



Afdeling Hollandse Delta.

Broedvogelinventarisatie 2023 Hillenhoek

Mededeling nummer 361



**Jan Snoeij
Vogelwerkgroep van de KNNV afdeling Hollandse Delta**

©: KNNV afdeling Hollandse Delta

Broedvogelinventarisatie 2023 Hillenhoek

Een publicatie van de Vogelwerkgroep van de Natuurvereniging Hollandse Delta,
een afdeling van de KNNV.

Mededeling nummer 361



Auteur: Jan Snoeij
Onderzoeker: Jan Snoeij

Omslagfoto: Graafmachine in de Hillenhoek
Fotograaf: Jan Snoeij

Foto's en tabellen:
Jan Snoeij

Natuurvereniging Hollandse Delta
een afdeling van de KNNV

secretariaat:

Peter Vermaas

Schudegge 17

3224 BP Hellevoetsluis

Telefoon: 0181-324058

Email: secretaris@hollandsedelta.knnv.nl

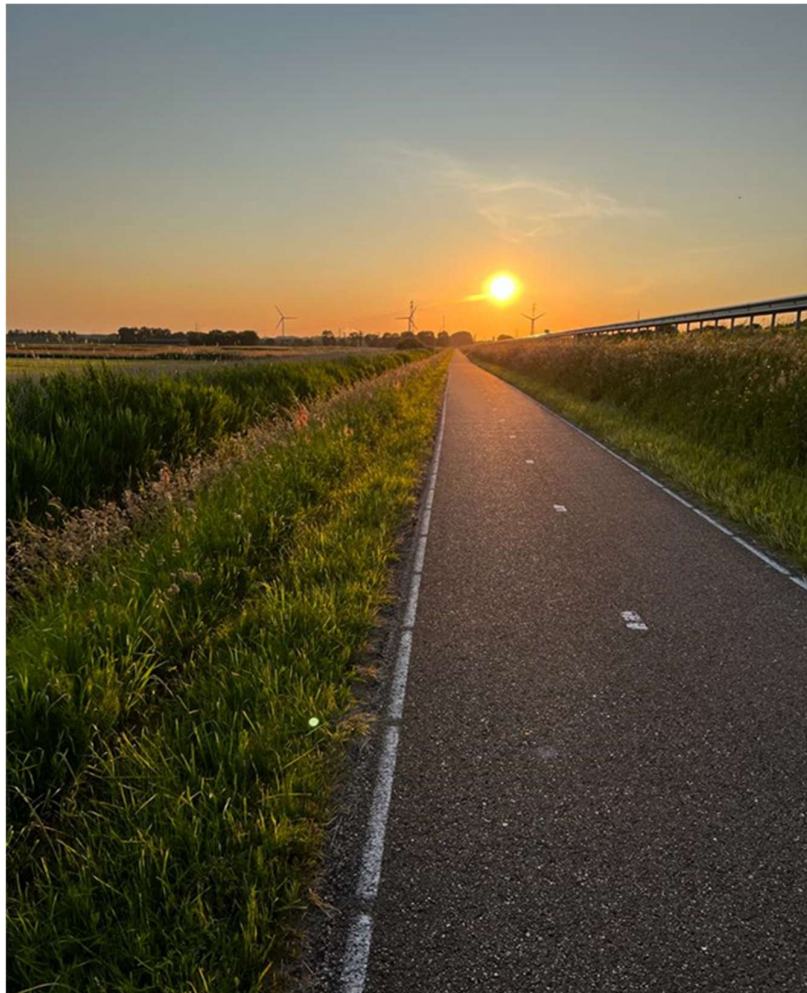
Inhoudsopgave

1	Samenvatting en aanbeveling	3
2	Inleiding	4
3	Gebiedsbeschrijving	4
4	Werkwijze	5
5	Resultaten	6
5.1	Legenda afkortingen, broedcodes.....	6
5.1.1	Overzicht territoria Hillenhoek 2023	6
5.1.2	Vergelijk territoria voorgaande jaren.....	7
6	Niet broedvogels	7
7	Andere dieren	7

1 Samenvatting en aanbeveling

Dit gebied stond op de nominatie om vorig jaar een plas-dras-gebied te worden voor weidevogels. Maar doordat een sloot midden in het droge seizoen te weinig water bevatte, kon de pomp geen water uit de sloot oppompen. Zodoende werd het project opgeschoven naar dit jaar, waar het gebied een nieuwe impuls zou krijgen d.m.v. een sloot met flauwe oever. Via de pomp zou het water via buizen naar bestaande greppels gevuld worden. Helaas ging het dit jaar weer mis, eerst omdat de graafmachine kapotging en daardoor het uitgraven van de sloot 3 weken (in het begin van het broedseizoen) later begon. En toen dat afgerond was, ging ook nog de elektrische bedrading van de pomp kapot en zou dit seizoen ook niet meer gemaakt kunnen worden. Al met al een erg ongelukkige situatie waar, naar mijn mening, anders gehandeld had moeten worden. In het broedseizoen hadden op z'n minst de werkzaamheden gestopt moeten worden.

Landschappelijk is het een mooi en waardevol gebied. De grauwe gans is niet tot broeden gekomen; de merel is als nieuwkomer waargenomen en had 1 territorium. Het aantal rietzangers is sinds 2012 steeds in aantal toegenomen. Het gebied lijkt geschikt voor de bruine kiekendief, deze heeft voor de tweede achtereenvolgende keer een territorium bezet. Ook de Cetti's zanger was wederom aanwezig. De kleine karekiet en de rietgors blijven min of meer stabiel met ieder 9 territoria.



2 Inleiding

In de periode van 16 april t/m 25 juni 2023 is de Hillenhoek volledig geïnventariseerd op alle broedvogels. De avondtelling leverde niets bijzonders op. Het doel van deze broedvogelmonitoring in het gebied van het Zuid-Hollands Landschap (ZHL) is om bij te houden wat er leeft in hun terreinen. In dit verslag is een korte omschrijving van het gebied opgenomen en zijn de aantallen en de verspreiding van de vogelsoorten verwerkt. Tot slot zijn ook de niet-broedvogels en andere dieren bijgehouden.

3 Gebiedsbeschrijving

Ligging in kilometer hok 37- 43; het terrein Hillenhoek is 10 ha groot en ligt langs de Kanaaldijk ten zuiden van Zwartewaal en is vanaf het fietspad aan de westzijde van het kanaal door Voorne te overzien.

Het gebied is een aaneenschakeling van weilanden en heeft dit jaar een brede sloot met flauwe oever gekregen. Langs de rand van de sloot ligt een rietkraag en deze herbergt veel rietvogels.

Het gebied kent o.a. de volgende plantensoorten: paardenbloem, pinksterbloem, fluitenkruid, boterbloem, pitrus, veldzuring, Engels raaigras, madeliefje, weegbree en witte en gele klaver.

Het gebied wordt na het broedseizoen gemaaid door een boer, die er vervolgens zijn vee op laat grazen.

De Hillenhoek wordt beheerd door het ZHL.



4 Werkwijze

Tijdens de telling zijn alle broedvogels geteld. De tellingen zijn volgens de Sovon normen ingevoerd in het BMP-systeem van Sovon.

Er is in dit gebied 7 keer geteld, waarvan een avondtelling op 25 juni 2023.

Alle andere tellingen zijn begonnen in de ochtend.

In onderstaande tabel zijn de teldata, tijdstippen en weersomstandigheden weergegeven.

Datum	Start	Eindtijd	Telling	Temperatuur	Wind	Bewolking
02 apr	06.00	07.30	100%	5 gr C	zw2	zon
16 apr	06.00	07.30	100%	10 gr C	no 4	zon
30apr	06.30	07.15	100%	5 gr C	no 2	licht bewolkt
21 mei	06.00	07.00	100%	06 gr C	nw 3	half bewolkt
04 juni	05.30	06.30	100%	06 gr C	no 3	sluierbewolking
16 juni	04.15	05.15	100%	10 gr C	zw 1	bewolkt
25 juni	22.00	23.00	100%	10 gr C	o 2	licht bewolkt



5 Resultaten

5.1 Legenda afkortingen, broedcodes

ab : aantal broedvogels (territoria)

hb : hoogste broedcode.

Hieronder is een korte beschrijving weer gegeven van de door Sovon gehanteerde broedcodes.

0. Overig / buiten broedbiotoop
1. Volwassen individu
2. Zingend of baltsend individu
3. Paar (bij balts of zang code 5)
4. Territoriumgedrag
5. Baltsend paar (ook paring)
6. Waarschijnlijk nestplaats
7. Alarmeren, waaks gedrag
8. Vogel met broedvlekken
9. Nestbouw
10. Afleidingsgedrag
11. Pas gebruikt nest
12. Pas uitgevlogen / dons-jongen
13. Bewoond nest (bezoek ouders)
14. Transport voedsel en ontlasting
15. Nest met eieren
16. Nest met jongen

Voor een uitgebreide omschrijving van bovenstaande codes zie:

www.Sovon.nl bijlage 4 uit de handleiding BMP (Broedvogel Monitoring Project).

5.1.1 Overzicht territoria Hillenhoek 2023

Soorten	a.b.(h.b.)
Knobbelzwaan	2 (15)
Merel	1 (6)
Grote canadese gans	1 (15)
Wilde eend	1 (16)
Bruine kiekendief	1 (6)
Meerkoet	5 (16)
Rietzanger	28 (2)
Bosrietzanger	2 (2)
Kleine karekiet	9 (2)
Zwarte kraai	1 (13)
Rietgors	9 (2)
Cetti's Zanger	1 (6)

5.1.2 Vergelijk territoria voorgaande jaren

Soorten/jaar	2012	2019	2022	2023
Knobbelzwaan	2	1	4	2
Grauwe gans		5	6	
Grote Canadese gans		1	2	1
Wilde eend	1	2	1	1
Bruine kiekendief			1	1
Fazant	1			
Meerkoet	3	4	4	5
Winterkoning		1		
Merel				1
Blauwborst		1		
Cetti's zanger		1		1
Graspieper	2			
Rietzanger	5	17	22	28
Bosrietzanger		1	1	2
Kleine karekiet			12	9
Rietgors	9	1	9	9
Zwarte kraai			1	1

6 Niet broedvogels

Hieronder zijn enkele leuke en opmerkelijke waarnemingen voor 2023 vermeld.

Soort	Aantal	Bijzonderheden
Fazant	2	wel exemplaren gezien, maar geen nestactiviteiten
Graspieper	1	zittend op paaltje

7 Andere dieren

Soort	Aantal	Bijzonderheden
Haas	max. 2	meerdere keren gezien
Ree	3	meerdere keren gezien