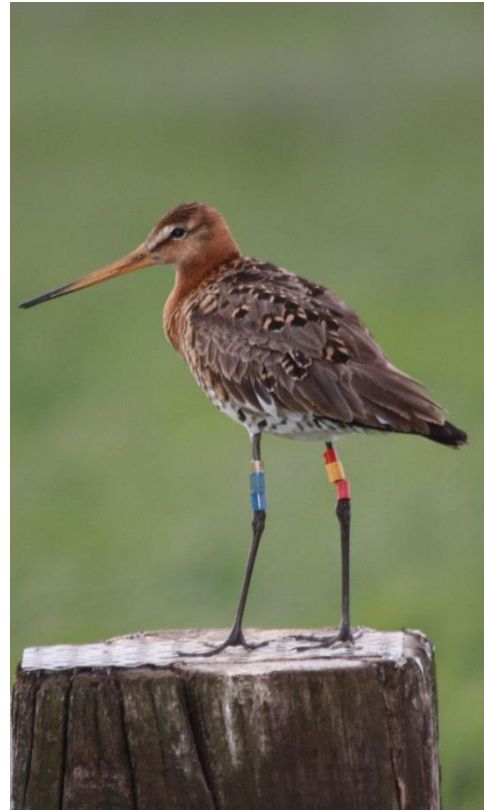




**Wapenveldsche Broek
weidevogels in de kijker**





Colofon

Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging afdeling Epe-Heerde

Secretariaat

Yvonne Zeegers: secretaris@epe-heerde.knnv.nl

Inventarisaties

De volgende vogelwaarnemers hebben bijgedragen met hun waarnemingen aan dit verslag: Matthijs Bootsma, Cor Heidenrijk, Herwin Looman, Gerjan Petter, Gerrit Jan van Dijk, Frans Bosch, Mirjam Isarda, Rudo Bikker, Diederik Kwakkel en uiteraard de Vrienden van het Boerenland (Bernhard Landman, Jaap Post en Bartelo Oegema) en natuurlijk de agrariërs.

Foto's: Matthijs Bootsma (MB), Diederik Kwakkel (DK), Hennie Draaijer (HD), Cor Heidenrijk (CH), Eric van der Zwan (blz. 11), Gerjan Petter (blz. 2) en Adrie Hottinga (AH).

Drone fotografie: Matthijs Bootsma (MB)

Redactie Adrie Hottinga, Matthijs Bootsma en Cor Heidenrijk (VIJZ)



Dit verslag is beschikbaar via de website van de: www.knnv.nl/epe-heerde

en de website: www.veluweijsselzoom



Inhoudsopgave

Colofon	1
Inhoud	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
Samenvatting.....	3
Inleiding	3
Situering Wapenveldsche Broek	3
Geschiedenis	3
Inventarisaties en waarnemingen (bronnen).....	4
Methodiek onderzoek	5
Inzet Drone voor nestlocatie onderzoek – Matthijs Bootsma	6
Resultaten 2021.....	7
Langjarig overzicht steltlopers	8
Waardering op gebiedsniveau	13
Overzicht Tureluur.....	13
Gele kwikstaart.....	14
Eenden.....	14
Verdwenen en nieuwe broedvogels.....	15
Slotopmerking	16
Aanbevelingen.....	16
Bronnen	17





Samenvatting

In dit verslag worden de resultaten beschreven van het literatuur- en veldonderzoek van inventarisaties die vanaf de totstandkoming van de Avifauna Grote Rivieren in 1979 zijn verricht. In 2021 is aanvullend onderzoek gedaan naar alle aanwezige vogelsoorten in het ANLb gebied en is in de tabellen met waarnemingen de status van de waargenomen vogelsoorten opgenomen. Voor een aantal specifieke soorten die in graslanden broeden zijn grafieken opgenomen van het populatieverloop. Voor een groot aantal soorten is het niet mogelijk om een presentatie via grafieken weer te geven, omdat de aantallen te laag zijn en de tellingen zich niet lenen voor een correcte presentatie. Dit geldt bijvoorbeeld voor de eendachtigen, waarvan de tellingen onvolledig zijn. Voor een aantal soorten is het duidelijk aantoonbaar dat zij profiteren van de plaatsing van zonnepompen voor de creatie van plas-dras situaties op perceels niveau. Samengevat: de ontwikkeling van de weidvogelpopulaties in het Wapenveldsche Broek kunnen sinds de aanleg van de hoogwatergeul Veessen-Wapenveld en de introductie van het agrarisch natuurbeheer positief beoordeeld worden.

In totaal zijn in 2021 vanaf medio maart tot eind juli in het ANLb-gebied 56 vogelsoorten waargenomen, waarvan 22 de status broedvogel hebben. Van de 22 broedvogelsoorten met een territorium zijn negen soorten op de Rode lijst geplaatst en drie soorten op de Oranjelijst. Van de overige 34 waargenomen vogelsoorten staan er 10 op de Rode lijst en drie op de Oranje lijst. Van de 13 soorten weidevogels (SNL soorten) van open graslanden zijn 12 soorten broedvogel in het begrensde ANLb-gebied Wapenveldsche Broek. Alleen de Veldleeuwerik ontbreekt als broedvogel.

Inleiding

Al sinds 1975 zijn meerdere vogelaars van de KNNV-Vogelwerkgroep Epe-Heerde geïnteresseerd in de weidevogels in het Wapenveldsche Broek en omgeving. Voor de Avifauna Grote Rivieren die in 1979 het licht zag, is enkele jaren onderzoek naar de broedvogels gedaan in meerdere broekgebieden in Heerde. Het betreft waarnemingen en inventarisaties gedurende de periode 1970 en 1976. Het gaf aanleiding om een verdiepingsslag te maken over het wel en wee van de weidevogels in het Wapenveldsche Broek. Deze “battle” kon alleen maar gemaakt worden door de inventarisatie gegevens van SOVON, de BTS-tellingen (Bruto Territoriaal Succes) van de Vrienden van het Boerenland, informatie van de VIJZ en waarnemingen van de leden van de KNNV Vogelwerkgroep en last but not least van waarneming.nl. Het geeft aan dat de weidevogels in het Wapenveldsche Broek een brede belangstelling genieten en veel instanties en vogelaars waarnemingen verzamelen voor diverse doeleinden. De bescherming van weidevogels vormt in ieder geval de rode draad voor inventarisatoren, waarnemers en agrariërs die diverse percelen beschikbaar stellen voor weidevogelbeheer en hiervoor in het kader van de ANLb een subsidie ontvangen voor gedeerde inkomsten. De aanwezigheid van veel vogelsoorten is vooral te danken aan de welwillende medewerking voor agrarisch natuurbeheer door agrariërs en overige grondgebruikers.

Situering Wapenveldsche Broek

Het Wapenveldsche Broek beslaat een oppervlakte van 328 ha ligt in het noordelijke deel van het hoogwater beschermingsgebied Veessen-Wapenveld en wordt als volgt begrensd. In het noorden door twee bruggen (Fraterbrug) en in het oosten door de Oostdijk, in het zuiden door het Vorchterbroek en in het westen door de Westdijk. De totale oppervlakte bedraagt 245 hectare en de percelen zijn hoofdzakelijk in gebruik ten behoeve van de exploitatie van grasgewas. Het Wapenveldsche Broek wordt doorsneden door Nijoeversweg, Breeweg, Schraatgravenweg en een doodlopende weg in het zuidwestelijk gedeelte.

Geschiedenis

Gedurende de jaren zeventig is in Heerde een ruilverkaveling uitgevoerd op basis van de Mansholt idylle. In de open broekgebieden werden een vijftal agrarische bedrijven gevestigd. In deze periode werd ook een asfaltweg gerealiseerd over een baltsplaats van Kemphanen op de huidige kruising Breeweg/Weerdhofweg. Vervolgens kreeg het gebied te maken met de Mlz-crisis in 2001 met veel gevolgen voor de agrarische ontwikkelingen. En tot slot de aanleg van de hoogwatergeul Veessen-Wapenveld in 2017, waardoor de eertijds gevestigde

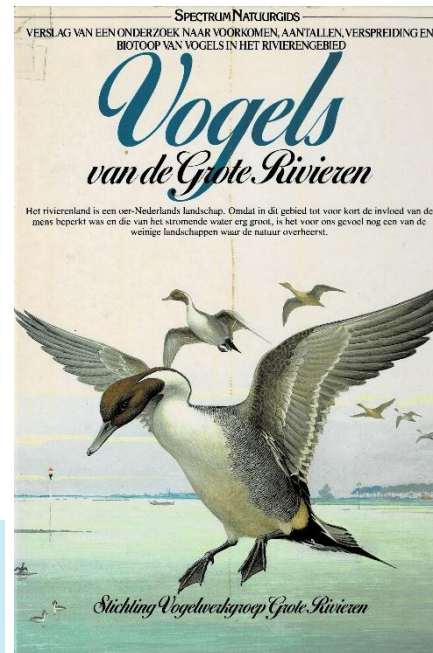


agrarische bedrijven en enkele woningen het veld moesten ruimen. Deze metamorfose die zich in enkele decennia voltrok heeft weer geleid tot een open broekgebied zonder bebouwing met weliswaar twee dijklichamen die het Wapenveldsche Broek begrenzen. In al die decennia van ontwikkelingen op landschapsschaal is het niet gelukt om een weidevogelreservaat te realiseren en is de weidevogelbescherming nu gebaseerd op vrijwilligheid van agrariërs en particuliere grondbezitters.

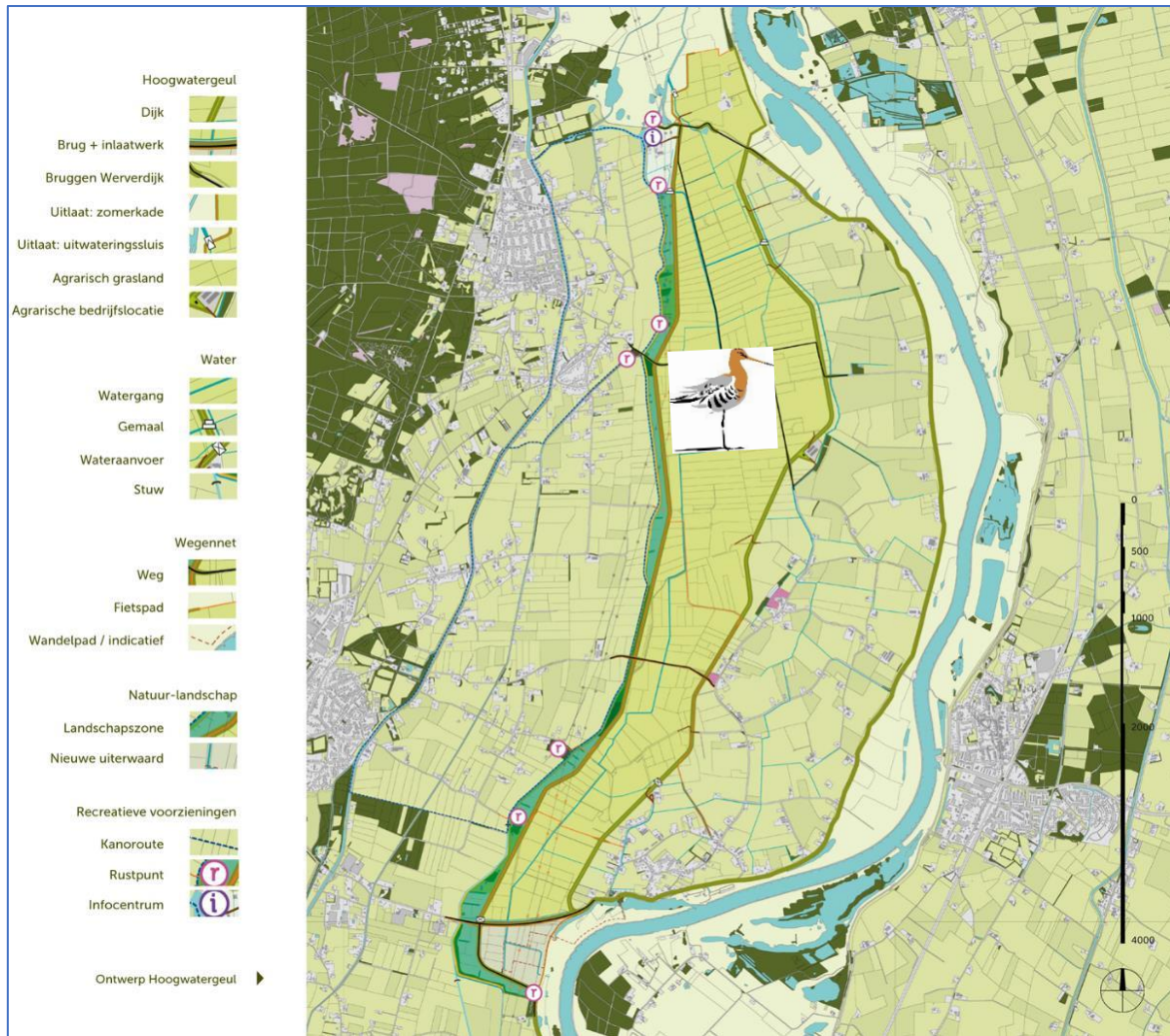
Inventarisaties en waarnemingen (bronnen)

Van begin zeventiger jaren zijn inventarisaties verricht voor de totstandkoming van de Avifauna Grote Rivieren. Daarna zijn inventarisaties verricht voor tal van projecten die door SOVON zijn geëntameerd. De Vrienden van het Boerenland hebben vanaf vele decennia nesten gezocht voor de bescherming van weidevogels. Vanaf 2017 hebben de Vrienden van het Boerenland gegevens ingevoerd in het BTS-project. Aanvullende waarnemingen zijn verzameld door leden van de KNNV-Vogelwerkgroep afdeling Epe-Heerde en overige vogelaars die hun informatie delen via waarneming.nl.

- Avifauna Grote Rivieren: 1973 – 1976
- SOVON: onder auspiciën van SOVON diverse projecten; 1976 – 2021
- BTS-tellingen: 2017 - 2021 (Bruto Territoriaal Succes)
- Vrienden van het Boerenland: zeventiger jaren – 2021
- KNNV-afdeling Epe-Heerde: Vogelwerkgroep
- Waarneming.nl



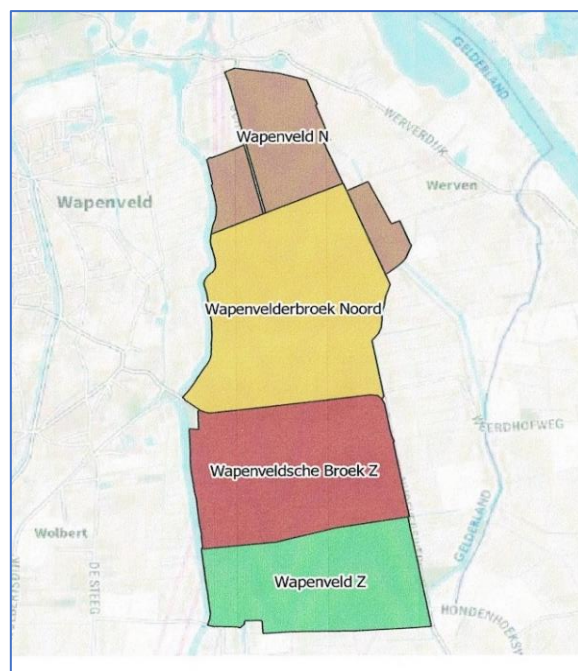
AFBEELDING 1: WAPENVELDSCHЕ BROEK - CENTRALE DEEL (MB)



AFBEELDING 2: ANLB GEBIED IN HOOGWATERGEUL VEESSEN - WAPENVELD

Methodiek onderzoek

Voor dit verslag is archiefonderzoek verricht van waarnemingen gedurende de periode 1973/76 tot en met 2021. Een kanttekening moet geplaatst worden bij de analyses van veldwaarnemingen die geleid hebben tot territoria van de verschillende vogelsoorten. Gedurende decennia zijn methodieken verfijnd, maar zijn ook nog verschillende programma's ontwikkeld voor de vaststelling van territoria van weidevogels. SOVON hanteert via het programma Avimap een andere methode voor de vaststelling van territoria van weidevogels dan de Vrienden van het Boerenland die de Bruto Territoriaal Succes methode gebruiken voor de vaststelling van de aanwezigheid van weidevogels. Het BTS gaat voornamelijk uit van het percentage broedparen dat in een gebied aan het eind van de opgroeiperiode met bijna vlieg vlugge



AFBEELDING 3 : ANLB-DEEL GEBIEDEN WAPENVELDSCH E BROEK



jongen rondloopt. Deze methode is veel intensiever dan de methode van SOVON die is gebaseerd op de SNL-methodiek van BIJ 12. Slechts vier veldbezoeken voor karteringen zijn beschikbaar. Het is niet de bedoeling om in dit verslag een analyse te schetsen van de verschillende methodieken. Er is getracht om een zo reëel mogelijk beeld weer te geven van de populatie weidevogels gedurende een lange periode. Op de website van de agrarische natuurvereniging Vereniging Veluwe-IJsselzoom en SOVON zijn handleidingen opgenomen voor respectievelijk de BTS-telling en de programmering voor Avimap.

Inzet Drone voor nestlocatie onderzoek – Matthijs Bootsma

Sinds 2020 wordt door vrijwilligers van de VIJZ een drone gebruikt voor het lokaliseren van nesten van weidevogels. De drone is beschikbaar gesteld via een subsidie van de provincie Gelderland. Vrijwilligers van de VIJZ hebben een opleiding gevolgd voor het certificaat – dronepiloot. Er zijn veel voorwaarden voor het gebruik van de drone in het publiek domein. Zo mag er bijvoorbeeld niet gevlogen worden boven Natura 2000 gebieden, zonder de beschikking van een vergunning in het kader van de natuurwetgeving. Voor het Wapenveldsche Broek geldt deze restrictie niet, omdat dit gebied geen Natura 2000 status heeft. Via het gebruik van de drone met een warmtecamera kunnen moeilijk te vinden nesten van in grasland broedende vogels opgezocht worden. Via de gps-markering kunnen agrariërs rekening houden met de aanwezigheid van nesten tijdens maai- en inkuil werkzaamheden. De drone is alleen inzetbaar tijdens de vroege ochtenduren en avonduren.



AFBEELDING 4, 5 EN 6 (MB EN AH)

Drone impressie

Matthijs Bootsma, Bartelo Oegema en

Cor Heidenrijk





Resultaten 2021

Voor 2021 is een overzicht samengesteld van alle waargenomen vogels in het Wapenveldsche Broek gedurende de broedvogelperiode. (ANLb begrensde gebied).

Tabel 1: broedvogeloverzicht 2021 (ANLb-gebied)

Vogelsoort	SOVON	VIJZ	Rode lijst	Vogelsoort	SOVON	VIJZ	Rode lijst
Knobbelzwaan	5	3		Grauwe gans		1	
Wilde eend		6		Krakeend	6	6	
Slobeend	1	1	kwetsbaar	Zomertaling	3	4	bedreigd
Kuifeend	9	10		Waterhoen		2	oranjelijst
Meerkoet		15		Scholekster	2	2	oranjelijst
Kievit	45	68	oranjelijst	Tureluur	13	24	gevoelig
Grutto	31	48	gevoelig	Wulp	5	3	kwetsbaar
Watersnip		1	bedreigd	Boerenwaluw		2	gevoelig
Graspieper	6	8	gevoelig	Witte kwikstaart		2	
Gele kwikstaart	9	24	gevoelig	Grasmus		2	
Rietzanger		2		Rietgors		7	

Tabel 2: overige waargenomen vogelsoorten (ANLB-gebied)

Vogelsoort	Aantal	Rode lijst	Vogelsoort	Aantal	Rode lijst
Grote zilverreiger	➤ 25		Blauwe reiger	➤ 25	
Purperreiger	enkele ex.		Ooievaar	➤ 20	
Lepelaar	twee		Canadese gans	22 ex	
Bergeend	vier		Nijlgans	vier	
Pijlstaart	pr	bedreigd	Smient	tiental	gevoelig
Wintertaling	➤ 25	kwetsbaar	Bruine kiekendief	Enkele ex	Oranje lijst
Grauwe kiekendief	één ex	ernstig bedreigd	Rode wouw	Enkele ex. foer	
Buizerd	broedvogels omgeving		Sperwer	broedvogels omgeving	Oranje lijst
Torenvalk	broedvogels omgeving		Boomvalk	broedvogel omgeving	kwetsbaar
Bonte strandloper	enkele ex.		Bosruiter	enkele ex.	
Groenpootr.	enkele ex.		Regenwulp	een tiental	
Kemphaan	➤ 15 (m en vr)	ernstig bedreigd	Kokmeeuw	vele tientallen	
Kleine mantelm.	meerdere ex.		Visdief	meerdere ex.	gevoelig
Gierzwaluw	meerdere ex.		Oeverzwa.	broedvogels omg.	
Huiszwaluw	broedvogels omg.	gevoelig	Tapuit	enkele ex. doortrek	bedreigd
Zwarte kraai	broedvogels omg.		Raaf	broedvogels omg.	gevoelig
Spreeuw	Broedvogels omg.	Oranje lijst	Kneu	Broedvogel omg.	



Grutto R2BBYR
Geringd in 2010
door Gerrit Gerritsen
in het Lierder
Broek
Deze gekleurnde
Grutto is een trouwe
bezoeker van het
Wapenveldsche Broek
Noord.

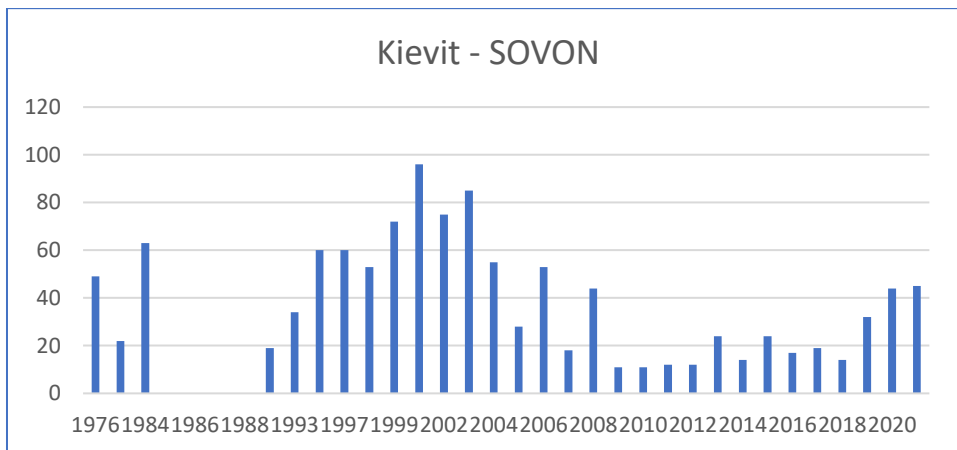
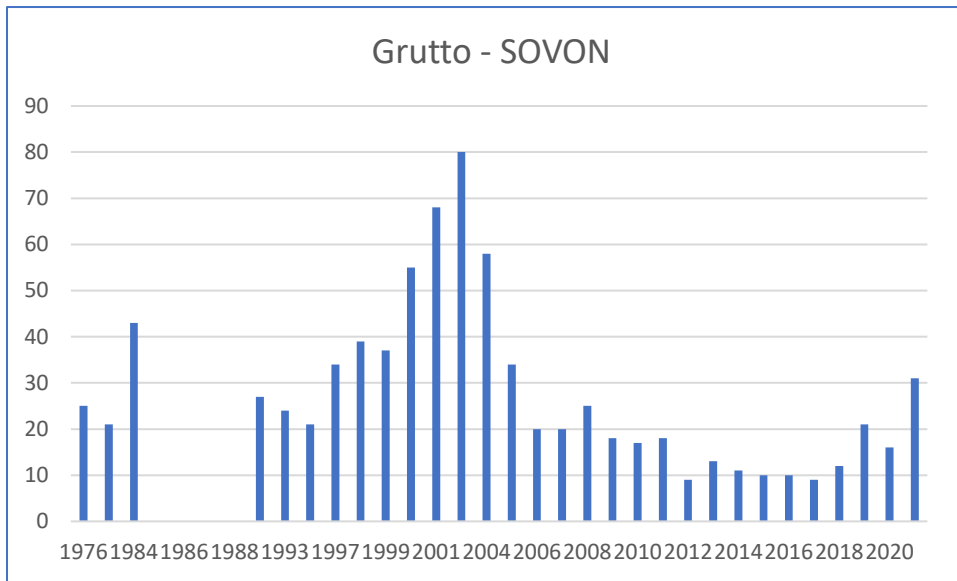
AFBEELDING 7: GEKLEURRINGDE GRUTTO (DK)

Langjarig overzicht steltlopers

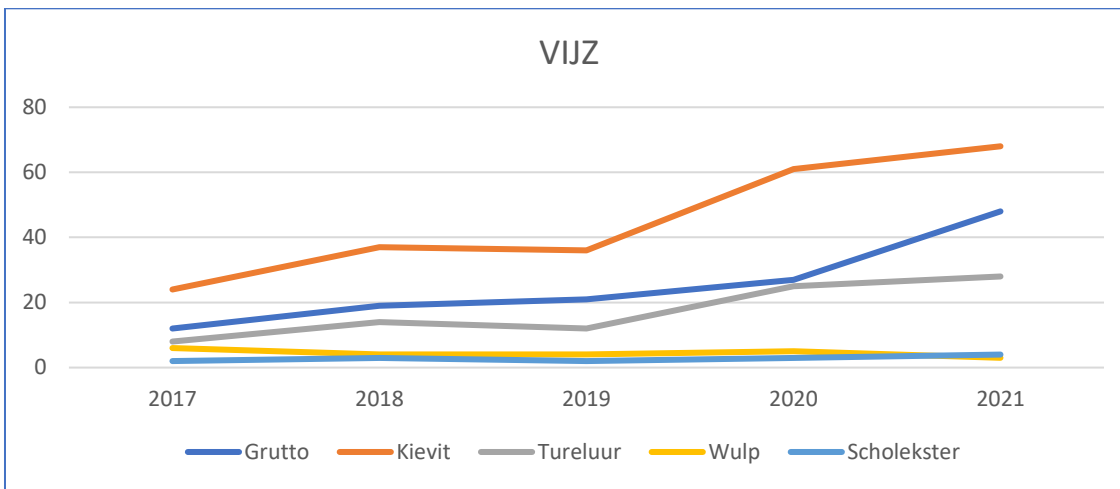
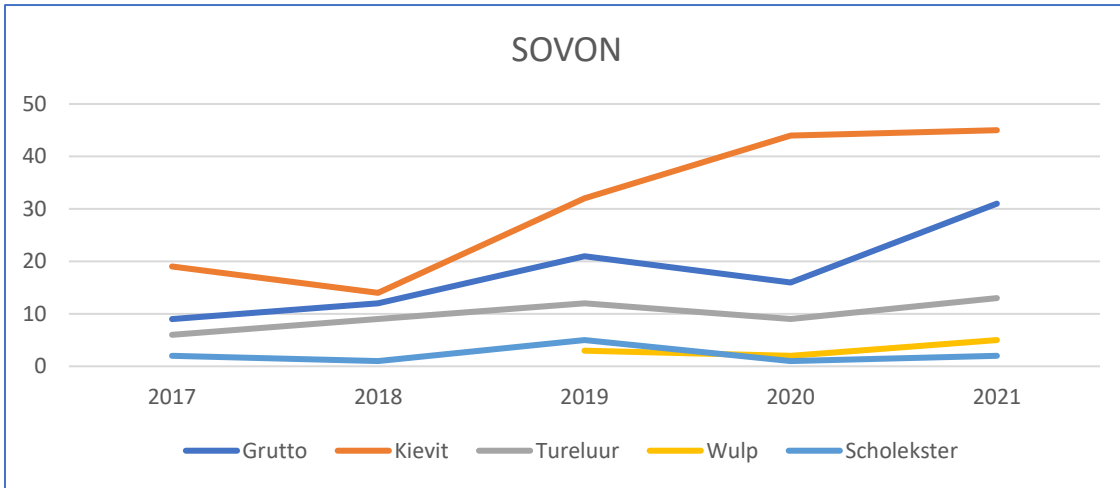
In onderstaande grafieken is een compilatie gemaakt van respectievelijk Grutto en Kievit vanaf 1976. De informatie is afkomstig van de broedvogelkarteringen die SOVON in opdracht van de provincie Gelderland verricht in het kader van de monitoring van weidevogelmeetnetten. Ook zijn twee grafieken samengesteld van vijf steltlopers met inventarisatiegegevens van zowel SOVON als de VIJZ (inventarisaties door Vrienden van het Boerenland). De grafieken geven een vijfjarig overzicht, omdat de BTS-informatie voor het Wapenveldsche Broek in 2017 is gestart. Er zijn voor de vijf steltlopers verschillen in aantallen voor wat betreft de kartering van SOVON en van de VIJZ (vrijwilligers van de Vereniging van het Boerenland). SOVON krijgt van de provincie Gelderland opdracht voor vier veldkarteringen en de weidevogel vrijwilligers registreren territoria en zoeken nesten op in het kader van nestbescherming en kuikenoverlevering. Zowel de Grutto en de Kievit kenden hoogtepunten qua aantallen gedurende de periode 2000-2004. Daarna een behoorlijke afname met een dieptepunt tijdens de aanleg van de hoogwatergeul in 2017. Na de aanleg van de hoogwatergeul en de realisatie van plas-dras situaties en introductie van agrarisch natuurbeheer zien we een toename van de aantallen Grutto's en Kieviten. Dat geldt ook voor de overige steltlopers; zowel uit de informatie van SOVON als van de VIJZ blijkt een positieve trend.



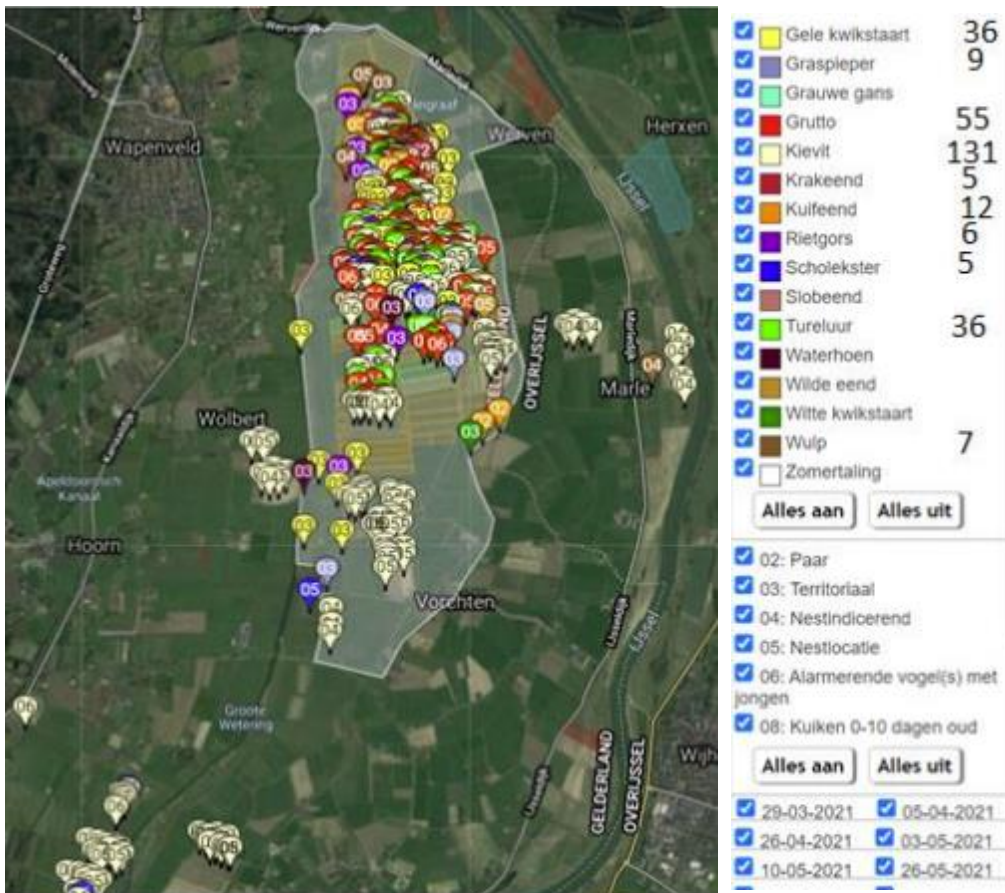
AFBEELDING 8: SCHOLEKSTER: WEINIG BROEDPAREN IN BROEDGEBIEDEN (DK)



AFBEELDING 9: KIEVIT JUVENIEL(MB)



AFBEELDING 10: WULP - SCHAARSE BROEDVOGEL (DK)



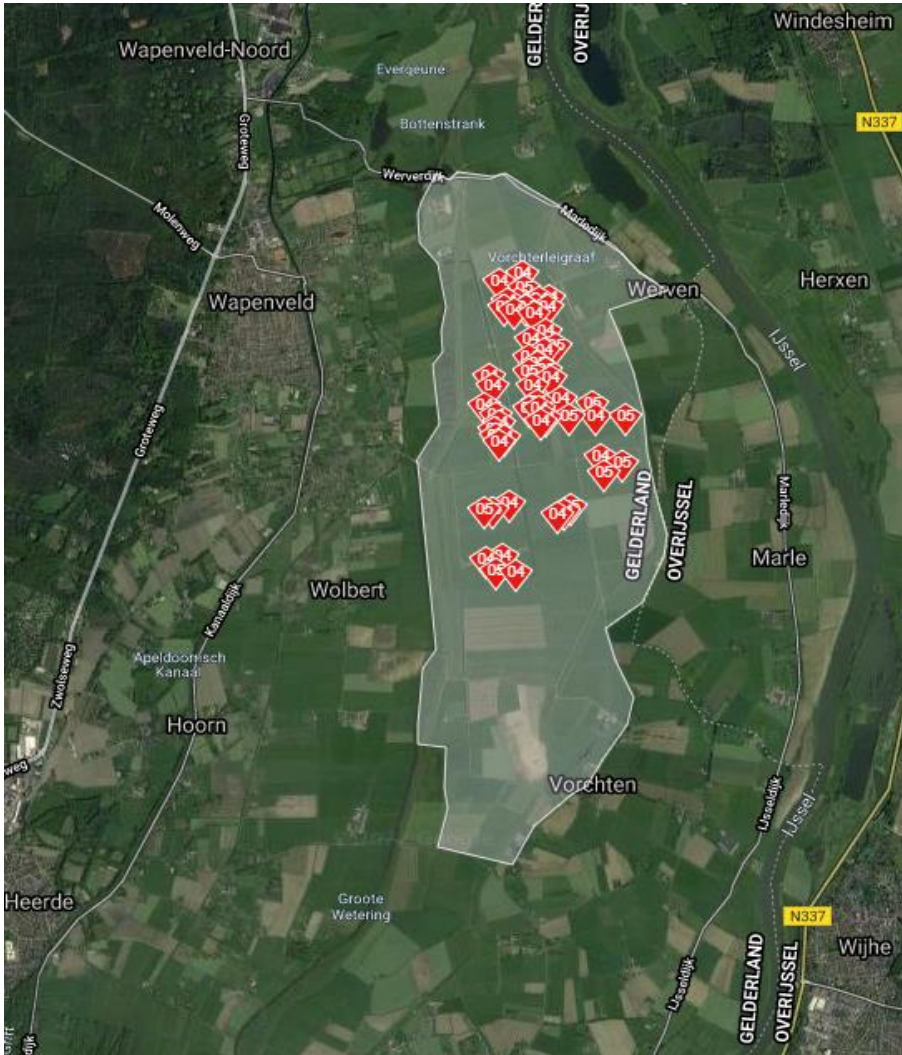
AFBEELDING 11: TOTAAL OVERZICHT VAN DE BTS INVENTARISATIE. DIT OVERZICHT BETREFT HET TOTALE INVENTARISATIE GEBIED VAN DE VIJZ EN NIET HET NETTO ANLB GEBIED. HET GEEFT WEL EEN GOED INZICHT IN DE VESTIGING VAN TERRITORIA VAN ZICH TE VESTIGEN WEIDEVOGELS. DIT GELDT MET NAME VOOR DE KIEVIT. KIEVITEN HEBBEN VOORAL HET MAISLAND VERLATEN ALS BROEDBIOTOOP IN 2021.



Rietgors is een soort die vrij snel territoria bezet in ruige slootranden, maar ook in ruige graslanden, waar laat in het seizoen wordt gemaaid. In de graslanden van fam. van der Sluis waren in 2021 meerdere broedparen aanwezig.

Krakeend wordt in toenemend aantal waargenomen, maar nog wel met een laag broedsucces.

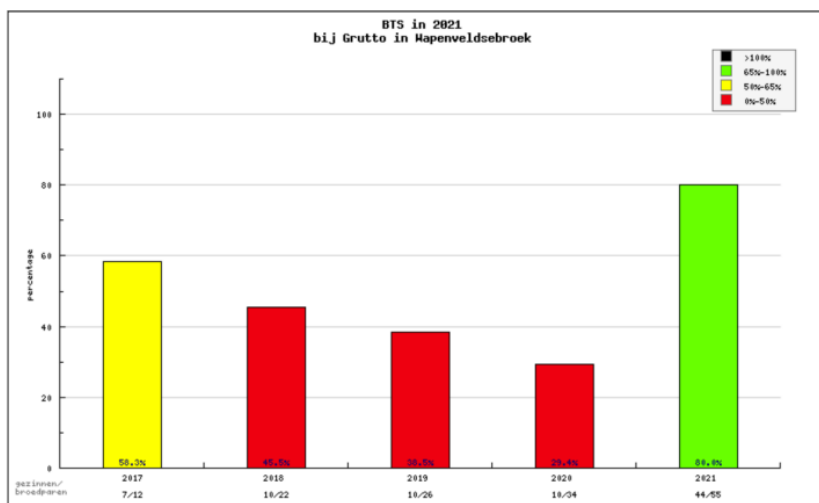




AFBEELDING 12: INVENTARISATIE GRUTTO'S WEEK 17: 26 APRIL - 2 MEI 2021 (CODE: 04 – NEST INDICEREND EN CODE 05 – NEST LOCATIE)

BTS grutto Wapenveldsebroek

44/55 = 80% in 2021



GRAFIEK 1: BTS WAARDERING ANLB GEBIED WAPENVELDSCH E BROEK



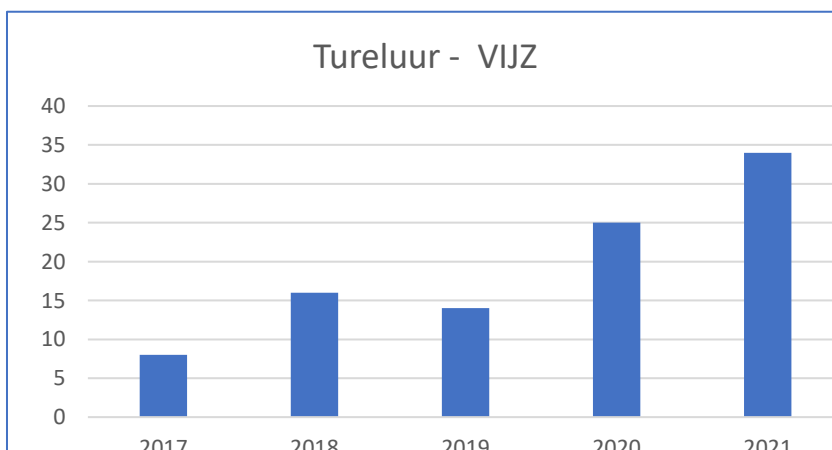
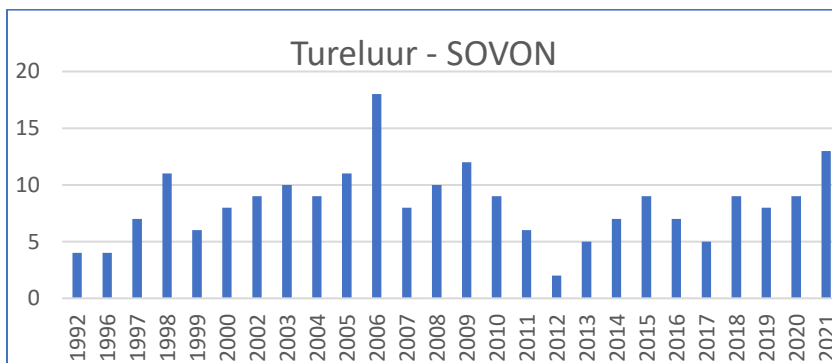
Waardering op gebiedsniveau

In 2021 zijn door de vrijwilligers van de Vrienden van het Boerenland 55 territoria van Grutto paren vastgesteld. In de handleiding van het Bruto Territoriaal Succes is via een rekenmodel de instandhouding van de populatie Grutto's opgenomen. Het BTS gaat uit van een normering van 65 % voor een voldoende instandhouding van de populatie, gerelateerd aan een minimum oppervlakte van 250 ha. Het ANLb gebied Wapenveldsche Broek voldoet aan de normering van 250 ha en scoort voor 2021 80 % voor de gestelde normering voor overleving. Via de grafiek op bladzijde 11 valt af te leiden dat 2021 een goed jaar is ten opzichte van de vier voorgaande jaren.

Overzicht Tureluur



AFBEELDING 13: TURELUUR BROEDPAAR (HD)





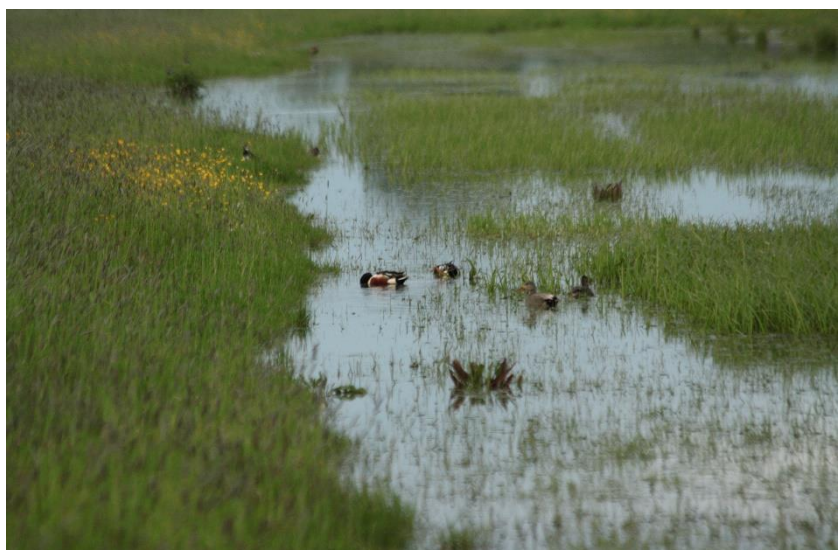
AFBEELDING 14: GELE KWIKSTAART MAN (DK)

Gele kwikstaart

De Gele kwikstaart is een weidevogel soort die profiteert van het agrarisch natuurbeheer. Gele kwikstaarten hebben hun broedbiotoop in de overgangen van open naar dicht grasland en aan de randen van beweide percelen waar veel insecten aanwezig zijn. Deze soort wordt meestal onderteld, omdat veel paren in ruige bermen broeden. In 2021 werden in het Wapenveldsche Broek 16 paren door SOVON genoteerd als territorium houdend en door de VIJZ/KNNV 34 paar. Dit verschil van het aantal vastgestelde territoria ligt aan de bezoek intensiteit van de waarnemers. Er vindt ook dispersie plaats van uitgemaaide broedparen die zich vestigen in graslanden die na 15 juni worden gemaaid.

Eenden

Een langjarig overzicht voor de eendachtigen is niet beschikbaar, aangezien eenden niet altijd consequent zijn gemonitord, Vrijwel jaarlijks broeden er wel één of twee paar Slobeenden en Zomertalingen. Er zijn ook jaren dat Zomertalingen niet worden opgemerkt tijdens het broedseizoen. Sinds het gebruik van de zonnepompen en het creëren van pals-dras situaties tijdens het broedseizoen is een lichte toename van het aantal broedparen Slobeenden en Zomertalingen. Dit geldt ook voor de toename van Kuifeenden, wat vooral een gevolg van ene toename van brede sloten in het kader van de realisatie van de hoogwatergeul Veessen-Wapenveld. Ook Krakeenden zijn toegenomen; niet alleen in het Wapenveldsche Broek maar ook in de overige broedgebieden en uiterwaarden van de IJssel.



AFBEELDING 15: SLOBEEND EN KRAKEEND - IN PLAS DRAS WEILAND (AH)



Verdwenen en nieuwe broedvogels.

Gedurende de zestig- en zeventiger jaren was een kemphaan baltsplaats aanwezig in het Wapenveldsche Broek en broedden er Kemphennen. Helaas zijn er uit deze periode weinig detail gegevens bekend van de broedpopulatie van Kemphennen. In ieder geval moet de Kemphaan als verdwenen soort getypeerd worden. Wel dient hier een aantekening gemaakt te worden, dat in 2021 op 6 mei twee Kemphennen in het plas-dras weiland van Evert Lugtenbelt foerageerden. Een week voor de



AFBEELDING 16: ZOMERTALING PAAR IN PLAS DRAS WEILAND (MB)

datumgrens van 15 mei – 30 juni voor geldige territoria. Ook werden in begin mei regelmatig Kemphanen waargenomen in dit plas-dras weiland. In feite kunnen we op basis van de vele waarnemingen vast stellen dat er meer soorten verschenen zijn dan dat er verdwenen zijn: nieuwe graslandbroeders zijn: Grauwe gans, Nijlgans en Krakeend. Ook zijn er soorten die onregelmatig aanwezig zijn als broedvogel en of soorten die in het verleden niet zijn gekarteerd. Tabel één geeft een overzicht van verdwenen soorten en soorten die zijn verschenen na een herinrichting van watergangen en oeverstroken in het kader van de realisatie van de hoogwatergeul Veessen-Wapenveld. Uit recente inventarisaties blijkt dat de aanpassing van ruige oeverstroken positief zijn voor de vestiging van diverse broedvogels; onder andere Waterhoen, Rietzanger, Bosrietzanger en Grasmus.

Tabel 4: overzicht verdwenen, verschenen en onregelmatige broedvogels en status Rode- en Oranje lijst (meerdere jaren)

Verdwenen	Rode lijst	Verschenen	Rode lijst	Onregelmatige broedvogel	Rode lijst
Patrijs	Kwetsbaar	Fuut	Oranje lijst	Kwartel	
Kemphaan	Ernstig bedreigd	Grauwe gans		Waterral	
Veldleeuwerik	Gevoelig	Nijlgans		Velduil	Ernstig bedreigd
Kwartelkoning	Bedreigd	Krakeend		Kneu	Gevoelig
		Waterhoen	Oranje lijst		
		Boerenzwaluw	Gevoelig		
		Rietzanger			
		Bosrietzanger			
		Grasmus			



Toelichting

De Rode Lijst is een middel om de aandacht te vestigen op vogelsoorten die bedreigd of kwetsbaar zijn. Als een vogelsoort op de Rode Lijst wordt geplaatst, is er al sprake van een flinke bedreiging. De Oranje Lijst is een voorbode van vogelsoorten waarvan een bedreiging in het vooruitschiet ligt. Vogelsoorten die op beide lijsten voorkomen, vragen om speciale aandacht voor bescherming.

Voor het Wapenveldsche Broek zien we dat vier vogelsoorten als broedvogel verdwenen zijn, drie van de tien verschenen vogelsoorten respectievelijk op de Rode- en Oranjelijst zijn opgenomen en van de vier onregelmatig broedende vogelsoorten er twee op de Rode Lijst staan. Waarvan dan de Velduil een bijzondere vermelding verdient als ernstig bedreigde vogelsoort. In 2019 heeft de Velduil een territorium bezet (zonder broedsucces) in het deelgebied Wapenveldsche Broek Z. en waren er twee mislukte broedsel in respectievelijk het Zijbroek en het Veesserbroek. Ook in 2021 zijn enkele waarnemingen van Velduilen in het Zijbroek gemeld. Ook vermeldingswaard was de invasie van Kwartels in 2020; er werden 26 territoria vastgesteld in het ANLb-gebied. Buiten het ANLb gebied slechts enkele Kwartels waargenomen.

Het Wapenveldsche broek is een interessant gebied voor vogelwaarnemingen, niet alleen in het broedseizoen, maar ook gedurende de wintermaanden als foerageergebied voor vnl. Kolganzen en in toenemende mate voor Brandganzen.

Slotopmerking

Van de negen weidevogels die onder categorie ANLb soorten voor weidevogelgebieden zijn opgenomen, zijn acht soorten in het Wapenveldsche Broek als broedvogel vastgesteld. Laten we hopen dat het nieuwe landschap tussen de “dijken” toekomst heeft voor onze weidevogels.

De KNNV-afdeling Epe- Heerde hoopt dat het vrijwillig weidevogelbeheer gecontinueerd wordt en agrariërs enthousiast blijven om hun percelen beschikbaar te stellen voor agrarisch natuurbeheer.

Wij hopen dat de provincie Gelderland Het Wapenveldsche Broek met aangrenzend de Hoenwaard aanmeldt voor een integrale aanpak in het kader van het Aanvalsplan Grutto.

Aanbevelingen

- Continuering huidig agrarisch natuurbeheer;
- Jaarlijkse plaatsing van schrikdraadrasters tegen predatie door vossen;
- Extensivering van het slootkantenbeheer;
- Meer extensieve beweiding gedurende het broedseizoen;
- Uitbreiding plas-dras in percelen met greppels;
- Uitbreiding begrenzing ANLb gebied in Vorchterbroek;
- Continuering monitoring.



AFBEELDING 17: TERRITORIA KWARTEL 2020



Bronnen

L.M.J. van den Bergh, W.G. Gerritse, W.H.A. Hekking, P.G.M.J. Keij en F. Kuyk. Vogels van de Grote Rivieren. 1919.

Kwak, R., van Beusekom, R., Foppen, R., Louwe Kooijmans, J. & de Pater, K. (Vogelbescherming Nederland). 2018. Bedreigde vogels in Nederland. Vogels van de Rode Lijst in hun leefgebied. KNNV Uitgeverij, Zeist.

Boerenlandvogelbalans 2020.

Weidevogelberichten – VIJZ – mei en juni 2021.

Websites: Waarneming.nl; Bij12. nl; Collectief Veluwe.nl; Boerenlandvogels.nl. VeluweJsselzoom.



AFBEELDING 18: GRASPIEPER – BROEDVOGEL – STATUS RODE LIJST GEVOELIG (DK)



AFBEELDING 19: KUIFEEND - SOORT IN OPMARS (DK)



PAS OP SCHRIKDRAAD

In dit weidevogelgebied is schrikdraad geplaatst om vossen buiten de percelen te houden. Hiermee willen we op een diervriendelijke manier bereiken dat nesten en kuikens zonder overmatige predatie door vossen kunnen overleven.



Nadere informatie te verkrijgen bij info@veluweijsselzoom.nl

VELUWEIJSSLEDOOM



Plas-dras, schrikdraad tegen predatoren en extensieve beweiding; ingrediënten voor vestiging van weidevogels. Begin mei 2021: meerdere Kempheennen foeragerend in de plas-dras weide van Evert Lugtenbelt.



AFBEELDING 20: KEMPHENNEN IN PLAS DRAS PERCEEL SCHRAATGRAVENWEG (CH)