Broedvogels boerenerf Lambers bij Zandeweer (2024)

Alwin van Lubeck, Albert-Erik de Winter & Addo van der Eijk

Rapport Wierde & Dijk 2025

Broedvogels boerenerf Lambers bij Zandeweer (2024)

In 2024 is het boerenerf van de boerderij van Lambers bij Zandeweer geïnventariseerd op broedvogels. De inventarisatie vond plaats in het kader van het ervenproject Mooi Heem van agrarische natuurvereniging Wierde & Dijk.

Alwin van Lubeck, Albert-Erik de Winter & Addo van der Eijk

Rapport Wierde & Dijk 2025

Wijze van citeren: Lubeck van A., A.E. de Winter & A. van der Eijk, 2025. Broedvogels boerenerf Lambers bij Zandeweer (2024), Wierde & Dijk.

Foto omslag: Grauwe vliegenvanger met voedsel voor nestjongen op erf van Lambers (Foto Albert-Erik de Winter)

Het project Mooi Heem is financieel mogelijk gemaakt dankzij bijdragen van de provincie Groningen vanuit het programma Bos en Hout, gemeente Eemsdelta, gemeente Het Hogeland, Wierde & Dijk en Toukomst, een initiatief van het Nationaal Programma Groningen.

Inhoud

1. INLEIDING 3

2. BESCHRIJVING (BOEREN)ERF 4

3. WERKWIJZE EN WEERSOMSTANDIGHEDEN 4

4. RESULTATEN BROEDVOGELS 7

5. LITERATUUR 9

BIJLAGE 1: BROEDCODES 10

BIJLAGE 2: SOORT- EN TERRITORIUMKAARTEN 11

1. Inleiding

In 2024 is een broedvogelinventarisatie uitgevoerd op het (boeren)erf van de boerderij van Lambers bij Zandeweer. Hierbij zijn alle waargenomen vogelsoorten integraal gekarteerd volgens de BMP-methode van Sovon. De inventarisatie vond plaats in het kader van Mooi Heem, het ervenproject van agrarische natuurvereniging Wierde & Dijk. Met het project vergroot Wierde & Dijk de biodiversiteit op Noord-Groninger erven en wordt de natuur op de erven in kaart gebracht. Deze en andere inventarisaties dragen bij aan het onder de aandacht brengen van de waarde en betekenis van boerenerven voor flora en fauna.

In dit rapport presenteren we de resultaten van de broedvogelkartering. Alwin van Lubeck voerde de inventarisatie uit. De rapportage is opgesteld door Addo van der Eijk, Albert-Erik de Winter en Alwin van Lubeck.

Wierde & Dijk is een vereniging voor natuur- en landschapsbeheer in Noord-Groningen. Zij verenigt streekbewoners die zich willen inzetten voor de bescherming van natuur en landschap in Noord-Groningen. Agrarische leden en burgerleden werken daarin samen. De afgelopen jaren heeft Wierde & Dijk zich ingezet voor projecten op het gebied van akker- en weidevogelbeheer, dijkbeheer, kolken, groene erven en agrarisch landschappelijk bouwen.

De familie Lambers wordt bedankt voor de medewerking aan deze broedvogelinventarisatie en het beschikbaar stellen van het erf voor dit onderzoek.

2. Beschrijving (boeren)erf

Adres *: Knijpsterweg 8, 9997 NJ Zandeweer*
Geïnventariseerd oppervlakte *: 1,5 hectare*
Geïnventariseerde elementen *: Boerenerf*

Ten westen van het dorp Zandeweer ligt de boerderij van de familie Lambers. De boerderij is gesitueerd op een circa 1,5 hectare groot mooi en groen erf dat deels wordt omgeven door een gracht. Op het erf bevinden zich singelbeplantingen met loofbomen en een boomgaard met oude hoogstamfruitbomen. Daarnaast zijn op het erf borders met vaste planten aanwezig. In het vroege voorjaar zijn diverse soorten stinzenplanten op het erf te vinden.

Figuur 1: Ligging van het op broedvogels geïnventariseerd (boeren)erf.

3. Werkwijze en weersomstandigheden

De broedvogelinventarisatie is uitgevoerd conform de richtlijnen van het Broedvogel Monitoring Project (BMP) van Sovon Vogelonderzoek Nederland (Vergeer et al. 2023). De BMP-methode heeft tot doel vast te stellen welke broedvogelsoorten en aantallen in een gebied voorkomen. Bij het BMP wordt een onderzoeksgebied meerdere keren in een seizoen bezocht. Het aantal bezoeken is afhankelijk van het landschapstype. Zo hoeft een kwelder minder vaak bezocht te worden dan een bosgebied. Het (boeren)erf staat binnen de BMP-methode niet als zodanig beschreven. Voor de opzet van de erfinventarisaties is gekozen voor 6 tellingen. De inschatting is dat dit aantal voldoende is voor het getalsmatig voorkomen van broedvogelsoorten en aantallen te kunnen vastleggen. Een nachtbezoek, onder meer voor uilen en rallen, is in

deze inventarisatie niet uitgevoerd. Omdat veel vogels zingen en actief zijn omstreeks zonsopgang, zijn de meeste tellingen zijn in de eerste uren na zonsopgang uitgevoerd.

	Bezoekdatum	Tijdstip
1.	29 maart 2024	10:04 t/m 11:25
2.	12 april 2024	07:55 t/m 08:23
3.	3 mei 2024	08:08 t/m 08:40
4.	17 mei 2024	07:12 t/m 07:38
5.	31 mei 2024	07:55 t/m 08:16
6.	14 juni 2024	11:18 t/m 11:49

Tabel 1: Bezoeken aan erf.

In het veld zijn de waarnemingen ingevoerd in de Applicatie Avimap, waarbij voor iedere waarneming soort, locatie, tijdstip en broedcode zijn vastgelegd, inclusief de door de waarnemer afgelegde route. De broedcodes staan in bijlage 1. Er bestaan 16 broedcodes, zoals 'Baltsend paar in broedbiotoop' (code 5) en 'Nest met eieren' (code 15). Hoe hoger de code, hoe groter de kans is dat de waarneming daadwerkelijk op een broedgeval wijst.
Na afloop van het veldwerk is het aantal territoria bepaald via het programma autoclustering van Sovon. Dit programma clustert alle waarnemingen op grond van vaste criteria. Voor elke vogelsoort gelden andere criteria. Zo verschilt de datumgrens per soort. Alleen waarnemingen binnen de datumgrenzen worden meegerekend. Voor gele kwikstaart ligt de datumgrens bijvoorbeeld van 10 april tot 15 juli, voor winterkoning van 25 januari tot 15 juli. De automatische clustering is vervolgens door de waarnemer gecontroleerd.

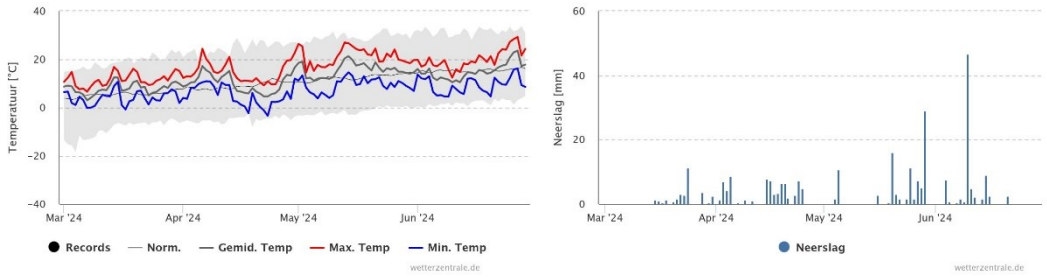
Grote bonte specht, gezien op 12 april 2024 op het erf van Lambers (Foto Alwin van Lubeck)

Met het BMP-methode brengt Sovon ontwikkelingen van de aantallen en de verspreiding van de Nederlandse broedvogels in kaart. De methode maakt het mogelijk om trends in beeld te brengen. Dankzij het BMP is bekend of soorten de afgelopen jaren voor- of juist achteruit zijn gegaan. De voor dit project ingevoerde waarnemingen dragen bij aan het landelijke beeld van de Nederlandse broedvogels.

Het goed kunnen waarnemen van het aantal broedparen en de broedvogelsoorten hangt onder meer af van de weersomstandigheid tijdens een broedseizoen. Zo zijn vogels beter waar te nemen op windstille en zonnige dagen dan op dagen met harde regen en wind. In de rapportage over broedvogelinventarisaties wordt daarom altijd de weersomstandigheden beschreven.

Weer broedseizoen 2024

De gemiddelde temperatuur in de lente kwam uit op 11,8 °C tegen een langjarig gemiddelde van 9,9°C. Daarmee was het een recordwarme lente. Het vorige record, 11,7 °C, dateert van 2007. Alle drie lentemaanden waren ruim warmer dan normaal. De lente was met 256 millimeter neerslag gemiddeld over Nederland één van de natste lentes sinds 1906. Normaal valt er gemiddeld 148 millimeter. De lente was met gemiddeld 504 uur zon somber, normaal is 567 uur. In juni was het lange tijd koel, maar de laatste week verliep zomers. Op 10 juni viel in het noorden 35-50 millimeter regen, in het oosten van Groningen plaatselijk meer dan 80 millimeter.



Figuur 2: Gemiddelde temperatuur en hoeveelheid neerslag per dag van 1 maart 2024 tot 1 juli 2024 (Bron: KNMI).

4. Resultaten broedvogels

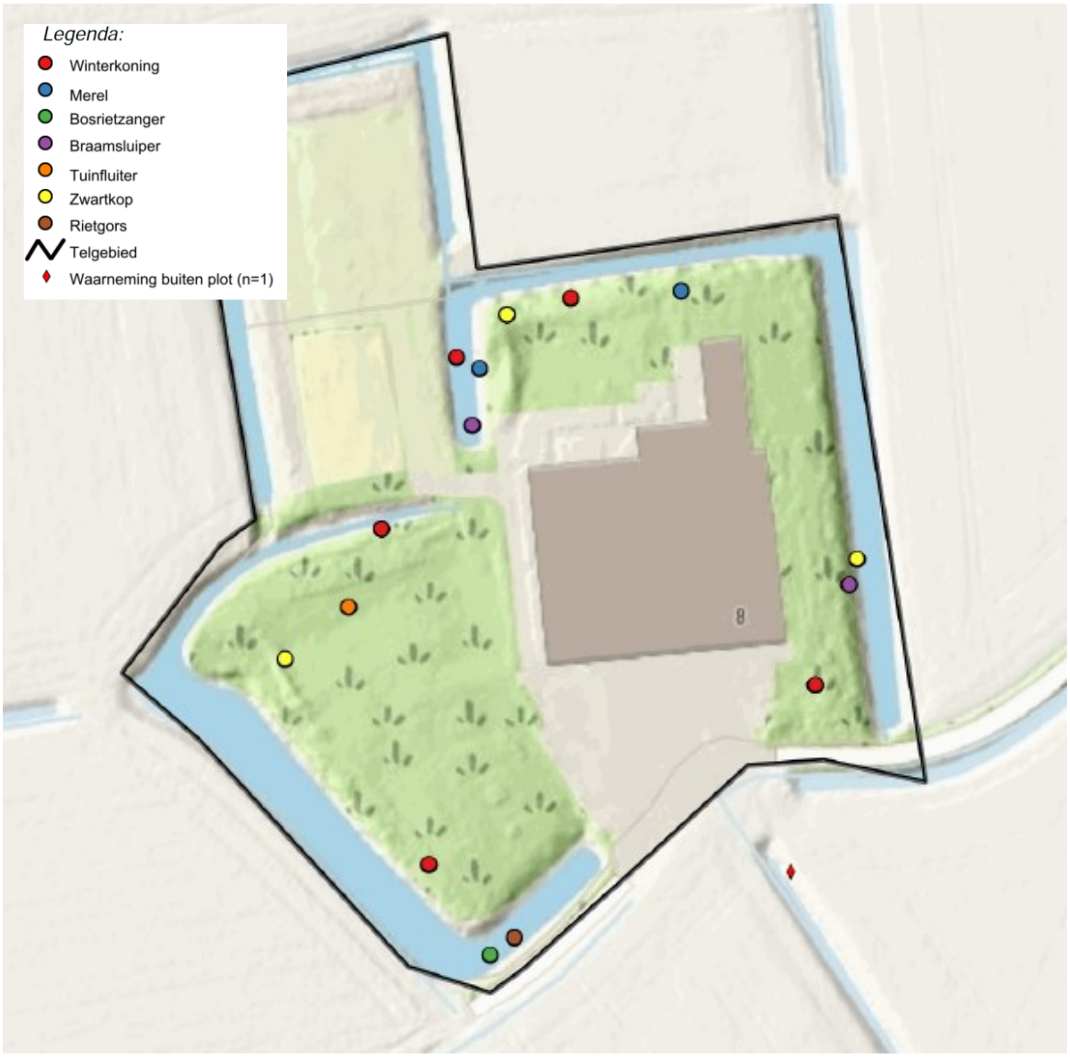
Op het erf zijn in totaal 25 soorten broedvogels vastgesteld, waaronder 3 Rode Lijst soorten, te weten boerenzwaluw, grauwe vliegenvanger en ringmus. In totaal zijn 51 territoria geteld.

Soort	Aantal broedpaar/ territoria	Rode Lijst
Appelvink	1	
Blauwborst	1	
Boerenzwaluw	5	gevoelig
Bosrietzanger	1	
Braamsluiper	2	
Grauwe Vliegenvanger	1	gevoelig
Groenling	1	
Grote Bonte Specht	1	
Houtduif	4	
Kauw	1	
Koolmees	3	
Merel	2	
Nijlgans	3	
Putter	1	
Rietgors	1	
Rietzanger	1	
Ringmus	2	gevoelig
Spreeuw	2	
Tjiftjaf	4	
Tuinfluiter	1	
Vink	3	
Waterhoen	1	
Wilde Eend	1	
Winterkoning	5	
Witte Kwikstaart	1	
Zwartkop	3	
TOTAAL SOORTEN	**25**	
TOTAAL TERRITORIA	**51**	

Tabel 2: Broedvogels in het onderzoeksgebied.

Winterkoning en boerenzwaluw waren met 5 territoria de meeste voorkomende broedvogel op het erf. Op de derde plaats eindigen tjiftjaf en houtduif met 4 territoria. Vanwege de vele beplanting op het erf zijn er ook veel struweelvogels aangetroffen, zoals winterkoning, tuinfluiter en zwartkop (Figuur 3). Bijzonder is de waarneming van een appelvink op 17 mei 2024. De vogel alarmeerde, wat duidt op een territorium. Ook op 2 maart 2024 is een appelvink gezien. De

boerenzwaluw zijn bewoonde nesten in de schuurt gezien. Ook van koolmees is op het erf een bewoond nest gevonden.



Figuur 3: struweelvogels op het erf.

Niet elke waargenomen vogel wordt met de selectiecriteria van Sovon uiteindelijk een territoria. Zo kan het zijn dat een soort eenmaal binnen de broedperiode als individu is aangetroffen, terwijl twee waarnemingen bij elkaar in de buurt nodig zijn om de soort als een territorium te tellen. Sommige waargenomen vogelsoorten staan daarom niet in bovenstaande lijst. Op dit erf geldt dat voor goudhaan, roek, roodborst, sperwer, torenvalk en zanglijster. Wat betreft de zoogdieren zijn op 31 mei 2024 een haas gezien en op 29 maart 2024 4 reeën. Op het erf zijn twee keer meerdere roeken geteld, namelijk 10 exemplaren op 29 maart 2024 en 9 op 12 april 2024. De roeken zaten in het bosje aan de noordzijde van de boerderij. Een sperwer is op 14 juni 2024 aan de oostzijde naast de boerderij gezien.

Ringmus, gezien op 12 april 2024 op het erf van Lambers (Foto Alwin van Lubeck)

5. Literatuur

Kleunen, A. van, Foppen, R. & van Turnhout, C. van, 2017. Basisrapport voor de Rode Lijst Vogels 2016 volgens Nederlandse en IUCN-criteria. Sovon-rapport 2017/34. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen

Vergeer, J.W., Boele, A., van Bruggen, J. & van Turnhout, J., 2023. Handleiding BMP en Kolonievogels. Sovon Vogelonderzoek Nederland, Nijmegen.

Bijlage 1: broedcodes

Overzicht 16 broedcodes

Code 0
Niet-territoriumindicerende waarnemingen buiten geschikt broedbiotoop
Bijv. een groep Rotganzen, een Witgat in een sloot, maar ook: een groep Krakeenden eind maart op een kaal zandgat. Dit type waarnemingen hoeft niet genoteerd te worden, het zijn per definitie geen geldige waarnemingen. Wil je ze toch noteren, hanteer dan de code 0. Ze doen niet mee bij de interpretatie.

Code 1
Volwassen individu in mogelijk broedbiotoop
Geef tenminste bij Wilde Eend, Soepeend, Tafeleend, Kuifeend, Middelste Zaagbek, Fazant, Kievit, Kemphaan, Baardman en Huismus aan of het een mannetje dan wel vrouwtje betreft. Dit heeft bij deze soorten namelijk invloed op de bepaling van het aantal territoria.

Code 2
Zingend of baltsend individu in geschikt broedbiotoop
In bos, struweel, moeras en stedelijk gebied is dit veruit de meest gebruikte broedcode, met name voor zangvogels.

Code 3
Paar in geschikt broedbiotoop
Veel voorkomende code bij niet-zangvogels. Een baltsend paar krijgt code 5.
Let op: een zingende vogel telt bij de clustering vaak zwaarder dan een paartje! Heb je de keuze tussen code 3 of code 2, noteer dan code 2.

Code 5
Baltsend paar in broedbiotoop
Hieronder valt ook voeren van een vrouwtje door het mannetje.

Code 6
Bezoek van een vogel aan een waarschijnlijke nestplaats
Bijv. Huismus die onder dakpan kruipt, Boerenzwaluw die schuur invliegt. Let op: één waarneming van deze code leidt vaak niet direct tot een territorium, terwijl dat vanaf broedcode 7 veelal wel het geval is.

Code 7
Alarmeren/angstkreten of ander gedrag dat wijst op aanwezigheid van nest of jongen
Let op: soms alarmeren vogels zonder dat sprake is van een broedgeval, of zijn de jongen al ver van het nest verwijderd (vooral bij ganzen, eenden, Kievit, Grutto). Dan deze code niet gebruiken; let daarom goed op of de vogel plaatsgebonden is.

Code 9
Transport van nestmateriaal/nestbouw/uithakken of graven nestholte
Achterhaal zo goed mogelijk waar de vogel naar toe vliegt en noteer de waarneming op die plek op de kaart. Voorkom zo dat het territorium uiteindelijk op de plaats komt waar de vogel bijv. takken voor het nest verzamelt.

Code 10
Afleidingsgedrag
De vogel doet alsof hij verlamd/gewond is en lokt zo de waarnemer van het nest. Dit gedrag komt voor bij in open terrein broedende eenden en steltlopers en bij enkele zangvogels, waaronder Rietgors.

Code 11
Pas gebruikt nest of eierschalen
Let op: eierschalen kunnen verplaatst zijn door een predator en van een andere locatie afkomstig zijn. Bij twijfel deze code niet gebruiken.

Code 12
Pas uitgevlogen nestblijvers, of uitgelopen donsjongen van nestvlieders
Gebruik deze code bij nestvlieders alleen bij jonge pullen nabij het vermoedelijke nest. Niet gebruiken voor verzamelplaatsen van pullen, waar bijv. families Grauwe Ganzen of Bergeenden uit de wijde omgeving naartoe trekken, of waar jonge Kieviten en Grutto's opgroeien. Ze kunnen binnen enkele dagen ver van de nestomgeving zijn verwijderd.

Code 13
Gebruikt nest met onbekende inhoud
Bezoek van oudervogel aan een nest waarvan de inhoud niet kan worden vastgesteld, of waarneming van een broedende vogel. Voorbeeld: Zwarte Kraai in broedhouding op nest hoog in boom.

Code 14
Transport voedsel of ontlasting
Vooral bij zangvogels een goed bruikbare code. Niet zomaar gebruiken bij soorten die vaak lange voedselvluchten maken, zoals meeuwen, sterns en IJsvogel. Ook niet gebruiken bij het voeren van reeds uitgevlogen jongen.

Code 15
Nest met eieren

Code 16
Nest met jongen

Codes 4 (territoriumgedrag op dezelfde plaats, vastgesteld minstens 10 dagen uit elkaar) en 8 (vogel met broedvlekken, alleen in de hand vast te stellen) worden in het veld niet gebruikt.

Bijlage 2: soort- en territoriumkaarten

Appelvink 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	10-3 t/m 15-6	300

Blauwborst 0 territoria

Legenda:

- Telgebied
- Geldig territorium
- Territoria buiten plot (n=1)

Periode:
2024

Telgebied:
85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	25-3 t/m 10-7	300

Boerenzwaluw 5 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
X	X	X	X						1	10-5 t/m 20-6	1000
.	.	.	X						1	20-5 t/m 30-6	1000

Bosrietzanger 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	5-5 t/m 15-7	300

Braamsluiper 2 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	20-4 t/m 25-6	300

Grauwe Vliegenvanger 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X	JA					1	10-5 t/m 5-8	300

Groenling 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	10-4 t/m 15-6	300

Grote Bonte Specht 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	25-2 t/m 25-6	300

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

Houtduif 4 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	15-4 t/m 25-7	300

Kauw 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	25-2 t/m 10-5	300

Sovon

N

0 0.03 0.06 km

Koolmees 3 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	10-3 t/m 25-6	300

Merel 2 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X						1	5-3 t/m 10-7	300

Pimpelmees 3 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	10-3 t/m 30-6	300

Putter 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X						1	25-3 t/m 10-7	300
X	X	.	.						1	10-5 t/m 1-7	500

Rietgors 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	10-4 t/m 25-6	300

Rietzanger 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	15-4 t/m 5-7	300

Ringmus 2 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	25-3 t/m 10-6	300

Spreeuw 2 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X						1	25-3 t/m 25-5	300

Tjiftjaf 4 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	1-4 t/m 15-7	300

Tuinfluiter 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	25-4 t/m 15-7	300

Vink 3 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X						1	10-4 t/m 15-7	300

Waterhoen 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
X	X	X	X						1	15-4 t/m 10-6	300

Wilde Eend 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
man	X	X	X						1	25-3 t/m 10-5	1000

Winterkoning 5 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X						1	25-1 t/m 15-7	300

Witte Kwikstaart 1 territorium

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	X	X	X					2	1	20-3 t/m 5-7	300

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

Zwartkop 3 territoria

Legenda:

Telgebied

Geldig territorium

Periode:

2024

Telgebied:

85694 Jan Lambers

Sovon

0 0.03 0.06 km

N

geldige waarnemingen				normbezoeken				minimaal binnen			fusie-
adult	paar	territorial	nest	migrant	1	2	3	seizoen	datumg.	datumgrens	afstand
.	.	X	X	JA					1	10-4 t/m 15-7	300

WIERDE & DIJK

JUBILEUM 25 jaar

VERENIGING VOOR AGRARISCH NATUUR- EN LANDSCHAPSBEHEER