



Natuurvereniging Hollandse Delta.

Project Strandbroeders

Mededelingnummer: 384



Auteur: H. Walbroek

Vogelwerkgroep van de KNNV afdeling Hollandse Delta

© KNNV afdeling Hollandse Delta
Project Strandbroeders 2024

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

Mededeling nummer: 384



Auteur: H. Walbroek, A. Kraak

Inventarisatie door :
M. van Aken,
Don Weyers
T. Ammerlaan
Michael van Beveren
A. de Boer
B. Yannick Wouters
J .A . Dijkhuizen
N. Enthoven
Gerard Groeneveld
A.t.Hart
I.Kooman
A. Kraak
J. Snoei
R. Veldhoen
H. Walbroek
AD V de Berge
Loes de Jong

Omslagfoto: Informatiebord Vogelbescherming
Natuurvereniging Hollandse Delta
een afdeling van de KNNV
secretariaat:
Peter Vermaas
Schudegge 17
3224 BP Hellevoetsluis
Telefoon: 0181-324058
Email: secretaris@hollandsedelta.knnv.nl

1 Inleiding

Hierbij wil ik alle betrokken partijen en vrijwilligers bedanken voor hun inzet, enthousiasme en betrokkenheid voor de bescherming van de strandbroeders op het Slufterstrand , Slikken van Voorne en het Oostvoorne strand

<i>Soorten</i>	Strandbroeders: - Dwergstern - Bontbekplevier - Strandplevier - Scholekster
<i>Gebied:</i>	Slufterstrand , Slikken van Voorne , Oostvoorne strand
<i>Teljaar:</i>	2024
<i>Opdrachtgever:</i>	Vogelbescherming ,KNNV Hollandse Delta ,ZHL
<i>Opdracht:</i>	Taken: - Inventarisatie van strandbroeders, - bescherming d.m.v .regelmatig toezicht, voorlichting, - plaatsen afzetting en - monitoren van de vogels.

Datum: 4-12-2024
Henk Walbroek

2 Gebiedsbeschrijving

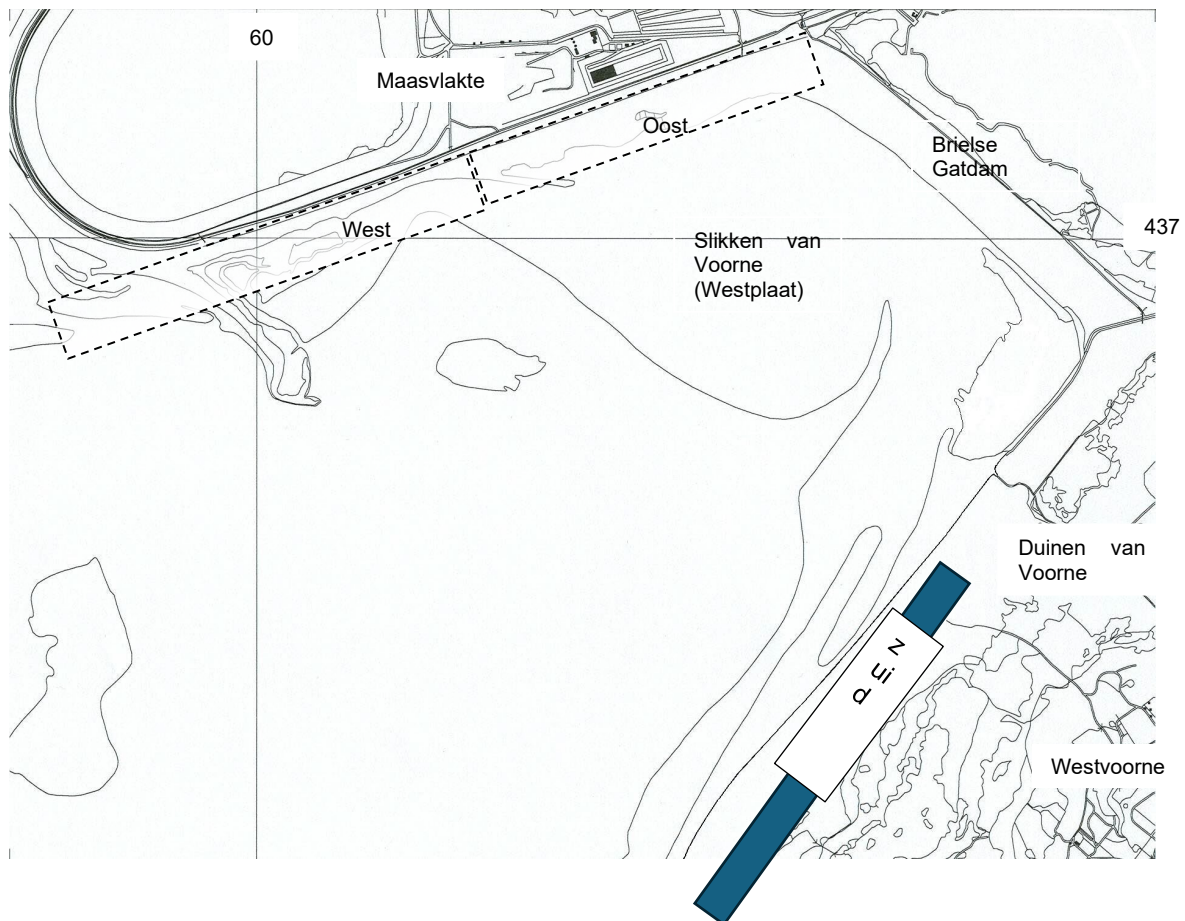
De volgende gebieden zijn onderdeel van het project Strandbroeders (zie ook plattegrond hieronder):

West = Slufterstrand Maasvlakte.

Oost = Slikken van Voorne (Westplaat)

Zuid = .voormalig autostrand Oostvoorne

De in de tekening hieronder gearceerde sectoren, vormen het geïnventariseerde gebied.



2A Gebiedstype locaties

Het gebied wordt gekenmerkt door een langgerekte strook kunstmatig aangelegd duinterrein (Maasvlakte), met daaraan grenzend een schor, slikken en zandbanken/strand. Het profiel, komt sterk overeen met elk aan zee grenzend jong duinterrein. Het schor grenst aan een wadachtig gebied (Slikken van Voorne) en de zee. Het schor spoelt vrijwel alleen onder bij storm en zeer hoogwater. Er zijn de afgelopen jaren veel **geulen** ontstaan en veel **vegetatie** .

2B Zuidelijk van de Slikken van Voorne

Dit gebied wordt gekenmerkt door strand en zandplaten (voormalige autostrand Oostvoorne) vanaf paal 5 tot paal 8 begroeid met embryonale duintjes die zich uitstrekt onderlangs de duinenrij en aan de westkant de zee. Alleen bij extreem weer (storm en hoogwater) staat het water tegen de duinen.

2C Het oostelijke deel

Dit deel van het gebied heeft een wandelpad met smalle en bredere stroken met;

- Struiken, zoals; wilg, braam, vlier, duindoorn, vuilboom, wegedoorn, rozen, kardinaalshoed, kornoelje.
- Bomen, zoals; wilg, abeel, populier.
- Planten, zoals; heelblaadjes, koninginnekruid, brandnetel, watermunt, duinriet, biezen e.a.

Samen met het aangrenzende schor en de hoger gelegen waterkering (kwel) kan dit gebied als drassig worden gekenmerkt .

2 D Het westelijke deel

Dit deel van het gebied is de afgelopen jaren erg uitgebreid door verzanding en door de invloed van wind en zee is er een ontwikkeling van embryonale duintjes erg toe genomen en begroeid met biestarwegras, helmgras en duindoorns. Het meest westelijke deel grenst aan een gebied wat niet vrij toegankelijk is.

Het is een **natura 2000** gebied wat de afgelopen jaren ook erg veranderd is. Ook hier is de invloed van wind en zee is er een ontwikkeling van embryonale duintje erg toe genomen. Dit is een gunstige ontwikkeling voor de strandbroeders. De plaat breidt zich wel uit naar het zuiden die langzaam wat hoger wordt.

3 Werkwijze

Er zijn in dit project drie verschillende locaties, waarvan we bij twee een afzetting hebben moeten plaatsen.

- **Slufterstrand**

Op 6 april is in een noordelijke en zuidelijke deel van de Slufter afzetting geplaatst met behulp van de **brandweer MV2** Ondanks de ruime afzetting bleken toch een tweetal paartjes een nestje buiten de afzetting gemaakt te hebben. Hiervoor zijn later nog een tweetal losse kleinere afzettingen gerealiseerd.

- **Strand van Oostvoorne**

Dit jaar op 30 maart een grotere afzetting geplaatst bij paal 9. We hebben dit jaar de embryonale duintjes niet afgezet alleen rondom info borden geplaatst .Een kleine afzetting bij paal 8.Dit alles met behulp van **Ad v d Berge,Zhi** De afzetting is op **26 Augustus** opgeruimd

- **Slikken van Voorne**

De andere locatie is een Natura 2000 gebied, waarvoor geen afzetting noodzakelijk was (niet toegankelijk).

De afzetting bestaat uit palen (lengte ca. 2 meter) met elkaar verbonden met touw daar tussen kleine paaltjes ter ondersteuning van het touw en rondom de afzetting worden een aantal infoborden geplaatst .

Tijdens het broedseizoen gaan de vogelwachters zeer regelmatig de locaties bezoeken soms dagelijks (Oostvoorne). Enthousiaste en betrokken vrijwilligers bij alle locaties.

De taken van de vogelwachters zijn Bescherming, Voorlichting, Monitoring ,Onderhoud afzetting .

Het monitoren wordt meestal gedaan door een aantal vogelwachters om een goed overzicht te krijgen.

Aan de hand van de waarnemingen wordt een nestkaart ingevuld met de volgende gegevens Soort ,nest , aantal eieren, broedstadium leeftijd jonge vogels ,datum,

nestnummer ,locatie en eventueel foto nest .

Best een intensieve bezigheid al hoe wel je kan thuis ook een aantal vragen invullen

Door aanwezigheid rond en in de kolonie vindt er verstoring plaats predatoren krijgen daardoor de kans .Wij **monitoren** over het algemeen op een andere manier en doen dat minimaal 2x keer week op grotere afstand 100 meter met behulp van verrekijkers en telescopen en visueel. Dit is veel minder storing gevoelig .

De locaties van nesten worden d.m.v. palen van de afzetting getraceerd.

4 Bijzonderheden

Slechts aan het begin van het seizoen zijn enkele dwergsterns waargenomen op het Slufterstrand, een dramatisch verschil dus met de situatie van vorig jaar.

Op het voormalige autostrand zijn dit jaar verschillende kleinere gebieden afgezet in plaats van de grote afzetting van vorig jaar rond de embryonale duinen. Enkele keren zijn de afzettingen daar aangepast en bijgeplaatst omdat enkele plevieren toch besloten buiten de gemaakte afzettingen te nestelen.

Dit jaar is op het voormalige autostrand wel een succesvolle broedpoging gedaan door een paartje kleine plevieren.

Leuk te vertellen dat we dit jaar het gastheerschap vervuld hebben voor de jaarlijkse bijeenkomst voor de vrijwilligers van Het Groene Strand.

Waargenomen Vliegvluggen Slufter,Slikken van Voorne

Soort	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Dwergstern	11	15	0	44	19	0	
Bontbekplevier	15	19	0	20	30	9	
Strandplevier	0	0	0	0	6	2	
Scholekster	0	0	0	0	0	0	

5 Weersomstandigheden

De weersomstandigheden waren in het begin niet gunstig. Er was sprake van een heel koud voorjaar wat zeker zijn invloed gehad heeft. Het duurde ook even voordat de eerste nesten aanwezig waren. In de loop van het seizoen werden we geconfronteerd met stormen op **10 April en 7 Juli** en hoogwater wat zeker zijn gevolgen had. Op Mv2 was er stormschade. Verschillende informatieborden zijn omgewaaid en werd de afzetting beschadigd.

Zeker op het strand van Oostvoorne viel schade op ook daar stond het water tegen de duinen, met als gevolg dat er een aantal nesten en kuiken schuilplekken, informatieborden en de afzetting weggespoeld zijn .

Op 1 juli is er een groot gedeelte van de afzetting weggehaald bij paal 9 door onbekende figuren die daar zo nodig moesten picknicken .Het materiaal is terug gevonden in de duinen . en veel afval .

Maar met vereende krachten door de diverse

6 Bijzonderheden

Slechts aan het begin van het seizoen zijn enkele dwergsterns waargenomen op het Slufterstrand, een dramatisch verschil dus met de situatie van vorig jaar.

Op het voormalige autostrand zijn dit jaar verschillende kleinere gebieden afgezet in plaats van de grote afzetting van vorig jaar rond de embryonale duinen. Enkele keren zijn de afzettingen daar aangepast of bijgeplaatst omdat enkele plevieren toch besloten buiten de gemaakte afzettingen te nestelen.

Dit jaar is op het voormalige autostrand wel een succesvolle broedpoging gedaan door een paartje kleine plevieren.

Leuk te vertellen dat we dit jaar het gastheerschap vervuld hebben voor de jaarlijkse bijeenkomst voor de vrijwilligers van Het Groene Strand.

Opmerkingen:

- De resultaten van de Slikken zijn negatief door de aanwezigheid van de vos
- De broedtafels voor de scholekster zijn op beide locaties niet gebruikt .
- De resultaten vertonen aanzienlijke jaarlijkse verschillen. Een oorzaak hiervoor is vooralsnog niet achterhaald kunnen worden.
- Het gebied wordt regelmatig verstoord door wandelaars/honden en afgedreven Kiteurs.
- De afzetting MV2 is op 17 Augustus ontmanteld met hulp van de **Reddingsbrigade** Rotterdam
- Vorig jaar zijn voor beide locatie haspels aangeschaft wat geleid heeft tot een meer efficiënte opbouw en ontmanteling van de afzetting .
- **Op vlieg vlugge Mv2 27/6 5 Bpl noordkant ,4 vlieg vlugge Bpl 30/6 zuid kant**
- Op het strand Oostvoorne werd op 20/6 een nest van de Kleine plevier waargenomen 3 eieren mogelijk 1of meerdere jongen uit gevlogen .
- Gegevens Floor Arts (Delta Milieu Projecten)
- **De Punt** (monitoring door Delta Milieu Projecten in opdracht van **Natuurmonumenten**)
 - Bontbekplevier 4-5 paar, 7 nesten, allemaal mislukt in eifase. Nesten waren gelegen bovenop het duin en één in een klein sluffertje. - Scholekster 1-2 paar, 1 nest, mislukt.
 - Strandplevier geen paren.

7 Waargenomen Vliegvluggen Oostvoorne

Soort	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Bontbekplevier		0	0	4	4	4	
Strandplevier		0	11	0	0	0	
Scholekster		0	-	-	-	0	
Kleine plevier		-	-	-	-	4 ?	

8 Sfeerbeelden



Hulp van de KNRM bij het vervoer van de materialen voor het slufsterstrand





Landelijke dag "Het Groene Strand"



Kuikens Kleine plevier (Voormalige autostrand)



Kuikens Strandplevier (Slufter strand)



Het seizoen zit er weer op, materialen van het voormalige autostrand weer opgeruimd

