekr. Roodstaart										1		1									
gbs	Grote Bonte Specht																					
spr	Spreeuw				9		9															
rm	Ringmus																					
hm	Huismus																					
hd	Holenduif													3	2	5						
wki	Witte Kwikstaart																					
Aantal broedsels		20	0	20	47	4	51	31	2	33	77	10	87	61	4	65	39	1	40	18	1	19
Aantal kasten		47			70			51			84			65			47			27		
Aantal bezette kasten		21			48			42			77			56			39			18		
Aantal bezette kasten uitgedrukt in %		45%			69%			82%			92%			86%			83%			67%		
Aantal soorten		4			6			2			5			6			4			4		

Tabel 4

Broedgegevens per terrein

G N O	BROEDJAAR 2022	Julianaoord			De Legakker			De Lieberg			St.Michael			Naarderweg			Nieuwoord			Oud-Bussem		
		BROEDVOGEL	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.		
km	Koolmees	12	2	14	4	1	5	11	1	12	14	3	17	2	1	3	28		28	15	3	18
pm	Pimpelmees	8		8	4		4	11		11	33	1	34	2		2	15		15	13		13
zm	Zwarte Mees																					
glk	Glanskop																					
bkl	Boomklever	2		2				2		2	4		4				4		4	1		1
bkr	Boomkruiper																					
gvl	Gr. Vliegenvanger										1		1									
bvl	Bo. Vliegenvanger							1		1	1		1				10		10			
rb	Roodborst										2	1	3	1	2	3	3		3			
wk	Winterkoning										1	1	2									
bo	Bosuil										1		1									
gkr	Gekr. Roodstaart																					
gbs	Grote Bonte Specht																1		1			
spr	Spreeuw							1		1					1	1	6		6			
rm	Ringmus																					
hm	Huismus																					
hd	Holenduif																					
wki	Witte Kwikstaart																					
Aantal broedsels		22	2	24	8	1	9	26	1	27	57	6	63	5	4	9	67	0	67	29	3	32
Aantal kasten		24			25			44			73			12			170			65		
Aantal bezette kasten		22			9			26			62			5			140			42		
Aantal bezette kasten uitgedrukt in %		92%			36%			59%			85%			42%			82%			65%		
Aantal soorten		3			2			5			8			4			7			3		

Tabel 5

Broedgegevens per terrein

G N O	BROEDJAAR 2022	Oud Naarden			Oude Naarderweg			Parrewijn			Postiljonheide			Schaep en Burgh			De Snip			Sypesteyn		
		1 ^e	2 ^e	TOT	1 ^e	2 ^e	TOT	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.
km	Koolmees	15	2	17	16	4	20	10	3	13	30	4	34	18		18	18	2	20			
pm	Pimpelmees	7	1	8	19	1	20	17	7	24	19	1	20	4		4	11	2	13			
zm	Zwarte Mees																					
glk	Glanskop							1		1	1		1									
bkl	Boomklever	3		3	1		1	5	2	7	2		2				3		3			
bkr	Boomkruiper				1		1															
gvl	Gr. Vliegenvanger																					
bvl	Bo. Vliegenvanger				9	3	12	1		1	1		1	2		2	9	1	10			
rb	Roodborst					1	1					1	1									
wk	Winterkoning																					
bo	Bosuil																					
gkr	Gekr. Roodstaart																4		4			
gbs	Grote Bonte Specht																					
spr	Spreeuw																					
rm	Ringmus																					
hm	Huismus																					
hd	Holenduif																					
wki	Witte Kwikstaart																					
Aantal broedsels		25	3	28	46	9	55	34	12	46	53	6	59	24	0	24	45	5	50	0	0	0
Aantal kasten		40			58			44			60			42			57					
Aantal bezette kasten		27			48			37			54			24			45					
Aantal bezette kasten uitgedrukt in %		68%			83%			84%			90%			57%			79%					
Aantal Soorten		3			6			5			6			4			5					

tabel 6

Broedgegevens per terrein

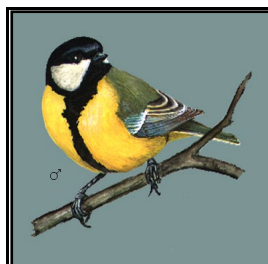
G N O	BROEDJAAR 2022	Smithuyserbos			Tergooi Ziekenhuis			Visio			Totaal		
		BROEDVOGEL	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e	TOT.	1 ^e	2 ^e
km	Koolmees	16		16	11	1	12	19	4	23	458	46	504
pm	Pimpelmees	12	3	15	8		8	13		13	423	25	448
zm	Zwarte Mees	2		2	1		1				3	1	4
glk	Glanskop										3	0	3
bkl	Boomklever										49	2	51
bkr	Boomkruiper										1	0	1
gvl	Gr. Vliegenvanger										13	4	17
bvl	Bo. Vliegenvanger	6		6							94	9	103
rb	Roodborst										10	6	16
wk	Winterkoning										5	1	6
bo	Bosuil										2	0	2
gkr	Gekr. Roodstaart										5	0	5
gbs	Grote Bonte Specht										1	0	1
spr	Spreeuw										16	1	17
rm	Ringmus										0	0	0
hm	Huismus										0	0	0
hd	Holenduif										3	2	5
wki	Witte Kwikstaart										0	0	0
Aantal broedsels		36	3	39	20	1	21	32	4	36	1086	97	1183
Aantal kasten		70			31			51					
Aantal bezette kasten		36			20			35					
Aantal bezette kasten uitgedrukt in %		51%			65%			69%					
Aantal Soorten		4			3			2					

Tabel 7

Soortenbespreking

Koolmees

Parus major



Dit jaar zijn er minder 1e legfels (nu 458) vergeleken met vorig jaar (501). Het vroegste legfel was op de Snip met het eerste ei op 18 maart, bijna 2 weken vroeger dan vorig jaar (1 april, het was in 2021 een heel koud voorjaar). Het succespercentage van de 1e legfels was 72,9 wat gemiddeld is en gelukkig een stuk beter dan vorig jaar (64,4%). Het succespercentage van de 2e legfels is gemiddeld tussen de 45 en 55%, en dit jaar zelfs 60,8 %. Vorig jaar was het 45,4%, In totaal werden er dit jaar 3.590 koolmees eieren geteld waarvan er 2.738 jongen zijn uitgevlogen, beduidend minder eieren dan vorig jaar (4.585, waarvan 2.872 jongen zijn uitgevlogen)

Pimpelmees

Parus caeruleus



De pimpelmees heeft ook dit jaar minder legfels (1^e legfels 423, en 2^e legfels 25) en eieren dan de koolmees, wat lang andersom was. Wel vrijwel gelijk gebleven aan 2021 (toen 455 in totaal). Het allereerste ei werd op 28 maart op Oud Naarden gelegd. Het succespercentage van de 1e legfels is verbeterd van 66 % naar 71 %. Het succespercentage van de 2e legfels was heel goed in vergelijking, dat was vorig jaar 44,6 % en dit jaar 68 %.

Zwarte Mees

Parus ater



Wat is er aan de hand met de Zwarte mees? Het lijkt erop dat de biotoop van de Zwarte Mees verdwijnt in t Gooi, de fijn spar. De soort is in 2017 op de Rode Lijst van Nederlandse broedvogels terecht gekomen, in de categorie Gevoelig. Waren er in 2018 nog 8 eerste legfels met 65 eieren waarvan er 54 uitvlogen, dit jaar waren er maar 4 legfels met 27 eieren, waarvan er 16 uitvlogen (59,3 % succespercentage). Vorig jaar waren het er 3 met 25 eieren waarvan er 13 uitvlogen. Het Smithuyserbos heeft 2 legfels, fijn dat het bos dit jaar weer gecontroleerd is. Het allereerste ei werd op 14 april gelegd bij Ter Gooi ziekenhuis.

Glanskop

Parus palustris



Sinds 2015 zijn er elk jaar rond de 5 legfels, in 2020 en 2021 waren het er 4 en nu helaas 3 legfels (Bussums Bloei, Postiljonheide en Parrewijn). Dit jaar zijn er 22 eieren gelegd die allen zijn uitgekomen en uitgevlogen (vorig jaar 29 eieren gelegd waarvan er 15 uitkwamen). Gezien de geringe aantal legfels is het toch een prima jaar geweest in vergelijking met vorig jaar voor de glanskop.

Boomklever

Sitta europaea



Het aantal legsels loopt al sinds 2015 terug bij de boomklever (toen nog 107), maar sinds 2017 zijn het er tussen de 60 en de 70. Vorig jaar waren er 61 eerste legsels en dit jaar maar 49. Deze afname is moeilijk te duiden.

Het succespercentage is dit jaar wel wat beter dan vorig jaar (toen 63,2%), nu 78,5 %. Er zijn dit jaar 341 eieren geteld (vorig jaar 402), waarvan er 281 zijn uitgekomen en 269 uitgevlogen. Op Heidebloem I waren altijd de meeste boomklevers actief met leggen (in 2018 nog 11 legsels), maar daar waren dit jaar bedroevend weinig (5 legsels met 38 jongen waarvan er 35 uitvlogen). Op Parrewijn waren er 7 legsels met 45 eieren en 36 uitgevlogen jongen.

Spreeuw

Sturnus vulgaris



Na een dip bij de spreeuwenlegsels in de laatste jaren gaat het sinds vorig jaar weer beter. Er zijn nu 17 legsels met 69 eieren in 4 gebieden (vorig jaar 16 met 72 eieren in 6 gebieden). Hiervan zijn 60 uitgevlogen, een succespercentage van 81% net als vorig jaar. Fort Uitermeer doet het goed bij de spreeuwen

Bonte vliegenvanger

Ficedula hypoleuca



De bonte vliegenvanger doet het elk jaar beter in t Gooi, dit jaar zijn er 103 legsels, dat zijn 5 legsels meer dan vorig jaar (98 legsels in 2021).

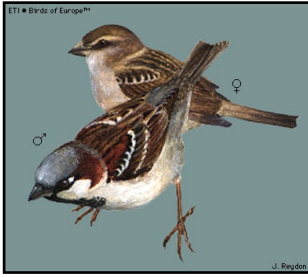
In 21 gebieden wordt er nu gelegd (vorig jaar in 17). Er zijn dit jaar 639 eieren gelegd, waarvan er 456 zijn uitgevlogen (succes percentage is 78,8 %). Vorig jaar zijn er 564 eieren gelegd en zijn er 402 jongen uitgevlogen (succes percentage is 74,3 %).

Op de Fransche Kamp waren 13 legsels met zelfs 93 eieren waarvan er 75 zijn uitgevlogen.

De eerste ei-datum wordt ook elk jaar vroeger, dat was nu op 16 april op de Lieberg en op 17 april in Smithuyserbos en Hoorneboeg, zeer vroeg.

Huismus

Passer domesticus



Dit jaar weer geen enkele huismus, net als vorig jaar. Het laatste legsel was in 2020 met 1 huismus met een legsel op de Legakker in Ankeveen, wat helaas mislukte.

De huismus heeft twee tot drie legfels per broedseizoen met elk 4-6 eieren. Huismussen broeden in een los kolonieverband. Het nest wordt vooral gemaakt onder dakpannen, in gaten en kieren van gebouwen en ook wel in mussenkasten. Huismussen stellen prijs op een rommelige menselijke omgeving, met struikgewas, schuren, weilanden met vee, gemorst graan en zo verder. Talrijkst in dorpen en in oudere buitenwijken, met rommelige tuinen. Als er veel hoge bomen staan, verdwijnt de huismus.

Boomkruiper

Certhia brachydactyla



De boomkruiper in een nestkast is een zeldzaamheid, dit jaar hadden we 1 legsel op de Oude Naarderweg met 5 eieren, helaas is het legsel mislukt dit jaar, geen uitgekomen. Vorig jaar waren er nog 2 legfels met 10 eieren waarvan 5 zijn uitvlogen.

Gekraagde Roodstaart

Phoenicurus phoenicurus



Dit jaar ging het weer iets beter met de gekraagde roodstaarten, 5 legfels (op de Snip en Fransche Kamp) met 34 eieren waarvan er 33 zijn uitgevlogen, dat is bijzonder succesvol. In 2021 waren het 3 legfels met 18 eieren waarvan 14 jongen uitvlogen.

De roodstaarten leggen elk jaar wel op de Snip, dit jaar met 4 legfels en 27 eieren (26 uitgevlogen) en Fransche Kamp had 1 legsel met 7 eieren (allen uitgevlogen).

Bosuil

Strix aluco



Dit jaar 4 kasten met jonge bosuilen, in St Michael, Bikbergen I, Ankeveen en Naarden, 10 eieren in totaal, die allen goed zijn uitgevlogen.

Het eerste ei was op 12 februari en de laatste op 11 maart.

Roodborst

Erithacus rubecula



Het was een succesvol jaar voor de roodborst; er waren 16 legsels met 88 eieren in 7 gebieden! Daarvan kwamen er 56 uit en 51 vlogen uit, succespercentage van 63,9 %..

Ze broeden het meest in grauwe vliegvangerskasten en ook in open gehakte nestkasten.

Winterkoning

Troglodytes troglodytes



Dit jaar 5 legsels van de winterkoning, met in totaal 18 eieren waarvan er 10 zijn uitgevlogen.

De meeste winterkoningen broeden in grauwe vliegvanger kasten en een enkele in een kleine ondiepe kast, type pimpelmees, zwarte mees of ringmuskast.

Holenduif

Columba oenas



De holenduif heeft jaarlijks twee of drie, soms zelfs vier (of vijf) legsels met meestal 2 eieren. Broedduur is 16-17 dagen. Zoals de naam al suggereert, zijn het hollenbroeders: zij gebruiken holtes in bomen, nestkasten, oude gebouwen en soms konijnenholten. De nesten zijn niet veel meer dan enkele takjes bij elkaar. De jongen zitten zo'n 24 dagen op het nest.

Alleen op Heidebloem I heeft de holenduif gelegd, in 2 nestkasten zijn er 5 legsels geweest met 8 eieren in totaal, en ze zijn alle goed uitgevlogen.

Witte Kwikstaart

Motacilla alba



Geen legsels van Witte Kwikstaarten dit jaar, sowieso zie je ze zelden in een nestkast, soms maken ze een nest op de nestkast. Ze nestelen vooral op het platteland, vaak op huizen, schuren of onder bruggen.

Grote Bonte Specht

Dendrocopos major



Dit jaar heeft een Grote Bonte Specht 2 eieren gelegd op Nieuwenoord, maar helaas zijn ze niet uitgekomen.

Grauwe vliegenvanger

Muscicapa striata



Grauwe vliegenvanger

De grauwe vliegenvanger kwam niet of nauwelijks voor in 't Gooi, maar sinds 2018 is er een toename. Dit jaar zijn er 17 legfels, waarvan 14 in Fort Uitermeer met 45 eieren waarvan er 29 uitvliegen. De andere gebieden waar 1 legfel was zijn De Beek, Heidebloem I en St Michael met 11 eieren in totaal die allen zijn uitgekomen en uitgevlogen..

Merel

Turdus merula



Merel

Het bijzondere is dat er in een legkast van een Grauwe Vliegenvanger in het gebied Fort Uitermeer een merel heeft gebroed, wat zeer uitzonderlijk is. Er zijn 3 eieren gelegd waarvan er 2 zijn uitgekomen en uitgevlogen.

1^e ei datum en gem. 1^e eidatum

Gebied		Koolmees (1 ^e broedsel)		Pimpelmees (1 ^e broedsel)	
		1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum	1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum
1	De Beek	1/4	13/4	4/4	13/4
2	Bikbergen I	13/4	17/4	1/4	13/4
3	Bikbergen II	11/4	18/4	11/4	16/4
4	Boekesteyn (kasten NIOO)	9/4	16/4	9/4	15/4
5	Boekesteyn	16/4	17/4	11/4	14/4
6	Bussums Bloei	6/4	9/4	30/3	4/4
7	Crailo	7/4	18/4	29/3	12/4
8	Drakenburgh	12/4	19/4	7/4	13/4
9	Fort Uitermeer	2/4	18/4	2/4	12/4
10	Flevorama	1/4	15/4	31/3	13/4
11	Fransche Kamp	1/4	13/4	29/3	8/4
12	Heidebloem I	2/4	17/4	31/3	12/4
13	Heidebloem II	11/4	17/4	9/4	16/4
14	Hoorneboeg	11/4	16/4	2/4	10/4
15	Julianaoord	1/4	11/4	31/3	12/4
16	De Legakker	2/4	13/4	14/4	16/4
17	De Lieberg	11/4	16/4	4/4	12/4
18	St.Michael	5/4	14/4	1/4	12/4
19	Naarderweg	27/3	3/4	28/3	6/4
20	Nieuwenoord	8/4	13/4	1/4	13/4
21	Oud Bussem	5/4	15/4	5/4	15/4
22	Oud Naarden	1/4	16/4	28/3	9/4
23	Oude Naarderweg	3/4	14/4	2/4	12/4
24	Parewijn	2/4	10/4	2/4	8/4
25	Postiljonheide	31/3	12/4	30/3	9/4
26	Schaep en Burgh	14/4	17/4	1/4	13/4
27	de Snip	18/3	15/4	1/4	10/4
28	Sypesteyn				
29	Smithuyserbos	12/4	18/4	15/4	21/4
30	Tergooi ziekenhuis	31/3	13/4	30/3	10/4
31	Visio	29/3	7/4	29/3	6/4

Tabel 8

Gebied		Boomkruiper	
		1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum
1	Oude Naarderweg	7/4	

Tabel 16

Gebied		Boomklever	
		(1 ^e broedsel)	
		1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum
1	De Beek	2/4	10/4
2	Bikbergen I	9/4	10/4
3	Boekesteyn	3/4	6/4
4	Bussums Bloei	4/4	4/4
5	Crailo	26/4	26/4
6	Drakenburgh	31/3	4/4
7	Fort Uitermeer	7/4	7/4
8	Fransche Kamp	30/3	3/4
9	Heidebloem I	31/3	4/4
10	Heidebloem II	16/4	16/4
11	Julianaord	9/4	13/4
12	De Lieberg	21/4	21/4
13	St.Michael	13/4	15/4
14	Nieuwenoord	24/3	1/4
15	Oud Bussem	7/4	7/4
16	Oud Naarden	6/4	8/4
17	Oude Naarderweg	8/4	8/4
18	Parewijn	2/4	3/4
19	Postiljonheide	29/3	29/3
20	de Snip	3/4	9/4

Tabel 9

Gebied		Bosuil		Witte Kwikstaart	
		1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum	1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum
1	Bikbergen I	12/2	12/2		
2	Ankeveen	5/3	5/3		
3	Naarden	26/2	26/2		
4	St.Michael	11/3	11/3		

Tabel 10

Gebied		Bonte Vliegenvanger (1 ^e broedsel)		Zwarte Mees (1 ^e +2 ^e broedsel)	
		1 ^e ei datum	gem. 1 ^e ei datum	1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.
1	Bikbergen I	26/4	26/4		
2	Bikbergen II	25/4	4/5		
3	Boekensteyn NIOO	1/5	7/5		
4	Boekesteyn	21/4	23/4		
5	Bussums bloei	6/5	6/5		
6	Drakenburgh	23/4	1/5		
7	Fransche Kamp	22/4	30/4		
8	Heidebloem I	25/4	29/4		4/5
9	Heidebloem II	25/4	3/5		
10	Hoorneboeg	17/4	29/4		
11	De Lieberg	16/4	16/4		
12	St. Michael	26/4	26/4		
13	Nieuwenoord	24/4	1/5		
14	Oude Naarderweg	29/4	1/5		
15	Oud Naarden	25/4	1/5		
16	Postiljonheide	4/5	4/5		
17	Schaep en Burgh	4/5	12/5		
18	Parrewijn	28/4	28/4		
19	Smithuyserbos	17/4	28/4	17/4	
20	Tergooi ziekenhuis			14/4	
21	de Snip	23/4	2/5		

Tabel 11

Gebied		Glanskop (1 ^e +2 ^e broedsel)		Holenduif (1 ^e + 2 ^e + 3 ^e + 4 ^e broedsel)			
		1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.	1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.	1 ^e ei Datum 3 ^e br.	1 ^e ei Datum 4 ^e br.
1	Bussems Bloei	6/4					
2	Heidebloem I			24/4	18/5	6/6	20/7
3	Parrewijn	31/3					
4	Postiljonheide	12/4					

Tabel 12

Gebied		Winterkoning (1 ^e +2 ^e broedsel)		Spreeuw (1 ^e broedsel)	
		1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e eidatum 2 ^e br.	1e ei datum 1e br.	1e eidatum 2e br.
1	Bikbergen II	14/4			
2	Fort Uitermeer		28/5	15/4	
3	De Legakker			15/4	
4	Nieuwenoord			7/4	

Tabel 13

Gebied		Roodborst (1 ^e +2 ^e broedsel)		Grote Bonte Specht	
		1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.	1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.
1	Crailo		17/5		
2	Horneboeg	21/4	23/5		
3	Naarderweg	12/4	11/5		
4	Nieuwenoord	23/4	9/5	22/4	
5	Oude Naarderweg		22/5		
6	Postiljonheide		6/5		
7	St.Michael	5/4	30/5		

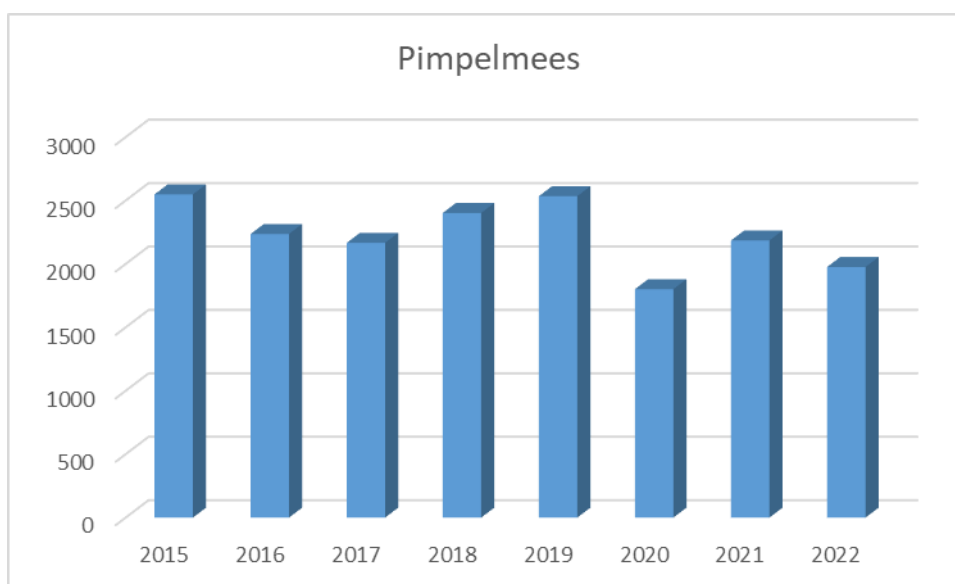
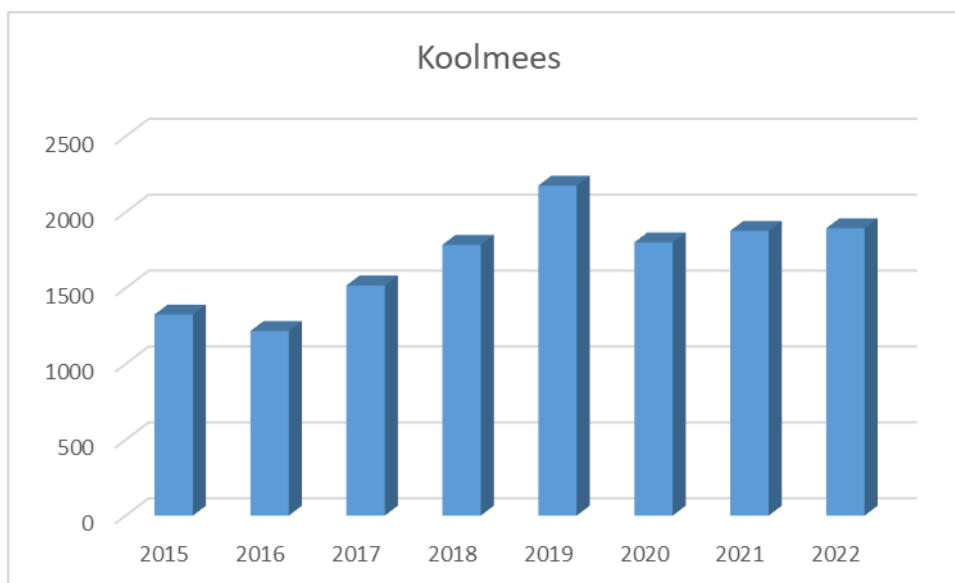
Tabel 14

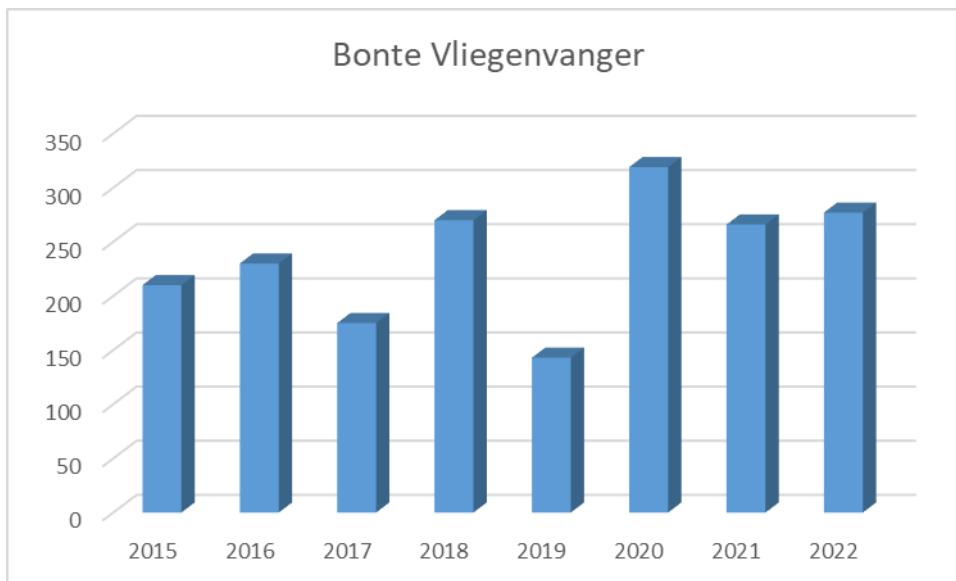
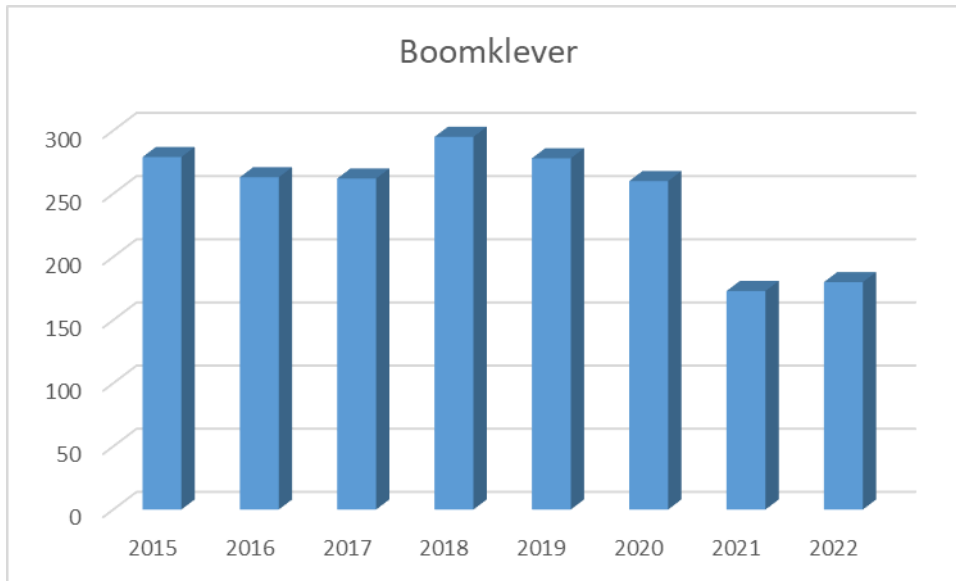
Gebied		Grauwe Vliegenvanger (1 ^e en 2 ^e broedsel)		Gekraagde Roodstaart (1 ^e en 2 ^e broedsel)	
		1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.	1 ^e ei datum 1 ^e br.	1 ^e ei datum 2 ^e br.
1	De Beek		14/6		
2	Heidebloem I		6/7		
3	Fort Uitermeer	20/5	3/7		
4	St. Michael	25/5			
5	De Snip			26/4	13/5
6	Franse Kamp				21/5

Tabel 15

Grafieken uitgevlogen Koolmees, Pimpelmees, Boomklever en Bonte Vliegenvanger

Overzicht van de terreinen die de laatste 8 jaren telkens informatie hebben aangeleverd





Aantal eieren en jongen

Koolmees	1 ^e legsel							2 ^e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage		aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
De Beek	18	152	8,4	103	103	67,8%							
Bikbergen I	13	102	7,8	70	70	68,6%	4	9	2,3	5	5	55,6%	
Bikbergen II	27	185	6,9	132	125	67,6%	1	5	5,0	5	5	100,0%	
Boekesteyn (kasten NIOO)	25	222	8,9	207	207	93,2%							
Boekesteyn	4	19	4,8	19	19	100,0%							
Bussums Bloei	13	107	8,2	81	77	72,0%							
Crailo	18	137	7,6	114	112	81,8%	5	27	5,4	24	11	40,7%	
Drakenburgh	7	31	4,4	9	9	29,0%							
Fort Uitermeer	17	114	6,7	95	93	81,6%							
Flevorama	11	72	6,5	59	57	79,2%	1	8	8,0	6	5	62,5%	
Fransche Kamp	22	198	9,0	138	135	68,2%	2	16	8,0	4	4	25,0%	
Heidebloem I	23	185	8,0	144	144	77,8%	1	7	7,0	7	7	100,0%	
Heidebloem II	11	95	8,6	91	87	91,6%							
Hoormeboeg	10	85	8,5	37	29	34,1%	1	6	6,0	0	0	0,0%	
Julianaoord	12	89	7,4	60	52	58,4%	2	11	5,5	4	3	27,3%	
De Legakker	4	30	7,5	26	26	86,7%	1	5	5,0	5	5	100,0%	
De Lieberg	11	76	6,9	31	27	35,5%	1	8	8,0	6	6	75,0%	
St.Michael	14	113	8,1	69	59	52,2%	3	6	2,0	6	3	50,0%	
Naarderweg	2	16	8,0	15	7	43,8%	1	4	4,0	2	0	0,0%	
Nieuwenoord	28	214	7,6	183	182	85,0%							
Oud Bussem	15	106	7,1	97	96	90,6%	3	14	4,7	12	12	85,7%	
Oud Naarden	15	80	5,3	46	46	57,5%	2	16	8,0	7	7	43,8%	
Oude Naarderweg	16	136	8,5	118	114	83,8%	4	28	7,0	24	12	42,9%	
Parewijn	10	63	6,3	31	29	46,0%	3	20	6,7	17	17	85,0%	
Postiljonheide	30	249	8,3	192	176	70,7%	4	33	8,3	25	24	72,7%	
Schaep en Burgh	18	161	8,9	142	141	87,6%							
de Snip	18	168	9,3	148	131	78,0%	2	10	5,0	10	8	80,0%	
Sypesteyn													
Smithuyserbos	16	112	7,0	28	27	24,1%							
Tergooi ziekenhuis	11	77	7,0	69	69	89,6%	1	4	4,0	4	4	100,0%	
Visio	19	150	7,9	135	134	89,3%	4	18	4,5	17	17	94,4%	
Totaal	458	3544	7,7	2689	2583	72,9%	46	255	5,5	190	155	60,8%	

Tabel 16

Pimpelmees	1 ^e legsel						2 ^e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlagen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlagen jongen	Succespercentage
De Beek	20	166	8,3	143	136	81,9%						
Bikbergen I	9	70	7,8	57	54	77,1%						
Bikbergen II	28	228	8,1	181	168	73,7%						
Boeckesteyn (kasten NIOO)	11	98	8,9	77	70	71,4%						
Boeckesteyn	10	79	7,9	68	67	84,8%	1	7	7,0	7	7	100,0%
Bussums Bloei	13	117	9,0	86	80	68,4%						
Crailo	27	234	8,7	150	150	64,1%	2	9	4,5	9	9	100,0%
Drakenburgh	5	43	8,6	26	26	60,5%						
Fort Uitermeer	7	68	9,7	65	63	92,6%						
Flevorama	20	136	6,8	82	65	47,8%	1	0	0,0	0	0	0,0%
Fransche Kamp	37	369	10,0	306	295	79,9%	5	27	5,4	21	21	77,8%
Heidebloem I	22	202	9,2	151	144	71,3%						
Heidebloem II	15	142	9,5	121	121	85,2%						
Hooimeoeg	3	31	10,3	31	31	100,0%						
Julianaoord	8	76	9,5	73	72	94,7%						
De Legakker	4	37	9,3	36	36	97,3%						
De Lieberg	11	87	7,9	68	43	49,4%						
St.Michael	33	274	8,3	202	179	65,3%	1	10	10,0	10	9	90,0%
Naarderweg	2	11	5,5	7	7	63,6%						
Nieuwenoord	15	124	8,3	95	95	76,6%						
Oud Bussem	13	98	7,5	47	32	32,7%						
Oud Naarden	7	68	9,7	32	32	47,1%	1	3	3,0	0	0	0,0%
Oude Naarderweg	19	183	9,6	153	145	79,2%	1	7	7,0	7	7	100,0%
Parewijn	17	151	8,9	101	101	66,9%	7	33	4,7	16	15	45,5%
Postiljonheide	19	182	9,6	136	114	62,6%	1	6	6,0	6	6	100,0%
Schaep en Burgh	4	34	8,5	32	32	94,1%						
de Snip	11	102	9,3	92	90	88,2%	2	6	3,0	6	6	100,0%
Sypesteyn												
Smithuyserbos	12	58	4,8	12	12	20,7%	3	17	5,7	5	5	29,4%
Tergooi ziekenhuis	8	67	8,4	62	62	92,5%						
Visio	13	110	8,5	82	73	66,4%						
Totaal	423	3645	8,6	2774	2595	71,2%	25	125	5,0	87	85	68,0%

Tabel 17

Boomklever	1 ^e legsel						2 ^e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
De Beek	1	13	13,0	13	13	100,0%						
Bikbergen I	2	13	6,5	13	13	100,0%						
Boekesteyn	3	17	5,7	16	16	94,1%						
Bussums Bloei	1	6	6,0	3	2	33,3%						
Crailo	2	17	8,5	8	8	47,1%						
Drakenburgh	2	12	6,0	4	4	33,3%						
Fort Uitermeer	1	9	9,0	9	9	100,0%						
Fransche Kamp	4	28	7,0	28	28	100,0%						
Heidebloem I	5	38	7,6	35	35	92,1%						
Heidebloem II	1	7	7,0	7	7	100,0%						
Julianaoord	2	12	6,0	12	5	41,7%						
De Lieberg	2	0	0,0	0	0	0,0%						
St.Michael	4	25	6,3	9	9	36,0%						
Nieuwenoord	4	27	6,8	27	26	96,3%						
Oud -Bussem	1	7	7,0	0	0	0,0%						
Oud-Naarden	3	19	6,3	14	14	73,7%						
Oude Naarderweg	1	9	9,0	7	7	77,8%						
Parrewijn	5	34	6,8	28	26	76,5%	2	11	5,5	11	10	90,9%
Postiljonheide	2	14	7,0	14	14	100,0%						
De Snip	3	23	7,7	23	23	100,0%						
Totaal	49	330	6,7	270	259	78,5%	2	11	5,5	11	10	90,9%

Tabel 18

Spreeuw	1 ^e legsel						2 ^e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Fort Uitermeer	9	32	3,6	29	27	84,4%						
De Lieberg	1	6	6,0	6	6	100,0%						
Naarderweg							1	4	4,0	3	3	75,0%
Nieuwenoord	6	27	4,5	26	24	88,9%						
Totaal	16	65	4,1	61	57	87,7%	1	4	4,0	3	3	75,0%

Tabel 19

Bonte Vliegenvanger 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2 ^e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Bikbergen I	2	13	6,5	12	12	92,3%						
Bikbergen II	4	22	5,5	19	18	81,8%						
Boekestein	3	22	7,3	21	21	95,5%						
Boekesteijn (kasten NIOO)	2	12	6,0	12	2	16,7%						
Bussums Bloei	1	7	7,0	6	6	85,7%	1	7	7,0	5	5	71,4%
Drakenburgh	6	26	4,3	0	0	0,0%						
Fransche Kamp	13	93	7,2	81	75	80,6%	3	18	6,0	18	17	94,4%
Heidebloem I	7	48	6,9	39	39	81,3%						
Heidebloem II	12	62	5,2	51	47	75,8%	1	7	7,0	7	7	100,0%
Hooebeoeg	2	13	6,5	4	4	30,8%						
De Lieberg	1	2	2,0	0	0	0,0%						
St.Michael	1	7	7,0	7	6	85,7%						
Nieuwenoord	10	63	6,3	31	26	41,3%						
Oud Naarden	2	12	6,0	12	12	100,0%						
Oud Bussem												
Oude Naarderweg	9	63	7,0	53	51	81,0%	3	20	6,7	19	17	85,0%
Parrewijn	1	7	7,0	7	7	100,0%						
Postiljonheide	1	7	7,0	7	7	100,0%						
Schaep en Burgh	2	14	7,0	14	13	92,9%						
Smithuyserbos	6	30	6,0	12	12	40,0%						
De Snip	9	58	6,4	53	47	81,0%	1	6	6,0	5	5	83,3%
Totaal	94	581	6,2	441	405	69,7%	9	58	6,4	54	51	87,9%

Tabel 20

Zwarte Mees 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Heidebloem I	1	3	3,0	2	0	0,0%						
Smithuyserbos	2	16	8,0	8	8	50,0%						
Ter Gooi	1	8	8,0	8	8	100,0%						
Totaal	4	27	6,8	18	16	59,3%	0	0	0	0	0	0,0%

Tabel 21

Roodborst 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Crailo							1	7	7,0	7	7	100,0%
Hoorneboeg	3	19	6,3	6	5	26,3%						
Naarderweg	1	6	6,0	5	5	83,3%	2	10	5,0	6	5	50,0%
St. Michael	2	11	5,5	8	8	72,7%	1	4	4,0	4	4	100,0%
Nieuwenoord	3	15	5,0	10	7	46,7%						
Oude Naarderweg							1	5	5,0	5	5	100,0%
Postiljonheide	1	6	6,0	0	0	0,0%	1	5	5,0	5	5	100,0%
Totaal	10	57	5,7	29	25	43,9%	6	31	5,2	27	26	83,9%

Tabel 22

Winterkoning 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Bikbergen II	1	6	6,0	4	0	0,0%						
Fort Uitermeer	3	12	4,0	10	10	83,3%						
St. Michael	1	0	0,0	0	0	0,0%	1	0	0	0	0	0,0%
Totaal	5	18	5,5	14	10	55,6%	1	0	5	0	0	0,0%

Tabel 23

Gekraagde Roodstaart 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Fransche Kamp	1	7	7,0	7	7	100,0%						
De Snip	4	27	6,8	26	26	96,3%						
Totaal	5	34	6,8	33	33	97,1%	0	0	0	0	0	

Tabel 24

Glanskop 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Bussums Bloei	1	8	8,0	8	8	100,0%						
Postiljonheide	1	7	7,0	7	7	100,0%						
Parrewijn	1	7	7,0	7	7	100,0%						
Totaal	3	22	7,3	22	22	100,0%	0	0	0	0	0	

Tabel 25

Boomkruiper	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legsels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Oude Naarderweg	1	5	5,0	0	0	0,0%						
Totaal	1	5	5,0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0	

Tabel 25

Grauwe Vliegenvanger	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
De Beek	1	4	4,0	4	4	100,0%						
Fort Uitermeer	10	36	3,6	25	21	58,3%	4	9	2,3	8	8	88,9%
Heidebloem 1	1	2	2,0	2	2	100,0%						
St. Michael	1	5	5,0	5	5	100,0%						
Totaal	13	47	3,6	36	32	68,1%	4	9	2,3	8	8	88,9%

Tabel 27

Bosuil	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
St. Michael	1	2	2	2	2	100,00%						
Bikbergen 1	1	3	3	3	3	100,00%						
Ankeveen	1	3	3	3	3	100,00%						
Naarden	1	2	2	2	2	100,00%						
Totaal	4	10	2,5	10	10	100,0%	0	0	0	0	0	0,0%

Tabel 28

Holenduif 1e en 2e en 3e en 4e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Heidebloem I	3	4	1,3	4	4	100,0%	2	4	2	4	4	100,0%
Totaal	3	4	1,3	4	4	100,0%	2	4	2	4	4	100,0%

Tabel 29

Grote Bonte Specht	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Nieuwenoord	1	2	2,0	0	0	0,0%						
Totaal	1	2	2,0	0	0	0,0%	0	0	0	0	0	

Tabel 30

Merel 1e legsel en 2e legsel	1 ^e legsel						2e legsel					
	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage	aantal legfels	Eieren	Gem. legselgrootte	Uitgekomen jongen	Uitgevlogen jongen	Succespercentage
Fort Uitermeer							1	3	3	2	2	66,7%
Totaal	0	0	0	0	0	0,0%	1	3	3	2	2	66,7%

Tabel 23

Aantallen legsels per soort in het gehele onderzoeksgebied

	legsels			1e legsel				2 ^e legsel			
	1 ^e	2 ^e	tot.	ei	juv.	uit.	Succes perc.	ei	juv.	uit.	Succes perc.
Koolmees	458	46	504	3544	2689	2583	72,9%	225	190	155	60,8%
Pimpelmees	423	25	448	3645	2689	2595	71,2%	125	87	85	68,0%
Zwarte Mees	3	1	4	27	18	16	59,3%				
Glanskop	3	0	3	22	22	22	100,0%				
Boomklever	49	2	51	330	270	259	78,5%	11	11	10	90,9%
Boomkruiper	1	0	1	5	0	0	0,0%				
Bo.Vliegenvanger	94	9	103	581	441	405	69,7%	58	54	51	87,9%
Gr.Vliegenvanger	13	4	17	47	36	32	68,1%	9	8	8	88,9%
Roodborst	10	6	16	57	29	25	43,9%	31	27	26	83,9%
Winterkoning	5	1	6	18	14	10	55,6%	1	5	0	0,0%
Bosuil	4	0	4	10	10	10	100,0%				
Gekr. Roodstaart	5	0	5	34	33	33	97,1%				
Grote Bonte Specht	1	0	1	2	0	0	0,0%				
Spreeuw	16	1	17	65	61	57	87,7%	4	3	3	75,0%
Ringmus											
Merel	0	2	2	0	0	0	0,0%	3	2	2	66,7%
Holenduif	3	2	5	4	4	4	100,0%	4	4	4	100,0%
Witte Kwikstaart											
Totaal	1088	99	1187	8391	6316	6051	72,1%	471	391	344	73,0%

Tabel 31

Insecten in Nestkasten

	Gebied	Datum	Insecten	Aantal	Kastnummer
1	Bikbergen I	30/5	wesp	veel	6
2	Bussums Bloei	13/4	hoornaar	1	19
3	Fort Uitermeer	19/4	hommel	1	25
4	Heidebloem I	26/6	nachtvlinder	1	15
		19/5	nachtvlinder	2	65
		29/6	nachtvlinder	1	16
		2/6	hoornaar	1	38
5	St Michael	3/6	spin	1	17
		27/5	hoornaar	1	
6	Oude Naarderweg	11/7	doodgraver	1	41
		9/5	hoornaar	1	8
		11/4	rode mieren	veel	33
		18/4	lieveheerbeestje	1	33
7	Postiljonheide	11/5	spin	1	27
8	De Snip	18/4	hoornaar	1	13
		11/4	hoornaar	1	41
9	Smithuyserbos	20/5	wesp	diverse	4
		13/5	hornaar	enkele	5
		21/4	hornaar	1	7
		6/5	wesp	veel	11
		11/4	wesp	veel	13
		21/4	hoornaar	enkele	20
		22/5	wesp	veel	22
		5/5	wesp	veel	25
		6/5	wesp	veel	30
		7/5	wesp	veel	38
		13/5	hoornaar	1	49
		7/5	hoornaar	1	52
		13/5	wesp	veel	58
		20/5	wesp	enkele	67
13/5	wesp	enkele	69		

Tabel 38

Zoogdieren in nestkasten

nr.	gebied	datum	Aabtal	bijzonderheden	Kastnummer
1	de Beek	26/5	1	Ruige Dwergvleermuis	24
		13/5	1	Ruige Dwergvleermuis	48
		26/5	1	Ruige Dwergvleermuis	48
		17/6	1	Ruige Dwergvleermuis	6
		17/6	1	Ruige Dwergvleermuis	20
		17/6	1	Ruige Dwergvleermuis	26
		17/6	1	Ruige Dwergvleermuis	29
		17/6	1	Ruige Dwergvleermuis	24
2	Bikbergen I	30/5	1	vleermuis	8
		5/6	1	vleermuis	M1
3	Bikbergen II	20/5	1	Ruige Dwergvleermuis	11
		11/4	4	Rosse Vleermuis	31
		19/4	2	Rosse Vleermuis	31
		11/4	4	Rosse Vleermuis	39
4	Crailo	7/5	1	vleermuis	16
		15/5	1	vleermuis	16
		22/5	1	vleermuis	16
		29/5	1	vleermuis	16
5	Heidebloem I	29/6	1	vleermuis	11
		29/6	1	vleermuis	20
7	St. Micael	19/5	1	Ruige Dwergvleermuis	15
		27/5	1	Ruige Dwergvleermuis	15
		3/6	1	Ruige Dwergvleermuis	15
		3/6	1	Ruige Dwergvleermuis	42
		19/5	1	Ruige Dwergvleermuis	48
		27/5	1	Rosse Vleermuis	48
		3/6	1	Ruige Dwergvleermuis	63
8	Oude Naarderweg	6/6	1	Rosse Vleermuis	52
		15/6	1	Rosse Vleermuis	52
9	Smithuyserbos	20/5	1	Ruige Dwergvleermuis	18
		8/4	3	Ruige Dwergvleermuis	52
		12/5	1	Ruige Dwergvleermuis	57

Tabel 32

Volwassen dode vogels in nestkasten

	Gebied	Datum	Soort en aantal	Bijzonderheden	Aantal	Kastnummer
1	Heidebloem I	winter	Pimpelmees	en heeft de km er een nest bovenop gebouwd met heel veel mos boven op de dode pm	1	40
		16/4	Pimpelmees	op 3 eieren, oorzaak???	1	49
		20/7	Holenduif	op 3 eieren, oorzaak???	1	

Tabel 39

Bijzonderheden

Bikbergen II	<p>Er waren 4 soorten vogels in de kasten: koolmees, pimpelmees, bonte vliegenvanger en winterkoning. Winterkoning zat in pimpelmeeskast.</p> <p>Eerste eilegdatum: 7-4 van pimpelmees Laatste eilegdatum 15-5 van bonte vliegenvanger.</p> <p>Nestbouw zonder eieren in twee kasten.</p> <p>Aantal broedsels met eieren/jongen: Koolmees:24; 196 eieren; 129 uitgevlogen jongen; 1 dood jongen, 4 verdwenen jongen. Pimpelmees; 26 broedsels; 224 eieren; 180 jongen uitgevlogen; 10 jongen verdwenen Bonte vliegenvanger: 4 broedsels; 22 eieren; 11 uitgevlogen jongen. Winterkoning: 1 broedsel: 6 eieren;; 4 jongen uitgekomen; 4 jongen verdwenen.</p> <p>Verlaten: Dit jaar twee verlate nesten met eieren Dit jaar geen tweede broedsels</p> <p>Predatie:4 nesten zijn gepredeerd. Jongen uit kast gehaald. Nest naar buiten getrokken. Jongen op dakje opgegeten, te zien aan veerresten.</p> <p>Bezetting kasten 70%. Onze mening is dat Negatieve ervaring met predatie van voorgaande jaren invloed op bezetting heeft gehad. Die is lager dan verwacht.</p>
Boekensteyn NIOO	<p>Koolmees 25 broedparen Pimpelmees 11 broedparen Bontye Vliegenvanger 2 broedparen</p>
Boekensteyn	Meer succesvolle broedsels dan vorig jaar
Bussums Bloei	veel verstoring, waarschijnlijk boommarter
Fransche Kamp	Alle vrouwtjes zijn nagenoeg geringd, de jongen van zowel Bonte vlieg als Boomklever zijn ook merendeels geringd.
Heidebloem II	De kasten 37, 38 en 39 (vlak bij elkaar) hebben op verschillende momenten met indringer(s) te maken gehad. Eén nest werd vernield/verrommeld, voordat er gebroed werd. Een tweede nest werd verrommeld waarbij een broedsel van 5 eieren verloren ging. Bij het derde nest gingen 3 jongen verloren. Alle nesten betroffen bonte vliegenvangers.
Hoorneboeg	Dramatisch jaar. Nooit zoveel verlaten nesten meegemaakt in de eifase in de 43 jaar dat ik hier controleer. Ook wel wat "marterschade" maar niet verontrustend. Even wat anders: Ik zou het leuk vinden als de Hoorneboeg nu ook eens op de kaart in het verslag aangeduid wordt. Het ligt tussen Einde Gooi en Hilversum. Na 7 juni door omstandigheden niet meer gecontroleerd. Erg jammer voor de volledigheid maar is niet anders.
Julianaoord	De boommarter heeft ook dit jaar weer een aantal nesten overhoop gehaald. De mislukte broedsels zijn vrijwel allemaal door boommarter veroorzaakt. De pimpelmezen zijn in aantal broedsels behoorlijk teruggekomen vergeleken met vorig jaar. Er waren een paar grote geslaagde broedsels; pimpelmees met 15 jongen en een koolmees met 11 jongen. Dat geeft aan dat er op sommige plekken ruim voldoende voedsel was.

De Legakker	<p>Een aantal kasten bleven net als vorig jaar leeg. Al met al weer een zeer matig seizoen.</p> <p>De mussenkasten worden gevuld met speelnesten; het echt werk vindt toch nog steeds onder de dakpannen plaats.</p> <p>Wel 1 succesvol nest boerenzwaluw en 3 ooievaars uitgevlogen.</p>
De Lieberg	12 x predatie
Naarderweg	Pimpelmees in kast 12 had een broedstop van 7 dagen, Kast 11 Roodborst 2e legsel gepreedeerd door Grote Bonte Specht. Kast 9 Roodborst 3e legsel op 30-6 gepreedeerd 4 jongen weg en 1 jong dood
Oud Naarden	Ik heb nog groot stuk dakleer (4 x 8 mtr). Veel predatie, heb zelf korfjes gemaakt
Oude Naarderweg	<p>kast 29 9-mei predatie van Grote Bonte Specht 1 jong dood in vlieggat vrouwtje nog met 3 jongen , 1 jong vliegt maar uit. Kast 37 predatie Boommarter op 9 mei. Kast 41 6 juli jongen met groeiachterstand .</p> <p>Kast 53 Pimpelmees♀ dood op 10 eieren zat met poot vast in nestmateriaal.</p>
Parewijn	<p>Het seizoen ging voortvarend van start.</p> <p>Maar van de eerste nesten werden er helaas veel gepreedeerd door de boommarter.</p> <p>Eind april ging het veel beter en heeft er geen predatie meer plaats gevonden.</p> <p>Aantal gevallen van ei stop / leg stop, dat resulteerde in dode eieren.</p> <p>Twee gevallen van een leeftijdsverschil van de jongen, maar ze vlogen allemaal succesvol uit.</p> <p>In totaal elf legsels gepreedeerd door zowel de boommarter als de Grote Bonte Specht.</p> <p>Opvallend dat er ook alleen vrouwtjes van de nesten waren getrokken en de resten voor de kast lagen, terwijl alle eieren er nog in lagen.</p> <p>1 Kast succesvol bezet door een pimpelmees met een kaal hoofd.</p> <p>Bleken zeer vlijtige ouders. (Foto beschikbaar).</p> <p>Wederom een succesvol nest Glanskoppen.</p> <p>Een gemixt nest van Bonte Vliegenvangers en Pimpelmezen.</p> <p>De mezen waren 2 dagen jonger. Toch nog 1 jong gelijk met de vliegenvangers uitgevlogen.</p> <p>Helaas onder de kast op een tak overleden.</p> <p>Al met al geen best seizoen, met helaas veel predatie.</p>
Postiljonheide	<p>We hebben een goede bezetting gehad van Koolmees en Pimpelmees. Eindelijk ook weer eens 2 x boomklever die het tot een goed eind hebben gebracht.</p> <p>Voor het eerst een roodbort in een kast. Helaas door predatie geen uitvliegers.</p> <p>Bij een 4 tal kasten heeft predatie plaatsgevonden. Zijn vaak bontevliegenvanger kasten of gekraagde roodstaart kasten</p> <p>Wederom een succesvol nest Glanskoppen.</p> <p>In enkele kasten heeft een broedversnelling plaats gevonden</p>

Schaep en Burgh	<p>Koolmees 17 broedparen Pimpelmees 3 broedparen Bontye Vliegenvanger 2 broedparen</p> <p>Erg lage bezetting!!!</p>
Smithuyserbos	<p>In kast 28 KM heeft van 20-05 tot 10-06 zitten broeden op een leeg nest; 13 onbezette kasten, 18 broedpogingen afgebroken, 13 x predatie, 12 x wesp/hornaar, 2x kast weg/ beschadigd</p>
Tergooi	<p>Het was een gewoon jaar, waarbij opviel dat de spechten actief waren met de nestkastjes. De koolmezen hadden in totaal 12 kasten . Er vlogen 73 jongen uit. Er was een kast bezet met een zwarte mees. Daar vlogen 8 jongen uit Er waren 8 kasten bezet door de pimpelmees. Daar vlogen 62 jongen uit.</p>
Visio	<p>Er is in 36 kasten activiteiten geweest. Er zijn enkele nestkasten beschadigd, waardoor er niet in gebroed is. Op het terrein zijn alleen mezen in de kasten actief geweest. Een boomklever heeft een oud spechtenest gebruikt., maar dat heb ik niet gecontroleerd. Er waren 23 kasten bezet door koolmezen en 13 door pimpelmezen</p>





Dankwoord

Alle controleurs willen wij hierbij hartelijk danken voor al het veldwerk dat zij verricht hebben. Onze dank gaat verder uit naar alle G.N.R., terreineigenaren en beheerders voor het verlenen van een vergunning. Ook danken wij het G.N.R. en VWG voor hun bijdrage aan de kosten voor het drukken van deze verslagen.

Voor tips en vragen over dit verslag kunt u een e-mail verzenden naar: nestkastteam@vwggooi.nl

Hilversum, november 2022
Coby Jeninga en Henny Meulepas