



# Jaarverslag 2020



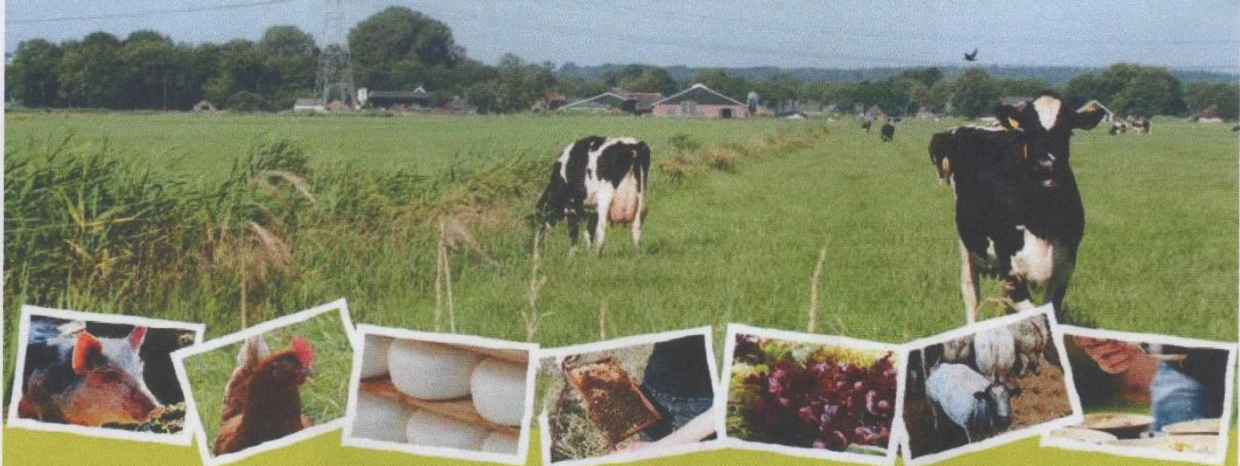
**Weidevogelwerkgroep Binnenveld-Oost**

*Dit jaarverslag is mede mogelijk gemaakt door:*

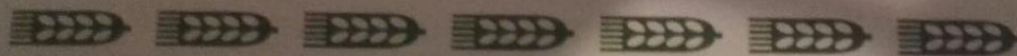
Proef de rijkdom van



# Het Binnenveld



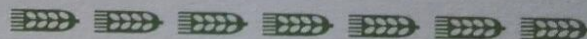
Streekproducten uit de buurt



# VAN HAREN

Diervoeders / fourage en kunstmest

Rijnsteeg 74  
6708 PK Wageningen  
Telefoon 0317-424000  
Fax 0317-415232



# VAN HAREN

Diervoeders / fourage en kunstmest

# Inhoud

blz.

1.	Inleiding	5
2.	Werkgebied, doelstelling en werkwijze	7
3.	Resultaten weidevogelbescherming/-beheer 2020	8
3.1.	Resultaten weidevogelbeheer Binnenveld 2020	8
3.2.	Resultaten WBO 2020	10
3.3.	Bescherming van nesten en jongen	13
3.3.1.	Bescherming van nesten met eieren (= nestland)	13
3.3.2.	Bescherming van jonge weidevogels (= kuikenland)	14
3.4.	Invloed van predatie en agrarische werkzaamheden	16
4.	Samenwerking met andere partijen in het veld	18
5.	Onderzoek, beleid en publiciteit	20
6.	Conclusie en vooruitblik	21

## Bijlagen:

Bijlage 1.	Deelnemende vrijwilligers	22
Bijlage 2.	Deelnemende bedrijven	23
Bijlage 3.	Resultaten per bedrijf → 3a. Binnenveld-Oost; 3b. Ederveen-Lunteren;	26
Bijlage 4a.	Overzichtstabel resultaten 2002-2020	33
Bijlage 4b.	Soortkaarten WBO+WBW 2020	34
Bijlage 5.	Vogel- en activiteitenlogboek 2020	41

## COLOFON:

### **Tekst en lay-out:**

Henk van Paassen

### **Foto's:**

Harm Roseboom (HR)

Henk van Paassen (HvP)

Christ Elsten (CE)

Peter Pfeifer (PP)

Rik Nagtegaal (RN)

### **Sponsors:**

- ANV Het Binnenveld
- Bakkerij Ten Veen
- Gemeente Ede
- Gemeente Wageningen
- Loonbedrijf VOF Van Haren
- Loonbedrijf Jan Rauw & Zn. B.V.
- Proef- en leerbedrijf Droevendaal
- Veevoederhandel Jan van Haren
- Jan en Jeltje Gieles
- Unifarm



Illustratie: Elwin van der Kolk

Foto voorkaft: Kievitsnest op maisakker op de hoek Werftweg-Veensteeg (HvP)

Ede/Bennekom, februari 2021



# 1. Inleiding

Voor u ligt het **jaarverslag 2020** van de Weidevogelwerkgroep Binnenveld-Oost (WBO). Het geeft een overzicht van de resultaten van de weidevogelbescherming van het Gelderse/oostelijke deel van het Binnenveld.

Ondanks het corona virus zijn de vrijwilligers van WBO en WBW ook dit jaar weer alleen of in koppels het veld in geweest om de nesten van kievit, grutto, wulp, tureluur en scholekster op te zoeken, te markeren en zo nodig te beschermen. Bij de start van het broedseizoen zijn vrijwilligers bij de boeren met percelen waarop vorig seizoen akker- of weidevogels gebroed hadden langs geweest om een handtekening te vragen voor toestemming om de percelen te bezoeken. Tijdens dat bezoek is de boeren ook gewezen op de mogelijkheid om beheercontracten, zoals uitgestelde werkzaamheden en aanleg van kruidenrijke akkerranden, af te sluiten.

Het jaar 2020 was vanwege het corona virus al een bijzonder jaar. Daarnaast zijn we binnen de WBO, vanwege



het neerleggen van het coördinatorschap, na meer dan 20 jaar, door Henk van Paassen, druk bezig met een interne reorganisatie. Er is een kernteam gevormd, dat de verantwoordelijkheid voor deze transitie op zich heeft genomen. Dit team heeft het afgelopen jaar de vrijwilligers gevraagd hun mening te geven over de sterke en zwakke punten van de WBO als organisatie en wat in hun ogen de kansen en bedreigingen zijn voor de WBO. Ook hebben we hen gevraagd welke taken wel en welke niet uitgevoerd moeten worden. Op basis van deze meningen heeft het kernteam een voorlopig voorstel, alsmede een taakverdeling, geformuleerd. In het voorjaar van 2021 hopen we dit definitief te maken. U zult daar dan over geïnformeerd worden. Hieronder vindt u een, enigszins aangepast en wat beknopter, jaarverslag 2020.

Wij zien een **jaarverslag** als een goede methode om bekendheid te geven aan ons beschermingswerk, dat al sinds 1992 door boeren, loonwerkers en vrijwilligers van de WBO in Binnenveld-Oost gezamenlijk wordt verricht. Sinds 2010 werken wij samen met de Weidevogelbeschermingsgroep Binnenveld-West (WBW) aan het **Weidevogelplan Binnenveld**, dat door de gemeenten Ede, Wageningen, Rhenen en Veenendaal financieel wordt ondersteund. Dit intergemeentelijk Weidevogelplan blijft uniek in Nederland!

**Weidevogelbescherming** omvat niet alleen het zoeken en beschermen van nesten van weidevogels om te voorkomen dat deze nesten sneuvelen door landbouwkundige werkzaamheden. Ook de bescherming van de uitgekomen jonge weidevogels is expliciet onderdeel geworden van ons beschermingswerk in het Binnenveld. Daarom spreken wij vanaf nu liever van '**weidevogelbeheer**' in plaats van 'weidevogelbescherming'.

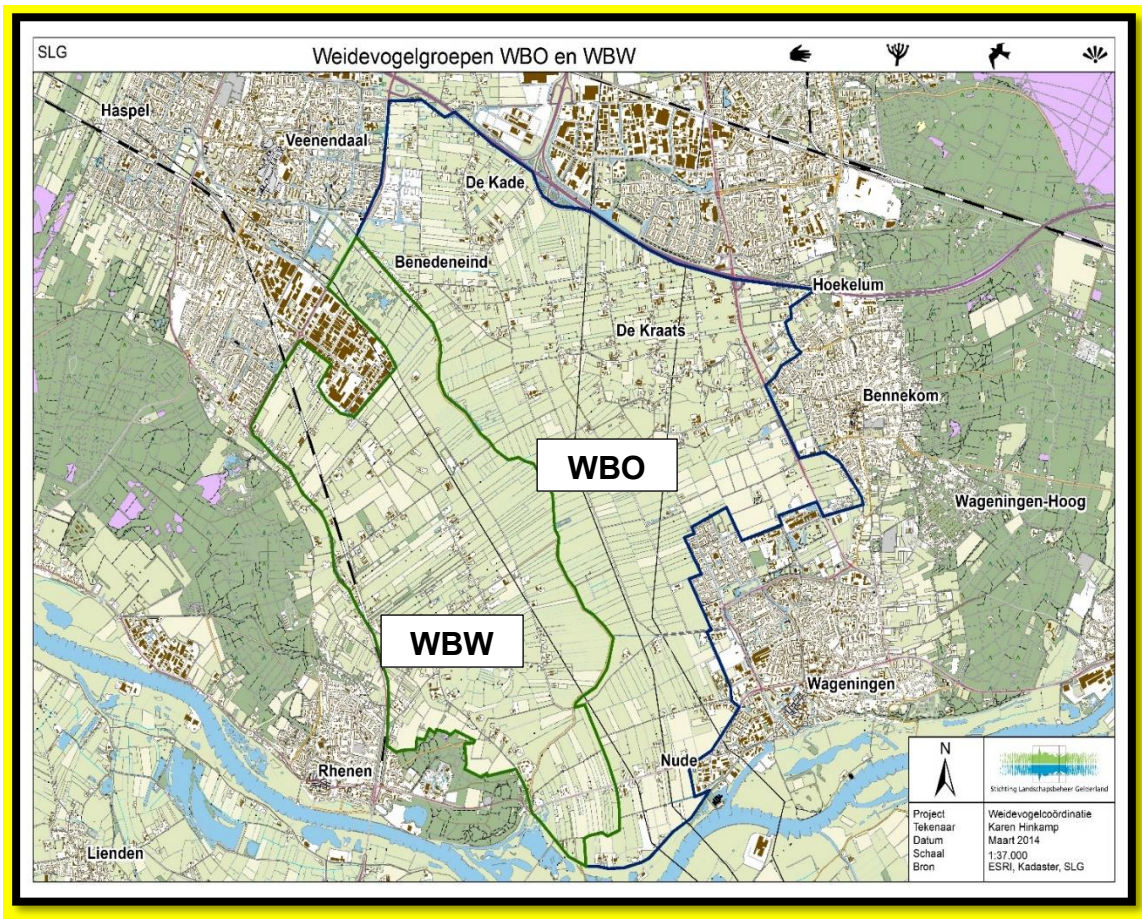
Graag willen we alle boeren, loonwerkers en vrijwilligers bedanken voor hun inzet en medewerking aan de goede resultaten van het afgelopen jaar! Tegelijkertijd spreken we de hoop uit dat wij *met elkaar* de broedende en opgroeiende weidevogels in het Binnenveld ook in 2021 de zo noodzakelijke bescherming kunnen bieden. In goede samenwerking met ANV Het Binnenveld en Weidevogelbeschermingsgroep West.

Henk van Paassen (interim-coördinator WBO)  
Christ Elsten (lid kernteam WBO)

T: 06-15170001  
E: [christelsten@planet.nl](mailto:christelsten@planet.nl)  
W: [www.inhetbinnenveld.nl](http://www.inhetbinnenveld.nl)



**Tureluurpaar in de ochtenddauw (HvP)**



**Werkgebieden van WBW (groen omljnd) en WBO (blauw omljnd)**



**De Openheid ter weerszijden van de Veensteeg is essentieel voor onze weidevogels (HvP).**

## 2. Werkgebied, doelstelling en werkwijze

De Weidevogelwerkgroep Binnenveld-Oost (WBO) is een **vrijwilligersgroep**, die voortkomt uit de IVN-Vogelwerkgroep Ede. De groep bestaat uit 20 enthousiaste vrijwilligers uit Ede, Bennekom, Lunteren en Wageningen. Ten westen van de Grift zijn de vrijwilligers van de Weidevogelbeschermgroep 'Binnenveld-West' (WBW) actief.

Het **werkgebied** van de WBO beslaat een oppervlakte van circa 1.600 hectare, waarvan circa 1.200 ha daadwerkelijk bezocht, beschermd en beheerd wordt. Het gebied ligt globaal tussen de A12 in het noorden, Bennekom / Dreeslaan in het oosten, de Neder-Rijn / Rijndijk in het zuiden en de Grift / Valleikanaal en Veenendaal-Oost / Groene Grens in het westen. Het werkgebied van de WBO omvat het grondgebied van de gemeenten Ede, Wageningen en een klein stukje Veenendaal, ten westen van de Dragonderweg.

De **doelstelling** van de WBO is, dat zij door haar beschermwerk en via nauwe samenwerking met boeren, loonwerkers, ANV en gemeenten probeert te bereiken, dat de bestaande weidevogelpopulatie van m.n. Kievit, Grutto, Scholekster, Wulp en Tureluur minimaal op peil blijft en waar mogelijk in aantal en soorten toeneemt. De laatste jaren zet de WBO zich ook in voor akkervogelbeheer voor Patrijs, Gele Kwikstaart en Graspieper.

### Hoe gaat de WBO te werk?

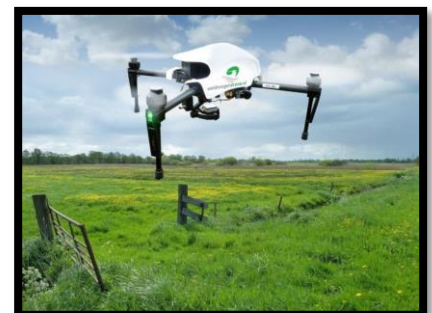
De WBO doet haar werk door samen met boeren en loonwerkers de nesten van deze akker- en weidevogels voor, tijdens en na landbouwkundige activiteiten op te sporen, te markeren en te beschermen. Het gaat om tal van **bewerkingen**, zoals bemesten, beweiden, maaien, ploegen, eggen, zaaien, wieden en aanaarden.

Door de nesten van weidevogels met stokken te **markeren** kunnen boeren en loonwerkers deze nesten tijdig zien liggen en kunnen zij daar tijdens hun werkzaamheden rekening mee houden. Dit doen zij door tijdens de bewerkingen om het nest heen te rijden, door de nesten af te dekken en/of de nesten zo nodig te verplaatsen. Als een boer voor verplaatsing zelf geen tijd heeft, kunnen zij de **hulp inroepen** van onze vrijwilligers. De meeste boeren hebben in het voorjaar weinig tijd om de nesten zelf te zoeken. Daarom helpen onze vrijwilligers hen om deze nesten op te sporen, te markeren, te noteren, en vervolgens door te geven aan de boeren. Evt. ingehuurde loonwerkers worden door de boer ingeseind over de exacte ligging van de nesten.

Sinds 2016 worden alle weidevogellegfels via smartphones en PC **digitaal in kaart** gebracht. Dit jaar hebben Christ Elsten, Rik Nagtegaal en Henk van Paassen die registratie uitgevoerd. Het resultaat van al ons beschermwerk wordt jaarlijks vastgelegd in een computerprogramma van Landschappen.nl, dat onder **Boerenlandvogels Nederland** te vinden is op [www.weidevogelbescherming.nl](http://www.weidevogelbescherming.nl) Met al deze cijfers wordt sturing gegeven aan het landelijke weidevogelbeleid. Landschappen.nl werkt daarvoor nauw samen met SOVON en Vogelbescherming Nederland. Via een eenvoudige code is dit systeem ook **raadpleegbaar voor boeren** en loonwerkers, zodat zij dagelijks online kunnen zien, waar op hun percelen de nesten liggen. **Boeren** die interesse hebben in deze digitale legselinformatie kunnen zich melden bij onze gebiedscoördinatoren (**zie bijlage 1**).

Een belangrijke nieuwe ontwikkeling in de weidevogelbescherming is de inzet van **drones**, veelal voorafgaand aan **maaiwerkzaamheden**. In 2018 en 2019 zijn door de WBW de eerste verkennende proeven met drones uitgevoerd. Collectief Veluwe heeft inmiddels 4 eigen drones. Jan Slagboom daarvoor het aanspreekpunt

**Boeren** met interesse voor de inzet van drones kunnen zich melden bij onze gebiedscoördinatoren (**zie bijlage 1**).



**Drones inzetten voor weidevogels**

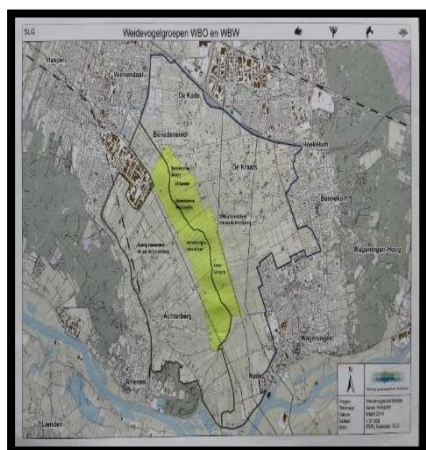
### 3. Resultaten weidevogelbescherming 2020

Weidevogelbescherming bestaat uit twee onderdelen: **nestbescherming** en **bescherming van jongen** via zgn. **kuikenland**. In het recente document "Agrarische Natuurbeheer en weidevogels in het Binnenveld" (2020), ook wel "nieuwe Weidevogelplan" genoemd, gaat het nog steeds om nestbescherming via de toekenning van legselvergoeding aan boeren voor elk weidevogelnest, dat wordt beschermd. Daarnaast zijn er de zgn. **last-minute contracten** voor ruige mest, kleine en grote vluchtstroken bij maaien en uitgesteld maaien. Maar in het nieuwe Weidevogelplan wordt het belang van meer kuikenland cruciaal genoemd. Ons **doel** verschuift steeds meer naar **integraal en duurzaam weidevogelbeheer**, waarbij openheid, hoge grondwaterstand en kruidenrijke grasland de belangrijkste randvoorwaarden zijn.

Sinds 2018 werken wij met zgn. **Kievitpakketten op maisland**. De eerste resultaten zijn zichtbaar geworden. Daarbij gaat het om vergoeding voor **braakstroken van 3 tot 6 meter** en **uitgestelde werkzaamheden tot half mei**. De proeven met braakstroken op maisland bij boer Jan van Ginkel (Eemweg) in 2018 en 2019 bleken zeer succesvol. In 2020 heeft Jan van Ginkel 3 braakstroken van 3m breed en nog een botanische weiderand van 3m breed aangehouden. Die rand wordt niet bemest en niet mee gemaaid met de eerste snede. Kunnen met name gruttokuikens in schuilen. Verder uitgesteld bewerken maisland bij David van Laar, hoek Veensteeg en Werftweg. Geen last minute contracten met uitgesteld maaien in 2020.

#### 3.1. Resultaten weidevogelbeheer hele Binnenveld 2020

Als wij het hebben over "weidevogels in het Binnenveld" dan gaat het over de weidevogels aan weerskanten van de Grift. Dus zowel in het Gelderse als in het Utrechtse deel van het Binnenveld. Het maakt weidevogels immers niet uit wie perceeleigenaar is, maar wel hoe eigenaren het beheer (laten) uitvoeren. Onderstaand kaartbeeld geeft een overzicht van de verspreiding van de nesten over het hele Binnenveld: d.w.z. WBO (inclusief Binnenveldse Hooilanden) en WBW. Om te laten zien hoe rijk het Binnenveld aan weidevogels is, hebben we de cijfers van de **'big five'** van de afgelopen zes jaar (2015-2020) op rij en in twee grafieken gezet.

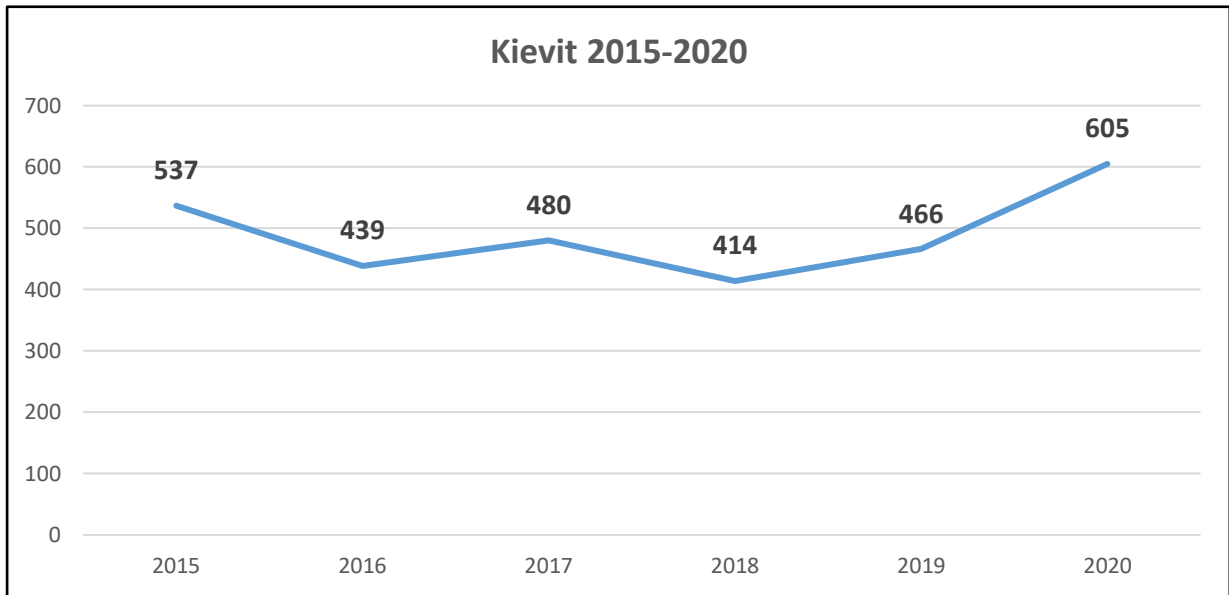


**Hart van het Binnenveld = geel**

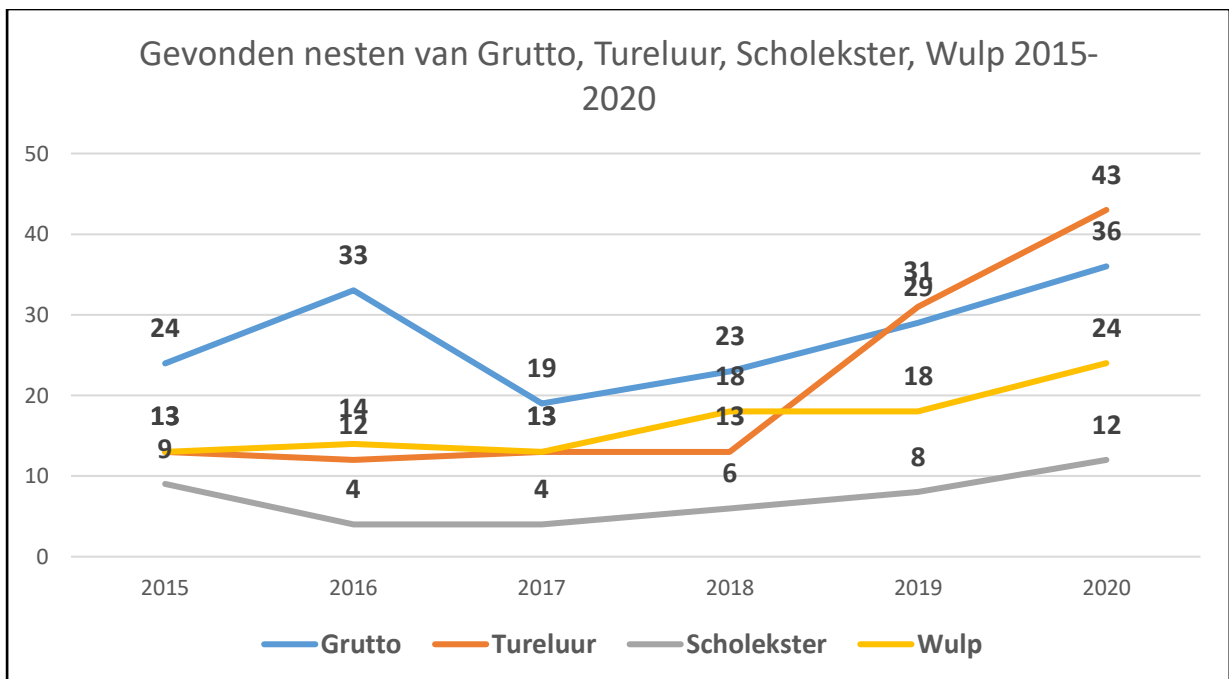
Vogelsoort	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Kievit	537	439	480	414	466	605
Grutto	24	33	19	23	29	36
Tureluur	13	12	13	13	31	43
Scholekster	9	4	4	6	8	12
Wulp	13	14	13	18	18	24
<b>Totaal</b>	<b>596</b>	<b>502</b>	<b>529</b>	<b>474</b>	<b>552</b>	<b>720</b>

**Weidevogelnesten in hele Binnenveld 2015 - 2020 (= WBO + WBW)**





**Meerjarige trend van de Kievit in het hele Binnenveld.**



**Meerjarige trend van andere weidevogels in het hele Binnenveld**

## 3.2. Resultaten WBO 2020

Het broedseizoen begon dit jaar vanwege de corona crisis **niet** met de reguliere **WBO-startavond** op het biologisch proef- en leerbedrijf Droevendaal. Tijdens deze startavond maken wij normaal altijd afspraken over het nieuwe broedseizoen. Deze afspraken werden nu digitaal gecommuniceerd. Ons weidevogelbeschermingswerk loopt van begin maart tot begin juli en beslaat in totaal vier maanden. Dit omdat de laatste vervolglegels van de Kievit op maïsland meestal pas in de eerste helft van juli uitkomen. Het broedseizoen wordt traditioneel afgesloten met een slotavond. Ook deze **WBO-slotavond** vond vanwege het coronavirus dit jaar geen doorgang.

### De eerste kievitseieren van 2020 bij WBO



07 maart bij Rijk Boon, Wolfsdijk, Ede (vinder Bram Koudijs (r), wethouder Vreugdenhil (l) en mevr. Boon (m))

11 maart bij Teus van Laar, Veensteeg te Wageningen (vinder Henk van Paassen(l), met wethouder Hulshof (m) en boer Teus van Laar (r))

Het **1<sup>e</sup> Kievitsei van Nederland** werd dit jaar gevonden op 2 maart in Bruchem (Gelderland). Dit was dus ook tegelijk het **1<sup>e</sup> Kievitsei van Gelderland**.



Het **1<sup>e</sup> Wulpennest** van Gelderland werd op de boerderij van Jan van Ginkel (Veenweg) op 25 maart gevonden door Ardy Rekers (foto hiernaast). De **1<sup>e</sup> nesten van Grutto, Tureluur en Scholekster** werden zoals te doen gebruikelijk gevonden door Ardy Rekers en Harm Roseboom. **Meer informatie** over van 1<sup>e</sup> legfels: <http://www.boerenlandvogelsnederland.nl/eerste-legfels/overzicht-eerste-eieren/>

### De resultaten van 2020

Het aantal agrarische bedrijven, dat met ons beschermingswerk in Binnenveld-Oost meedoet, blijft redelijk constant. Dit jaar lagen de gevonden weidevogelnesten bij 27 verschillende grondgebruikers. Dit is bijna 50% van alle in Oost geregistreerde bedrijven. De lijst van deelnemende boeren en loonwerkers vind je in **bijlage 2**.

De WBO heeft in 2020 weer aanzienlijk meer weidevogelnesten gevonden / territoria geïdentificeerd (kolom "totaal") dan in 2019 (664 om 603). Dit komt mede door het hoge aantal nesten in het natuurontwikkelingsgebied van de Binnenveldse Hooilanden (**zie tabel op volgende blz**). Het uitkomstresultaat van bijna 56 % was dramatisch lager dan vorig jaar (toen met 81 %!). In de kolom "bekend" staan het aantal nesten waarvan het broed resultaat bekend is namelijk wel of niet uit. Van de meeste geïdentificeerde territoria weten we niet of de nesten wel of niet uit zijn gekomen. Deze nesten worden ook niet gemarkeerd en beschermd.

PS: Uit bezorgdheid voor teveel publieke aandacht (wandelaars, fotografen, vogeltellers, etc.) op vooral de proefvelden van de WUR in deelgebied Oost zijn de aantallen patrijzen (schatting 20) en gele kwikstaarten (schatting 20-30) niet opgenomen in het onderstaande overzicht op pagina 11.

## Resultaten voor alle weidevogelsoorten in Binnenveld Oost (WBO)

Legsels per soort					
Selectie - 2020, groep: GL09 Weidevogelwerkgroep Binnenveld-Oost					
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit
Gele kwikstaart	32	12	11	1	91.67
Graspieper	14	2	2	0	100.00
Grutto	27	3	2	1	66.67
Kievit	512	372	198	174	53.23
Kleine plevier	12	0	0	0	0.00
Kwartel	1	0	0	0	0.00
Patrijs	3	1	1	0	100.00
Scholekster	8	3	3	0	100.00
Tureluur	37	12	10	2	83.33
Wulp	18	6	2	4	33.33
<b>Subtotaal</b>	<b>664</b>	<b>411</b>	<b>229</b>	<b>182</b>	<b>55.72</b>
% van bekend resultaat			55.72	44.28	
Aantal: 10					
Boerenlandvogelmonitor versie: 20.254 ; geprint: 10-11-2020 15:24.					

## Succes in de Binnenveldse Hooilanden (BH)

Sinds de aanleg van de BH in 2019 zijn de weidevogels massaal neergestreken in dit nieuwe natuurgebied: in 2020 zelfs meer dan in 2019: in totaal 257 territoria i.p.v. 232, dit geldt ook voor de kievit 142 i.p.v. 106, grutto 26 i.p.v. 20 en wulp 13 i.p.v. 11 territoria.

Vogelsoort	Deelgebied 1	Deelgebied 2	Deelgebied 3	Deelgebied 4	Deelgebied 5	TOTAAL
2020	Harm + Rik	Harm + Rik	Henk + Joost	Ardy+Chris+Driek	Ardy+Chris+Driek	TOTAAL
	Aantal nesten	Aantal nesten	Aantal nesten	Aantal nesten	Aantal nesten	TOTAAL
Kievit	25	15	23	41	38	142
Grutto	4	6	5	5	5	25
Tureluur	5	5	5	5	6	26
Wulp	2	2	4	2	3	13
Scholekster	1	0	1	1	2	5
Patrijs	0	0	1	2	1	4
Gele kwikstaart	2	4	4	4	4	18
Graspieper	2	4	2	2	2	12
Kleine Plevier	3	4	1	2	2	12
Rietgors	?	?	?	?	?	?
Kleine karekiet	?	?	?	?	?	?
Bosrietzanger	?	?	?	?	?	?
<b>TOTAAL nesten</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>64</b>	<b>62</b>	<b>257</b>

Het open karakter van het gebied en de aanwezigheid van plas-dras plekken maakte het weer een ideale biotoop voor veel weidevogels.



De vijf deelgebieden van de Binnenveldse Hooilanden

## Resultaten in de WBO-deelgebieden

In **deelgebied Noord** is op 7 maart 2020 het 1<sup>e</sup> Kievitse van het Binnenveld gevonden door Bram Koudijs op een drijfmat maisperceel van boer Rijk Boon aan de Wolfsdijk. Het was het begin van een flink aantal Kievitsnesten, maar door toedoen van een vos ging in Maanderbroek en langs de Zuiderkade in een nacht meer dan 10 nesten van de 1<sup>e</sup> leg verloren. Gelukkig is de 2<sup>e</sup> leg van de Kievit beter gegaan en zijn in veel drogere maanden april en mei toch nog redelijk wat Kievitsjongen uit het ei gekropen. Onbekend is of die jongen de extreme droogte hebben overleefd.

In **deelgebied West** heeft in 2020 ook een vos uit de Bennekomse Meent met name langs de Kooiweg voor een predatie van 33% van de 1<sup>e</sup> leg van Kieviten gezorgd. Op de maispercelen van boer Jan van Ginkel - Eemweg zijn gelukkig toch nog tweederde van de Kievitsnesten uitgekomen. Daarnaast zijn hier ook nesten van Grutto, Tureluur, Wulp en Patrijs uitgekomen. De ophoging van de percelen aan de Kooiweg liep vertraging op door met name het natte voorjaar. Op de mais- en graspercelen van boeren Van Laar en Versteeg aan de Veensteeg-Werftweg hebben de nesten van Kievit en Tureluur te lijden gehad van een bijzondere predator. Per keer verdween steeds maar 1 ei uit het nest. Dergelijke predatie is eerder het werk van een marterachtige (hermelijn of wezel), dan een vos. Ook vonden wij een nest van Gele Kwikstaart, waarvan de eieren zijn uitgekomen. Met een camera hebben wij unieke veldbeelden vastgelegd. Op het verruigde – en inmiddels afgegraven - perceel van Versteeg heeft een Kwartel gebroed. Op de waterbron Veensteeg hebben wij met een kraan in plasdras voorzien. Op de nieuw ingezaaide percelen van boer Jan van Ginkel – Veensteeg kregen vrijwilligers door extreme droogte in mei extra werk tijdens de beregening (= kanon). Maar met vereende krachten en plaatsing van doorzichtige kratten over de nesten werden de meeste nesten gespaard. Sommige jongen stierven in de droge steile sloten.

In **deelgebied Zuid** zijn in 2020 heel veel Kievitsnesten met succes uitgekomen, niet alleen op boerenland, maar ook op de Binnenveldse Hooilanden ter weerszijden van het Meteopad (DG 4 en DG5). Zoals gebruikelijk vond Ardy Rekers op boerenland aan de Veensteeg het 1<sup>e</sup> Wulpennest van het Binnenveld op 25 maart 2020.

In **deelgebied Oost** zijn in 2020 meer Kievitsnesten gevonden ten noorden van de Plassteeg, dan in 2019. Door predatie en verlaten van nesten zijn er toch nog een aantal nesten niet uitgekomen. Net als voorgaande jaren waren ook Patrijzen (20 territoria) en Gele kwikstaart (20-30) weer goed vertegenwoordigd. **Meer informatie** over de resultaten per deelgebied vind je in de (soort)kaarten van **bijlage 4b**.



**Dijkgraaf: Aardappelveld op de proefvelden van de WUR (foto: Christ Elsten)**

### 3.3. Bescherming van nesten en jongen

#### 3.3.1. Bescherming van nesten met eieren (= nestland)

Zoals gezegd is de WBO sinds 1992 vooral bezig geweest met nestbescherming, oftewel de bescherming van de nesten met eieren van weidevogels. In **bijlage 4a** vindt u de jaarcijfers van de WBO over de afgelopen 19 jaar (2002-2020). Ons beschermingswerk heeft in principe alleen betrekking op de bescherming van weidevogelnesten op **boerenland**. De natuurgebieden langs de Grift en in de Bennekomse Hooilanden/Meent zijn tot vorig jaar buiten beschouwing gelaten. Alleen bij beweiding door vee was eventueel bescherming nodig. Door de ontwikkeling van het **natuurgebied** de Binnenveldse Hooilanden is dat vanaf 2019 allemaal veranderd.

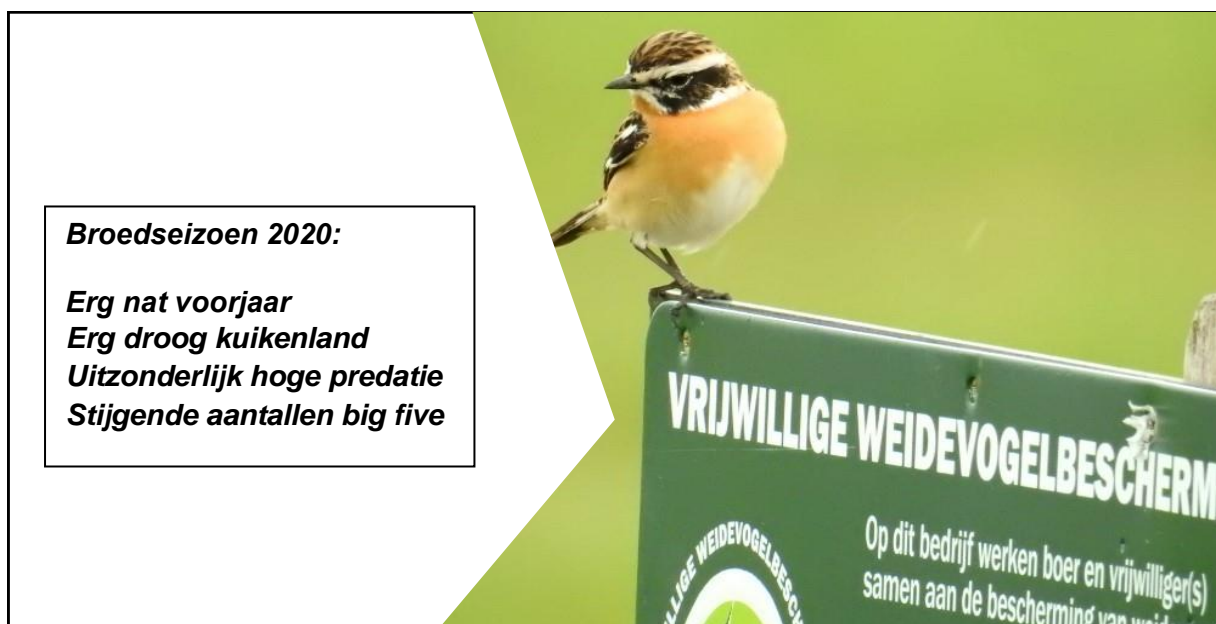
Uit de resultaten over 2020 voor Binnenveld-Oost kunnen wij de volgende **conclusies** trekken:

- met 664 **gevonden** nesten / geïdentificeerde territoria zagen we een lichte stijging (2019:603)
- van de 411 gevonden nesten was het broedresultaat bekend, 100 minder dan vorig jaar (512)
- met slechts 229 (56%) **uitgekomen** nesten een teleurstellend resultaat;
- wel steeg het aantal Kievitsnesten/territoria van 390 naar 512: dat was bemoedigend;
- met een nestpredatie van 35% en 8% overig verlies (o.a. verlaten) is het een zwaar jaar voor de vogels ;
- de **Kievit** is met 512 nesten nog steeds onze belangrijkste weidevogel;
- door **afname** oppervlakte **maisland** liggen meer Kievitsnesten op **grasland!**
- de **Grutto** is met 27 (was 20) nesten duidelijk in aantallen aan het toenemen;
- de **Wulp** is met 18 (was 13) nesten weer netjes op het hoge niveau van 2018;
- het aantal **Tureluurs** is van 26 naar 37 nesten gegaan, mede door de Binnenveldse Hooilanden;
- het aantal **Scholeksters** groeide weer verder: van 6 naar 8 nesten in het Binnenveld;
- de “big five” van de weidevogels laten allemaal een stijging in aantallen zien geven
- de **Veldleeuwerik** is ook dit jaar niet op boerenland aangetroffen;
- de **Patrijs** doet het goed op de proefvelden van de WUR maar komt ook elders in Binnenveld voor;
- de **Gele Kwikstaart** is verdubbeld in aantal, ook op de maislanden in West;
- de **Kwartel** is dit jaar incidenteel in de Binnenveldse Hooilanden gehoord

**Meer gedetailleerde informatie** over de resultaten per bedrijf over het afgelopen jaar: zie **bijlage 3abc**.

De meerjarige cijfers van onze weidevogelwerkgroep over de periode 2002-2019 staan in **bijlage 4a**.

In **bijlage 4b** vind je de verspreidingskaarten van de “big-five”: Kievit, Grutto, Tureluur, Scholekster en Wulp.



**Paapje op ons bord is tekenend voor de toenemende biodiversiteit van het Binnenveld**

### 3.3.2. Bescherming van jonge weidevogels (= kuikenland)

De bescherming van jonge weidevogelkuikens staat in het Binnenveld nog altijd in de kinderschoenen. Ondanks het recente kievitkuikenonderzoek van SOVON/VBN/NIOO is nog steeds weinig bekend van de feitelijke overleving van jonge weidevogels. In 2020 is daarom het **Kievitkuikenonderzoek** in het Binnenveld voortgezet. Het onderzoek heeft vooral plaatsgevonden op het maiscomplex van boer Van Ginkel in de hoek Eemweg - Kooiweg.

Net als in 2018 zijn bij boer Van Ginkel ook in 2019 naast 1-dags en 2-weeks kievit kuikens ook oudervogels geringd en voorzien van een vlag met code. Ook dit jaar zijn eerder geringde oudervogels fotografisch vastgelegd (zie **foto**).

Sinds enkele jaren werkt de WBO voor, tijdens en na het broedseizoen met een eigen WhatsApp-groep. Voor een optimaal contact tussen boeren en vrijwilligers blijkt deze een heel nuttig communicatiemiddel. **Boeren** met een smartphone, die graag op de hoogte willen blijven van de alle nieuwtjes uit het Binnenveld kunnen zich aanmelden bij de algemeen coördinator (zie **bijlage 1**).



*Eerder geringde oudervogel met drie jongen (foto's Peter Pfeifer)*

#### **Vrijwilligers gezocht!**

Het beschermen van nesten en jongen in het veld gebeurt bij de WBO met hulp van in totaal 20 vrijwilligers. Maar omdat de vergrijzing onder onze vrijwilligers steeds grotere vormen aanneemt, zijn wij hard op zoek naar nieuwe ervaren "aisikkers". Nieuw en jong bloed kan zich melden bij onze algemeen coördinator (zie **bijlage 1**).

### Kievitenstand stijgt in Binnenveld!

Dankzij een sterke toename van het aantal Kievitsnesten in de Binnenveldse Hooilanden (open karakter) stijgt de Kievitstand: van 466 naar 605 (zie tabel). Om de Kievit als soort in gelijke aantallen te laten voortbestaan is het nodig, dat **0,8 jong per legsel** vliegvlug wordt. Nu kan een Kievit per seizoen meerdere keren opnieuw met broeden beginnen (= vervollegsels). Onderzoek toont echter aan dat 1<sup>e</sup> legsels de sterkste Kievitsjongen voortbrengen. Reden te meer om het rapen en verhandelen van Kievitseieren in het hele land te blijven verbieden! Handhaving van het raapverbod blijft ook in het Binnenveld een extra aandachtspunt voor de veldpolitie!



### Stijging Gruttostand zet zich voort

De Gruttostand in het hele Binnenveld is in 2020 verder gestegen en dat al vier jaar op rij! De hoop is dat de Gruttopopulatie blijft groeien. De toekomst zal het leren. Bij de Grutto is **1,0 vliegvlug jong per legsel** nodig om de soort te laten voortbestaan. Na verlies van het 1<sup>e</sup> legsel begint een Grutto in de regel niet meer aan een 2<sup>e</sup> legsel. Vroeg maaien van grasland waar Grutto's broeden, is slecht voor het voortbestaan van de Grutto! Van daar dat de WBO voorstander is van **verlaat of uitgesteld maaien** op percelen met Gruttonesten. Deze percelen bevinden zich vooral op percelen aan weerszijden van de Grift. Jonge Grutto's hebben vooral **kruidenrijk grasland** met veel insecten nodig om te groeien.



### Last-minute contracten

Helaas is er in 2020 door geen enkele boer gebruik gemaakt van de **beheervergoeding** voor uitgesteld maaien en/of grote vluchtstroken. In het belang van de kuikens is het absoluut nodig om meer boeren voor deze en andere beheercontracten te interesseren!

De **contracten** dienen wel vooraf aan de werkzaamheden met advies van de betreffende WBO-vrijwilliger te worden afgesloten\*.

In alle gevallen weten we weinig over het aantal kuikens dat overleeft.



**Grote vluchtstroken ongemaaid gras zijn hard nodig voor kuikens (RN)**

**\* Meer informatie over Last-minute contracten en Kievitpakketten vind je op pagina 17. Alle beheercontracten worden opgesteld door ANV-coördinator Otto Vloedgraven (06-28870603).**

### 3.4. Invloed van predatie en agrarische werkzaamheden

#### Wat is predatie?

Predatie is het opeten van de legfels en/of de jongen van weidevogels door kraaien, vossen, marterachtigen, roofvogels, reigers, ooievaars, e.d..

De **predatie van legfels** wordt vooral veroorzaakt door vossen en kraaien, maar soms ook door o.a. wezels, hermelijnen en wilde katten.

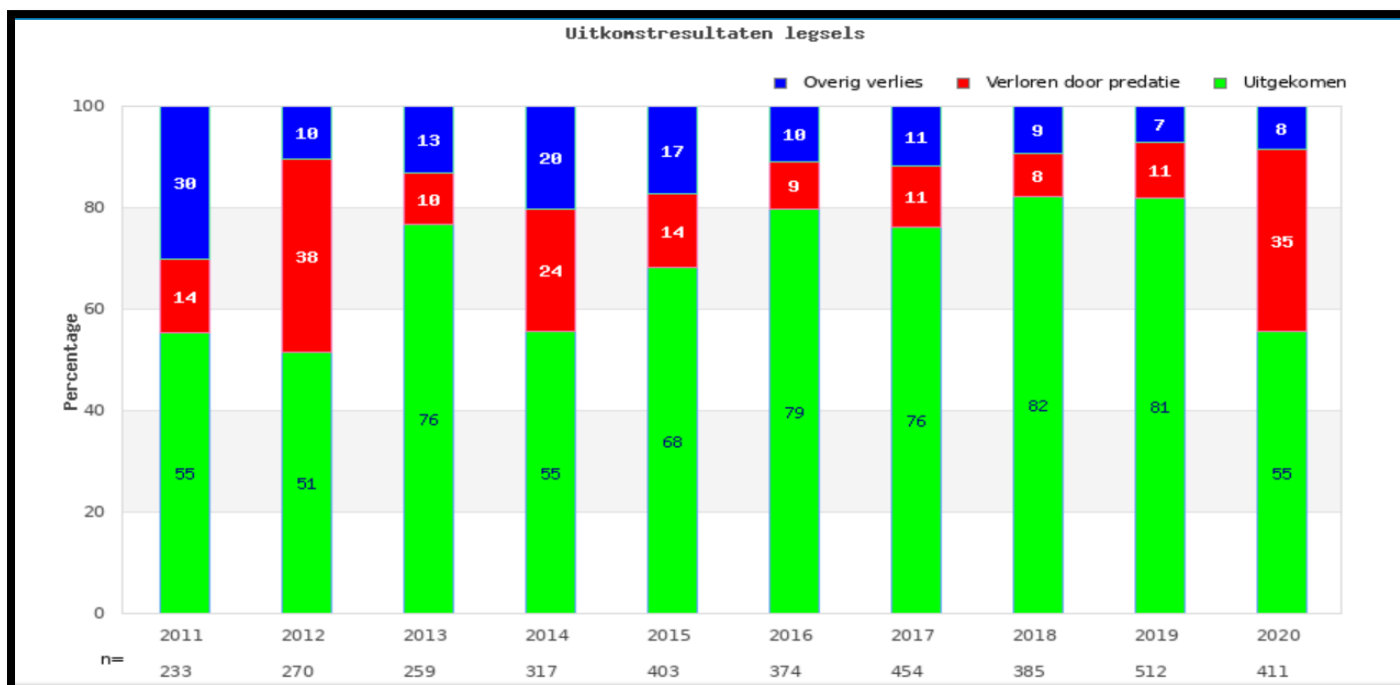
De **predatie van kuikens/pullen** komt vooral op rekening van roofvogels, reigers en in toenemende mate ook ooievaars en grote zilverreigers (zie **foto**).

De werkelijke omvang van de predatie van kuikens is moeilijk vast te stellen.



#### Predatie van legfels 2010-2020

15 jaar geleden hadden wij in het Binnenveld nog een predatie van 80%. Tot 2009 gold nog een jachtverbod op vossen en kraaien. Door gerichte jacht op kraaien en vossen is de predatie van legfels in het Binnenveld sinds 2009 sterk afgenomen. Vanaf 2009 tot vorig jaar schommelt de predatie tussen 10 en 20%, met uitschieter van 38% in 2012. In de grafiek zien wij dat de **legfelspredatie** sinds 2014 is gedaald naar 8% in 2018 en 11% in 2019. Door de hoge predatie van het afgelopen jaar zijn de uitkomstresultaten sterk negatief beïnvloed! *In 2020 hadden wij in omgeving Kooiweg-Werftweg en Maanderbroek/Zuiderkade een **ongekend hoge predatie** door meerdere vossen (PV = 61 nesten), kraaien (PK = 15 nesten), en relatief veel verlaten nesten (V = 22 nesten). Een vos at in 1 nacht tien nesten leeg.*



Door **Predatie** en **Overig verlies** worden de **Uitkomstresultaten** sterk beïnvloed.

#### Verlies door werkzaamheden in 2020

Het legfelverlies door agrarische werkzaamheden is ook in 2020 met slechts 5 (was 8) nesten uitzonderlijk laag te noemen. Het gaat hier in vrijwel alle gevallen om Kievitsnesten op bouwland. Op bouwland sneuvelen niet alleen de meeste nesten, maar ook veel jongen. Dat komt door een combinatie van werkzaamheden en predatie. Tijdens of na de (vele) bewerkingen komen kraaien en meeuwen, ooievaars, reigers en roofvogels langs om op een glad afgewerkte maisakker hun kostje te halen, waaronder veel jonge weidevogels. Op vers geploegde en geëgaliseerde maisakkers en op vers gemaaide graslanden zijn jonge vogels dan ook een makkelijke prooi voor kraaien, meeuwen, reigers, ooievaars, zilverreigers en roofvogels! Het verdient daarom aanbeveling om de verliezen aan kuikens met aangepaste inrichting en/of beheer terug te dringen (zie **hieronder**).



### **Mogelijkheden om de kuikenverliezen op mais- en grasland te beperken**

Boeren en loonwerkers kunnen op maisland en op grasland heel goed meewerken aan minder verlies van kuikens. Hieronder worden een aantal suggesties gedaan, waarvoor de ANV de **beheervergoedingen** regelt.

#### **Boeren op akker-/maïsland kunnen de akker- en weidevogels helpen door:**

1. **aanleg van faunaranden of braakstroken van 3-6 meter breedte** = afsluiten Kievitpakket 1
2. **uitstel van werkzaamheden, zoals ploegen en zaaien tot na half mei** = afsluiten Kievitpakket 2
3. **onderwerken van vanggewassen** voordat het broedseizoen begint (< 1/3) = afsluiten Kievitpakket 3
4. **om nesten heen ploegen en zaaien**
5. **vakkundig verplaatsen van nesten**

Voor de werkzaamheden 1,2 en 3 kunnen boeren een **vaste financiële vergoeding per ha** van de ANV krijgen: **respectievelijk 2000 euro/ha, 351 euro/ha en 150 euro/ha.**

#### **Boeren op grasland kunnen de akker- en weidevogels helpen door:**

1. **in het vroege voorjaar (<1/3) bemesten van weidevogelrijk grasland met ruige mest** = last-minute contract
2. **niet maaien van grasstroken op weidevogelrijke percelen van minimaal 250 m<sup>2</sup>** = last-minute contract
3. **uitgesteld maaien op weidevogelrijke percelen tot 1, 8 of 15 juni** = last-minute contract
4. **van binnen naar buiten maaien** (en NIET van buiten naar binnen)
5. **het gebruiken van een 'wildredder'** om vogels en (ree)wild tijdig op te jagen en aldus te 'redden'
6. **slootkanten en greppelkanten niet maaien**: zeker een halve tot een hele meter gras laten staan
7. **beweiding met koeien op grasland, dat grenst aan maisakkers.**

Voor de werkzaamheden 1, 2 en 3 kunnen boeren een **reële financiële vergoeding** van de ANV krijgen.

**Boeren die willen meedoen** met een van de **Kievitpakketten** of in aanmerking willen komen voor een extra vergoeding via een **'last minute'-contract**, kunnen zich melden bij de coördinator van de ANV, **Otto Vloedgraven (06-28870603)**, of met een van de (deelgebieds)coördinatoren van WBO of WBW (zie **bijlage 1**).

### **Medewerking van boeren essentieel !**

Naast nestbescherming dient ook de bescherming van jonge weidevogels een vast onderdeel te worden van onze integrale weidevogelbescherming. Om te komen tot goede bescherming van nesten en jongen is een actieve medewerking van de boer en loonwerker essentieel! Zij moeten wel financieel beloond worden voor overeengekomen beheermaatregelen in het veld. **Voor meer informatie:** zie [www.inhetbinnenveld.nl](http://www.inhetbinnenveld.nl)

**Door** én na landbouwkundige werkzaamheden gaan helaas nog steeds weidevogelnesten verloren.

**Door** meer en **beter contact** met boeren en loonwerkers **voor, tijdens en na het broedseizoen** willen de beide weidevogelwerkgroepen WBW en WBO daar zelf ook extra aan meewerken.

**Door** het geven van **extra voorlichting** aan boeren en loonwerkers vragen wij meer aandacht voor dit aspect.

**Door promotie** van de film Weidevogels in het Binnenveld (te bekijken op de website) kan daar aan in belangrijke mate worden bijgedragen.

Naast van **binnen naar buiten maaien** is ook het laten staan van **grasstroken langs sloten** essentieel om jonge vogels te laten overleven (zie foto HvP).

Ook **uitgesteld maaien** en het **gebruik van een 'wildredder'** draagt bij aan vergroting van de overlevingskansen van de jonge vogels/dieren.



## 4. Samenwerking met andere partijen in het veld

De WBO werkt al **28 jaar** (!) nauw samen met **boeren en loonwerkers** aan behoud en bescherming van weidevogels in het Binnenveld. Dit gebeurde de afgelopen jaren via overleg, voorlichtingsavonden, start- en slotavonden, cursussen en koffietafelgesprekken. Bij slotavonden worden de resultaten van het broedseizoen geëvalueerd en de aanpak voor het nieuwe seizoen besproken. Gedurende het hele jaar zou er, zonder de corona crisis, binnen en buiten het veld regelmatig contact geweest zijn met alle partijen, die op enigerlei wijze bij ons akker- en weidevogelbeheerwerk betrokken zijn. Helaas is van al deze voornemens bijna niets gerealiseerd.

De **Agrarische Natuur Vereniging Het Binnenveld** (start 2011) is een onmisbare partij in het Binnenveld. Sinds 2013 draait de coördinator van de WBO als adviseur mee in het Bestuur van de ANV. Via artikelen in de nieuwsbrief van de ANV draagt de WBO haar informatie over aan alle leden van de ANV. Onder leiding van ex-voorzitter Jan Bouwhuis en interim-voorzitter Esther Schoenmaker heeft de ANV zich naar gemeentelijke, provinciale en landelijke overheid ontwikkeld tot initiërende en coördinerende partij voor akker- en weidevogels in het Binnenveld.

De **Weidevogelbeschermingsgroep Binnenveld-West (WBW)** is onze partner in het westelijk deel van het Binnenveld. Sinds 2014 is Roelof de Jong de gedreven coördinator van de WBW. De WBW zet zich in voor zowel weidevogels als erfvogels (zwaluwen en uilen). Sinds 2014 is de samenwerking met WBW geïntensiveerd en ondersteunen WBO en WBW elkaar bij wederzijdse gebiedsplannen en overall-visies voor het Binnenveld. In het **Vogel- en activiteitenlogboek (bijlage 5)** vindt u een overzicht van onze (gezamenlijke) activiteiten.

De **Wildbeheereenheid De Vallei (WBE)** wordt ingeschakeld bij predatieoverlast van kraaien en vossen. De kraaienjacht is sinds 2005 vrij gegeven, de vossenjacht sinds 2007. Beide vormen van beheer blijken nodig om deze predatoren tot aanvaardbare aantallen terug te dringen.. In **paragraaf 3.4.** leest u hoe wij daarin in het Binnenveld in de afgelopen 10 jaar geslaagd zijn.

Verder onderhoudt de WBO nauwe banden met **lokale natuur- en milieugroepen**, zoals de Vogelwerkgroepen van IVN-Ede en KNNV-Wageningen, de Stichting Milieuwerkgroepen Ede, het Wageningse Milieuoverleg, Mooi Wageningen, Mooi Binnenveld, Wageningen Noordwest, de Werkgroep Milieubeheer Rhenen, de Stichting tot Behoud van de Veluwe Beken en Sprengen en het Steenuilenplatform Gelderse Vallei. Samen met hen maakt de WBO zich elk jaar sterk voor promotie en behoud van de kernkwaliteiten van het Binnenveld, waar de akker- en weidevogels een onmisbaar deel van uitmaken.

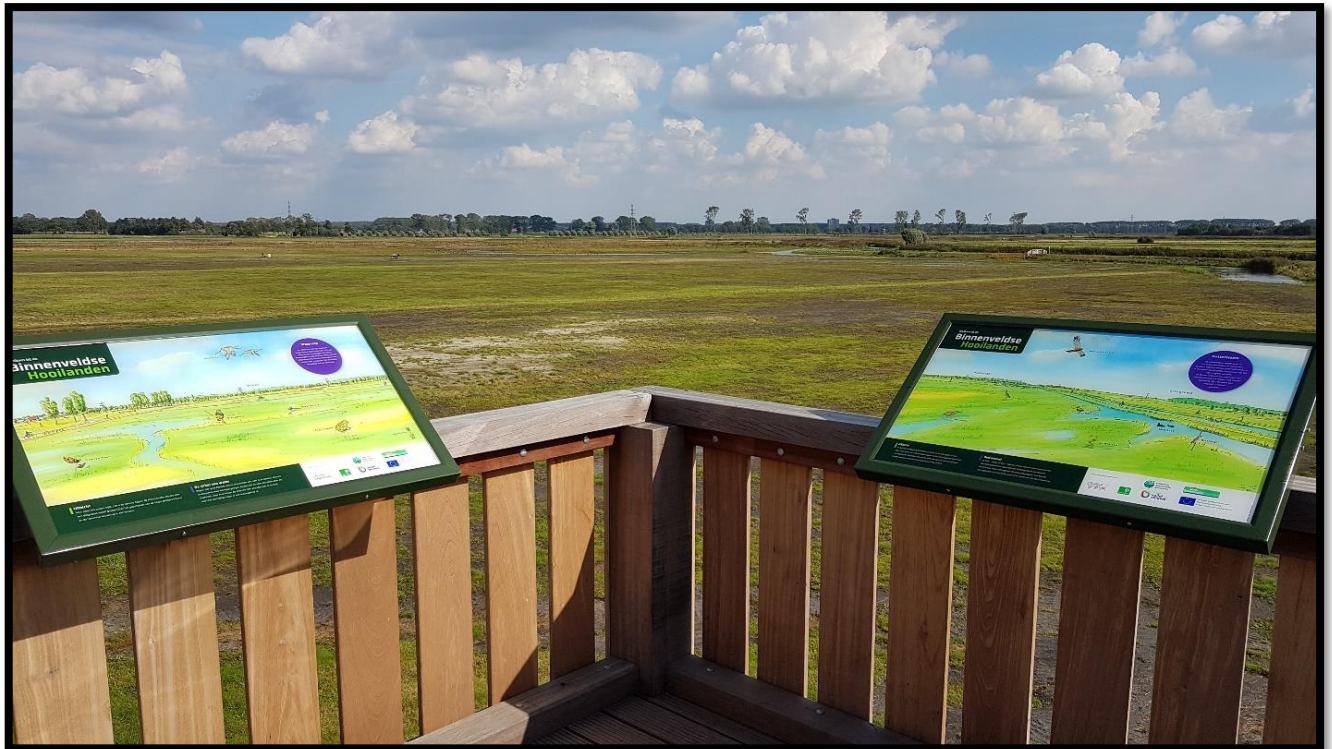
In 2020 heeft de WBO ook zeer intensief contact gehad met **Waterschap Vallei en Veluwe** en de drie eigenaren van de Binnenveldse Hooilanden: **Staatsbosbeheer (SBB)**, **Vereniging Mooi Binnenveld (VMB)** en **Coöperatie Binnenveldse Hooilanden (CBH)** over inrichting en beheer van de Binnenveldse Hooilanden en directe omgeving. Sinds 2019 is in het Beheerplan voor de Binnenveldse Hooilanden ook een **Weidevogelbeheerparagraaf** in het Beheerplan voor de Binnenveldse Hooilanden.

In 2020 zijn afspraken gemaakt over meerjarige monitoring van de Binnenveldse Hooilanden zonder dat de rust in het broedseizoen onaanvaardbaar wordt verstoord.



**Infopaneel Binnenveldse Hooilanden**

Met **Staatsbosbeheer** zijn door KNNV/IVN-Ede in 2020 afspraken gemaakt over meerjarige monitoring van het noordelijke deel van de Binnenveldse Hooilanden (ten noorden van de Werftweg)



**Uitkijktoren Binnenveldse Hooilanden Werftweg (zuidelijke richting kijkend)**

Verder onderhoudt de WBO nauwe contacten met de vier **WERV-gemeenten**. Samen met de ANV Het Binnenveld overleggen WBO en WBW **jaarlijks** met de verantwoordelijke wethouders van de WERV-gemeenten. Ook in 2020 is de weidevogelbescherming in het Binnenveld financieel mogelijk gemaakt door de gemeentelijke bijdragen naar ratio van het aantal gevonden nesten en de tussentijds gesloten last-minute contracten.

In 2020 is ambtelijk contact geweest met de **gemeente Ede** (Groene Grens, Levend Landschap, zonneweide Nergena), met de **gemeente Wageningen** (Uitvoering Programma Buitengebied, Veensteegpopulieren, zonnenveld Slagsteeg, Omgevingsvisie) en met de **gemeenten Rhenen** (24 ha begrensd gebied, gemeentelijke bijdrage, Omgevingsvisie) en **Veenendaal** (Groene Grens, financiële bijdrage aan weidevogelbeheer).

De realisatie van de **Groene Grens** bij Veenendaal-Oost heeft inmiddels vorm gekregen en pionier soorten, zoals **Kleine Plevier**, hebben daar in 2020 en op meerdere plaatsen in en rond de Binnenveldse Hooilanden gebreed. Ook de **Ijsvogel** wordt met regelmaat op meerdere plaatsen in het Binnenveld gezien.

Tenslotte mag ook de samenwerking met **Landschapsbeheer Gelderland (SLG)** niet onvermeld blijven. In 2020 heeft de WBO bij allerlei zaken vakkundige ondersteuning gehad van coördinator **Karen Hinkamp** en opvolgster **Rosina Verweij**. Dat geldt niet alleen voor de materiele hulp, maar ook om advies over inhoudelijke en financiële zaken. Dit laatste houdt onder meer verband met de GPS-registratie, de landelijke registratie van nesten, de mogelijke inzet van drones en de concrete invulling van Kievitpakketten.

## 5. Onderzoek, beleid en publiciteit

In 2020 is wederom hard gewerkt aan onderzoek en beleid voor akker-/weidevogels in het Binnenveld. In april verscheen het **nieuwe weidevogelplan / adviesrapport** getiteld 'Agrarisch Natuurbeheer en weidevogels in het Binnenveld'. De afronding van de natuurontwikkelingsplannen voor de **Binnenveldse Hooilanden** (BH) werd in 2020 nauwkeurig gevolgd. Door corona kon de **officiële opening** op 10 september 2020 geen doorgang vinden. Wel is vanaf die datum de uitkijktoren in gebruik genomen. Het SOVON **kievitkuikenonderzoek** bij boer Jan van Ginkel kreeg in 2020 helaas geen vervolg. Verder vroegen in 2020 de ontwikkelingen m.b.t. de **Campusroute** van de WUR en diverse plannen voor **zonnevelden** onze aandacht.

### 1. Agrarisch Natuurbeheer en weidevogels in het Binnenveld (adviesrapport)

Het nieuwe Weidevogelplan (april 2020) is tot stand gekomen **onder leiding** van de ANV-voorzitter (Jan Bouwhuis) en is aldoor begeleid door een **Stuurgroep**, waar de WERV-gemeenten (Wim Kuster) en de LTO-Binnenveld (Reijer Achterstraat en Evert Jochemsen – Langesteeg) deel van uitmaakten. De ANV (Otto Vloedgraven), de WBO (Henk van Paassen) en indirect de WBW (Roelof de Jong) zaten in het **project team** olv Willem Rienks (ROM3D).

Het nieuwe Weidevogelplan Binnenveld is opgesteld mede aan de hand van het digitaal kennissysteem Beheer-op-Maat. Daarmee is het mogelijk om aan te geven wat nodig is om weidevogels en hun pullen door het broedseizoen heen te helpen. Het is een online tool, gericht op het optimaliseren van het weidevogelbeheer. Het maakt inzichtelijk wat de geschiktheid van grasland is als kuikenhabitat voor weidevogels. Een beheerder of gebiedscoördinator kan in twee stappen de geschiktheid van een gebied bepalen: Eerst wordt de landschappelijke of potentiële kwaliteit bepaald. Daarbij wordt gelet op grondwaterstand, openheid van het landschap, zwaarte en structuur van het gewas en verstoring. Vervolgens wordt gekeken naar de gerealiseerde kwaliteit. Met de uitkomst kunnen betrokken boeren zien wat op hun afzonderlijke percelen de mogelijkheden zijn om succesvol aan weidevogelbeheer te doen.



In hoofdstuk 5 (Uitvoering) staan 10 **maatregelen + acties**, die de verschillende partijen zouden moeten nemen om de visie de komende jaren gestalte te geven. Kort gezegd:

1. Breng het basisbiotop op orde en blijf beheren, **inclusief** het verwijderen en knotten van bomen.
2. Zet in op restrictief ruimtelijk beleid, **inclusief** behoud openheid en weren zonnepanelen.
3. Legselbeheer is succesvol / graag voortzetten, **inclusief** continuering legselvergoedingen per gemeente.
4. Ook kuikenbiotop belonen / boeren werven.
5. Weidevogelbeheer als verdienmodel.
6. Experimenteer meer, maar begin klein.
7. Eenduidiger monitoren.
8. Beter communiceren en snel schakelen.
9. Waardering geven aan boeren en vrijwilligers.
10. Nieuwe allianties voor grond

**Meer informatie** over dit adviesrapport kunt u vinden op de website [www.inhetbinnenveld.nl](http://www.inhetbinnenveld.nl)

### 3. Campusroute van de WUR

De discussie over de noodzaak van de campusroute gaat nog steeds door. Hopelijk zijn er door de tegenstanders, inclusief WBO, genoeg argumenten ingebracht om deze autoweg door het Binnenveld tegen te houden.

### 4. Zonnevelden in het Binnenveld

De WBO verzet zich samen met de ANV **tegen** de komst van zonnevelden in het Binnenveld. Volgens ons moeten eerst alle schuren en daken met panelen belegd worden en moet dubbelruimtegebruik benut worden, voordat wij onder voorwaarden kunnen instemmen met kleinschalige zonnevelden op agrarisch-landschappelijk ongeschikte locaties.

## 6. Conclusie en vooruitblik

### Conclusies en aanbevelingen

Ondanks het natte voorjaar (maart) en daarna de langdurige droogte in april hebben de weidevogels in het Binnenveld in 2020 een **redelijk goed jaar** gehad kwa gevonden weidevogelnesten of waargenomen territoria. Met 56% uitgekomen nesten op een totaal van 664 gevonden legsels / territoria is er ook teleurstelling.!

Het nieuwe **Weidevogelplan (2020)** geeft een stevige basis om samen met boeren, natuurorganisaties en vrijwilligers te bouwen aan een optimaal weidevogelbeheer in het Binnenveld. Ook via het nieuwe plan heeft de weidevogelstand baat bij de gemeentelijke ondersteuning via legsel- en beheervergoedingen aan meewerkende boeren. Meer contact met boeren over de mogelijkheden van beheermaatregelen blijft ons devies! Het is van groot belang, dat wij samen met de boeren blijven zoeken naar de **juiste beheervormen** om de weidevogels in het Binnenveld optimaal te beschermen. Daarbij gaat het **niet alleen** om de bescherming van de **nesten**, maar **ook** om de bescherming van de **kuikens**! Niet alleen boeren en loonwerkers, maar ook andere terreinbeheerders, zoals SBB, VMB en CBH hebben toegezegd actief te zullen meewerken aan behoud/verbetering van de weidevogelstand in het Binnenveld.

Onze hoop is voorts gevestigd op een toename van het aantal **beheercontracten met boeren**. Dan gaat het niet alleen om het aantal **last-minute contracten**, maar ook om de sinds 2016 via de Collectieven te boeken **Kievitpakketten**. Mogelijke Kievitpakketten (A) en Lastminute contracten (B) zijn (*via Otto Vloedgraven te regelen*):

- **A: Randenbeheer:** aanleg van braakranden op maïsland, waarbij maïsakkers omzoomd worden door 3-6 meter brede kruidenranden voor de opvang van jonge weidevogels en tegelijkertijd ook foerageer- en broedgelegenheid voor Rode lijst-soorten, zoals Veldleeuwerik, Patrijs, Kwartel en Gele Kwikstaart.
- **A: Uitgesteld werk:** uitstel van werkzaamheden op maïsland tot half mei.
- **B. Vanggewas:** Onderwerken vanggewas op maïsland voor 1 maart
- **C: Aangepast maaien:** stroken ongemaaid gras als 'vluchtstrook' laten staan.
- **D: Uitgesteld of verlaat maaien:** maaien uitstellen tot in juni of juli.



Gele Kwikstaart (PP)

### Vooruitblik voor 2020

Zoals u in de inleiding van dit jaarverslag al hebt kunnen lezen neemt een kernteam van vijf vrijwilligers het werk van Henk van Paassen de komende drie jaar over. Zij zijn van plan om op de basis, die Henk de afgelopen 20 jaar neergelegd heeft, samen met alle mensen die het Binnenveld een warm hart toedragen, te werken aan behoud en verbetering, in al zijn facetten, van de weidevogelstand in het Binnenveld.



Ochtendnevel over de Bennekomse Hooilanden gezien vanaf het fietspad langs de Grift (HvP)









					0318- 514154

## Bijlage 3a: Legsels per soort per bedrijf WBO 2020

### groep: GL09 Weidevogelwerkgroep Binnenveld-Oost

Achterstraat, R.											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	4	4	2	2	50.00	2	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>50.00</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			50.00	50.00		50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Adams, P.											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	11	11	8	3	72.73	3	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>72.73</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			72.73	27.27		27.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Baren, C.J.D. van											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	2	2	2	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Beek, P. van											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Wulp	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Binnenveldse Hooilanden, DG1											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kievit	25	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kleine plevier	3	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Binnenveldse Hooilanden, DG2											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	6	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0

Kievit	15	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kleine plevier	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Binnenveldse Hooilanden, DG3

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	5	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Kievit	23	2	1	1	50.00	0	0	0	1	0	0
Kleine plevier	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	5	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	4	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>80.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			80.00	20.00		0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00

#### Binnenveldse Hooilanden, DG4

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kievit	41	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kleine plevier	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Patrijs	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Binnenveldse Hooilanden, DG5

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	4	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	5	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kievit	38	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Kleine plevier	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	2	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	6	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	3	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

% van bekend resultaat	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

**Boon, R.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	14	14	6	8	42.86	8	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>42.86</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			42.86	57.14		57.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Bos, A.R.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	24	24	14	10	58.33	9	0	1	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>58.33</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			58.33	41.67		37.50	0.00	4.17	0.00	0.00	0.00

**Braafhart, H.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	22	22	12	10	54.55	9	0	0	1	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>54.55</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			54.55	45.45		40.91	0.00	0.00	4.55	0.00	0.00

**Daniëls, S.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	2	2	1	1	50.00	1	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>50.00</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			50.00	50.00		50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Eikelboom, G.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	4	4	2	2	50.00	2	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>50.00</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			50.00	50.00		50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Ginkel (Eemweg 3), J. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	7	7	7	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Graspieper	2	2	2	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Grutto	2	2	1	1	50.00	1	0	0	0	0	0
Kievit	69	69	27	42	39.13	32	0	2	8	0	0
Patrijs	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	7	7	7	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Wulp	1	1	0	1	0.00	1	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>46</b>	<b>44</b>	<b>51.11</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			51.11	48.89		37.78	0.00	2.22	8.89	0.00	0.00

**Ginkel (Veensteeg 4), J. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	13	13	8	5	61.54	1	0	2	1	0	1
Wulp	2	2	0	2	0.00	2	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>53.33</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
% van bekend resultaat			53.33	46.67		20.00	0.00	13.33	6.67	0.00	6.67

**Groeneveld, R.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	7	7	6	1	85.71	0	0	1	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>85.71</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			85.71	14.29		0.00	0.00	14.29	0.00	0.00	0.00

**Haren, J. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Jochemsen, E.C.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	9	9	9	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Korevaar, G.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	2	2	2	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Laar, G.J.M. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Laar, K. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	1	1	0	1	0.00	1	0	0	0	0	0
Wulp	1	1	0	1	0.00	1	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0.00</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			0.00	100.00		100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Laar, T. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	5	3	2	1	66.67	1	0	0	0	0	0

Kievit	31	31	11	20	35.48	15	0	1	4	0	0
Tureluur	3	3	1	2	33.33	2	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>39</b>	<b>37</b>	<b>14</b>	<b>23</b>	<b>37.84</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			37.84	62.16		48.65	0.00	2.70	10.81	0.00	0.00

#### Mast, R. van der

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Plantion

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	6	6	6	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Pol, W. J. van de

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	15	15	6	9	40.00	9	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>40.00</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			40.00	60.00		60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Pool, L.M.M.

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Scholekster	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Roekel, E.J. van

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	3	3	3	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

#### Scheur, E van de

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	4	4	2	2	50.00	0	0	0	0	0	2
<b>Subtotaal</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>50.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
% van bekend resultaat			50.00	50.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00

#### Schothorst, M.

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	2	2	2	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Steenbergen, G.J. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	8	8	7	1	87.50	1	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>87.50</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			87.50	12.50		12.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Steenbergen, J.W. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Scholekster	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Stempvoort, T. van**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	34	34	18	16	52.94	16	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>52.94</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			52.94	47.06		47.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Unifarm klei (Frans Ettema)**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	3	3	2	1	66.67	1	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>66.67</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			66.67	33.33		33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Unifarm zand (G. Derks 1)**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	22	22	13	9	59.09	3	0	0	5	0	1
<b>Subtotaal</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>59.09</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
% van bekend resultaat			59.09	40.91		13.64	0.00	0.00	22.73	0.00	4.55

**Unifarm zand (G. Derks 2)**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	13	13	6	7	46.15	6	0	1	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>46.15</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			46.15	53.85		46.15	0.00	7.69	0.00	0.00	0.00

**Versteeg, W.C.**

Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Gele kwikstaart	2	2	2	0	100.00	0	0	0	0	0	0
Kievit	12	12	2	10	16.67	8	0	0	2	0	0
Kwartel	1	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0
Tureluur	1	1	1	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>33.33</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			33.33	66.67		53.33	0.00	0.00	13.33	0.00	0.00

<b>Vlastuin, C. / G.J. van</b>											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	5	5	5	0	100.00	0	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>100.00</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			100.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Willemsen, J.</b>											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	24	24	11	13	45.83	12	0	1	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>45.83</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			45.83	54.17		50.00	0.00	4.17	0.00	0.00	0.00
<b>Totaal WBO 2020</b>	<b>664</b>	<b>411</b>	<b>229</b>	<b>182</b>	<b>55.72</b>	<b>147</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>% van bekend resultaat</b>			<b>55.72</b>	<b>44.28</b>		<b>35.77</b>	<b>0.00</b>	<b>2.19</b>	<b>5.35</b>	<b>0.00</b>	<b>0.97</b>

## **Bijlage 3b Ederveen-Lunteren 2020**

### **Groep GL53 Ederveen- Lunteren**

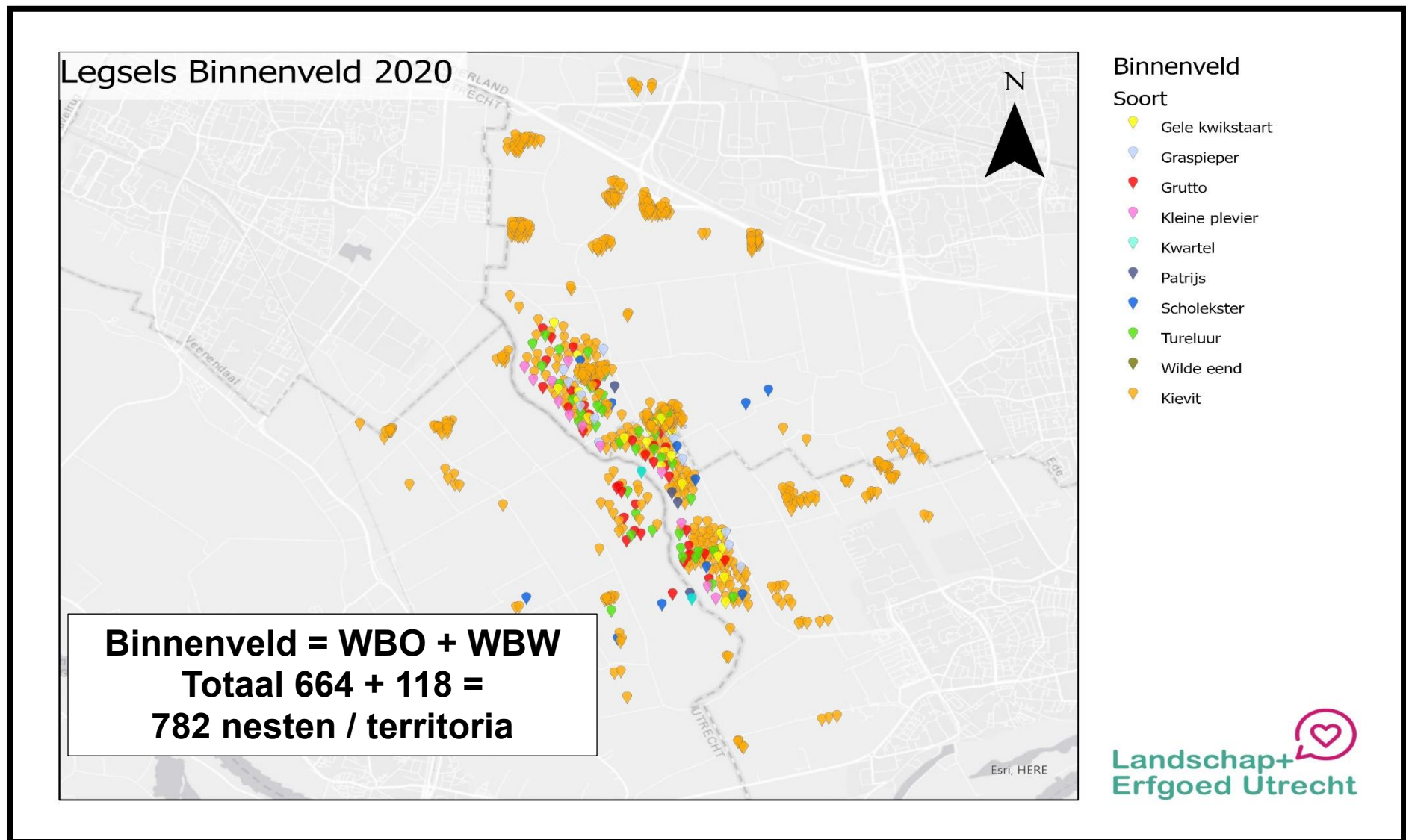
<b>Dijk, Fam. D. van</b>											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	23	23	16	7	69.57	6	0	0	1	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>69.57</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			69.57	30.43		26.09	0.00	0.00	4.35	0.00	0.00
<b>Dronkelaar, J. van</b>											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	6	6	4	2	66.67	2	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>66.67</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			66.67	33.33		33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Veldhuizen, Fam. R.</b>											
Soort	Totaal	Bekend	Uit	Niet uit	% uit	Pred.	Bew.	Werk.	Verl.	Ov.	Onb.
Kievit	14	14	11	3	78.57	3	0	0	0	0	0
<b>Subtotaal</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>78.57</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
% van bekend resultaat			78.57	21.43		21.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Totaal E/L</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>31</b>	<b>12</b>	<b>72.09</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>% van bekend resultaat</b>			<b>72.09</b>	<b>27.91</b>		<b>25.58</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2.33</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

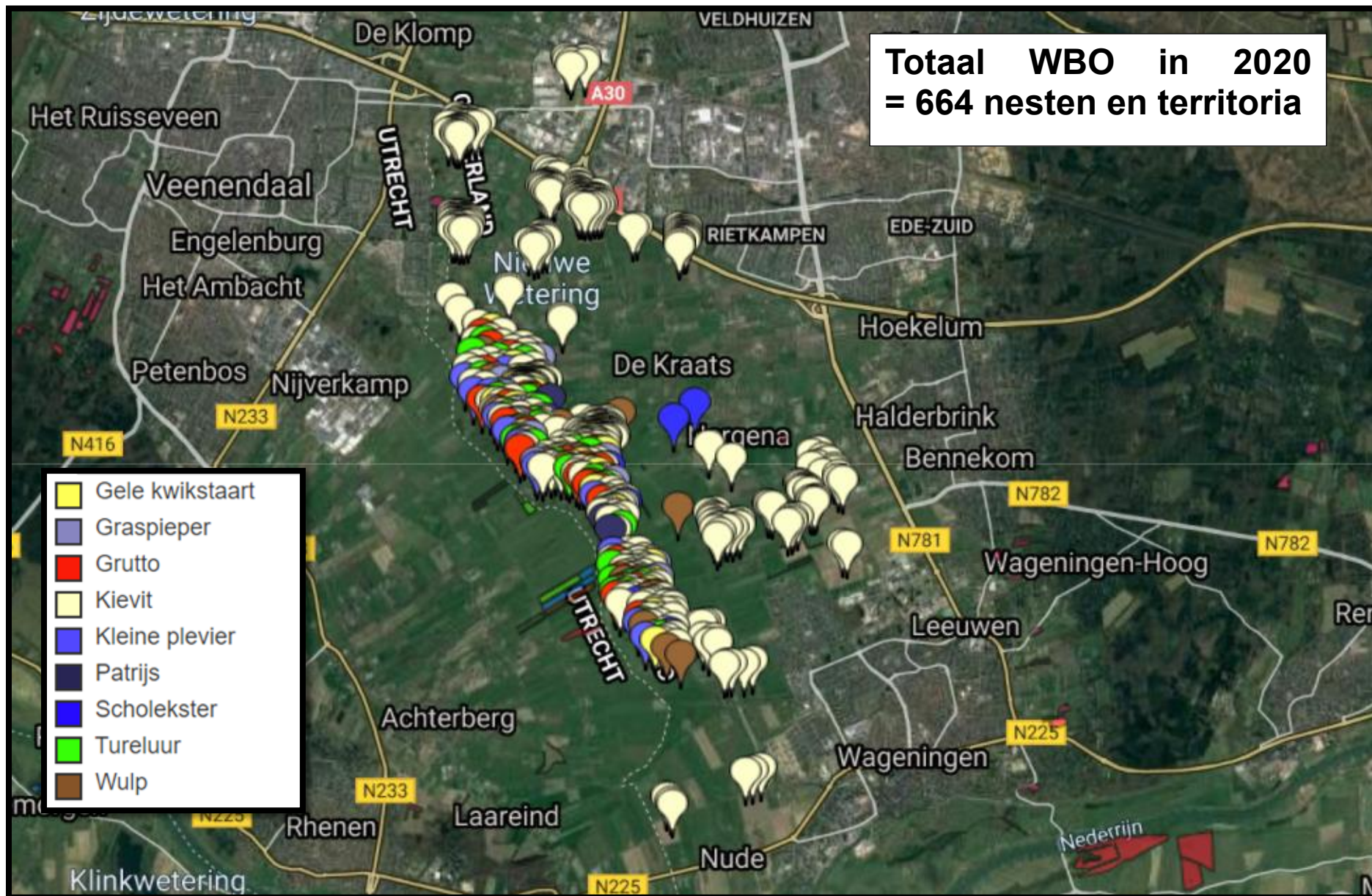


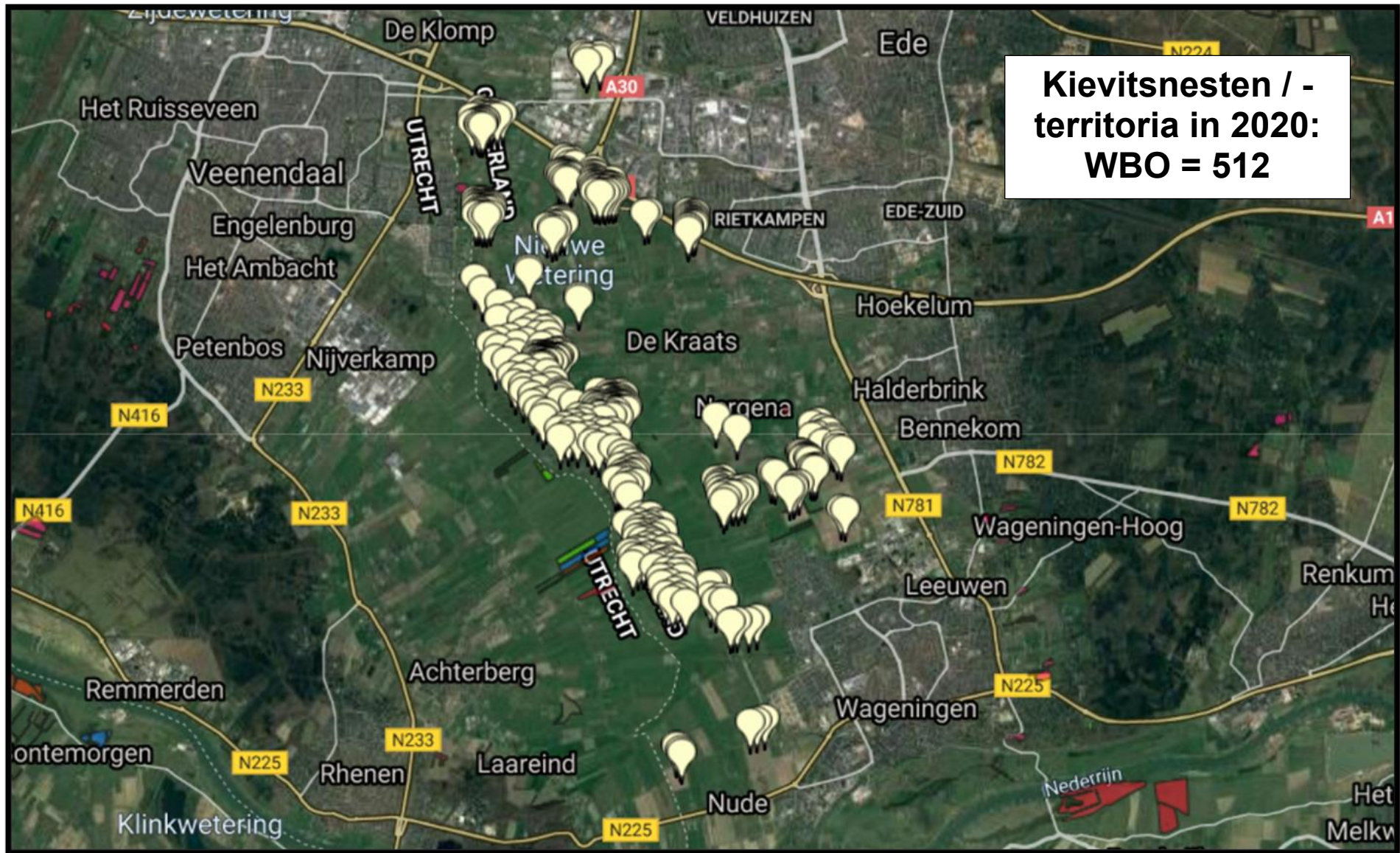
### Bijlage 4a. Overzichtstabel resultaten Binnenveld-Oost 2002-2020

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Beschermde ha	660	450	750	750	750	750	800	850	900	1000	1100	1200	1200	1250	1250	1250	1200	1200	
<b>Vogelsoort</b>																			
• Bergeend	?	?	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	?
• Slobeend	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	?
• Dodaars	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	?	-	-	-	-	?	?	?
• Fazant	?	?	1	-	-	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
• Graspieper														2	2	5	?	39	14
• Paapje													1	1	1	1	?	?	?
• Gele Kwik	-	-	-	-	1	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	34	46	84	32
• Grutto	10	7	7	2	5	5	4	1	2	6	4	9	3	10	17	16	7	20	27
• Kievit	222	240	245	194	218	196	249	276	259	210	253	240	298	368	332	360	288	390	512
• Kl. Plevier	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	?	?	3	?	?	?	?	3	12
• Kwartel																			3
• Patrijs	?	?	1	1	2	?	1	2	?	1	-	-	-	1	6	14	25	22	1
• Roodborstapuit														2	2	1	?	?	?
• Scholekster	7	?	5	5	6	9	8	9	3	6	4	4	4	3	2	1	4	6	8
• Tureluur	2	2	2	1	2	2	4	6	4	2	3	5	3	8	7	9	9	26	37
• Veldleeuwerik.	-	-	-	1	-	?	?	?	?	?	-	-	-	?	?	?	?	?	?
• Wilde eend	?	?	4	3	1	?	1	?	4	2	-	1	1	1	1	2	1	?	?
• Wulp	4	1	1	1	5	3	4	6	10	6	5	5	7	8	9	9	11	13	18
Totaal nesten	245	250	267	208	240	217	271	301	288	233	270	264	320	404	379	453	392	603	664
<b>Resultaat bekend</b>	<b>216</b>	<b>227</b>	<b>256</b>	<b>175</b>	<b>221</b>	<b>211</b>	<b>253</b>	<b>286</b>	<b>287</b>	<b>233</b>	<b>270</b>	<b>264</b>	<b>320</b>	<b>404</b>	<b>374</b>	<b>453</b>	<b>384</b>	<b>512</b>	<b>411</b>
Wel uit	114	43	50	25	114	75	142	215	191	129	139	204	177	276	298	345	315	419	229
<b>% wel uit</b>	<b>53 %</b>	<b>19%</b>	<b>20%</b>	<b>14%</b>	<b>52%</b>	<b>35%</b>	<b>56%</b>	<b>75%</b>	<b>66%</b>	<b>55%</b>	<b>52%</b>	<b>77%</b>	<b>55%</b>	<b>68%</b>	<b>80%</b>	<b>76%</b>	<b>82%</b>	<b>82%</b>	<b>56%</b>
Niet uit	102	184	206	150	107	136	111	71	96	104	131	60	143	128	76	108	69	93	182
<b>% niet uit</b>	<b>47%</b>	<b>81%</b>	<b>80%</b>	<b>86%</b>	<b>48%</b>	<b>65%</b>	<b>44%</b>	<b>25%</b>	<b>34%</b>	<b>45%</b>	<b>48%</b>	<b>23%</b>	<b>45%</b>	<b>32%</b>	<b>20%</b>	<b>24%</b>	<b>18%</b>	<b>18%</b>	<b>44%</b>

**Bijlage 4b. Totaalbeeld alle soorten Binnenveld 2020 = WBO + WBW**

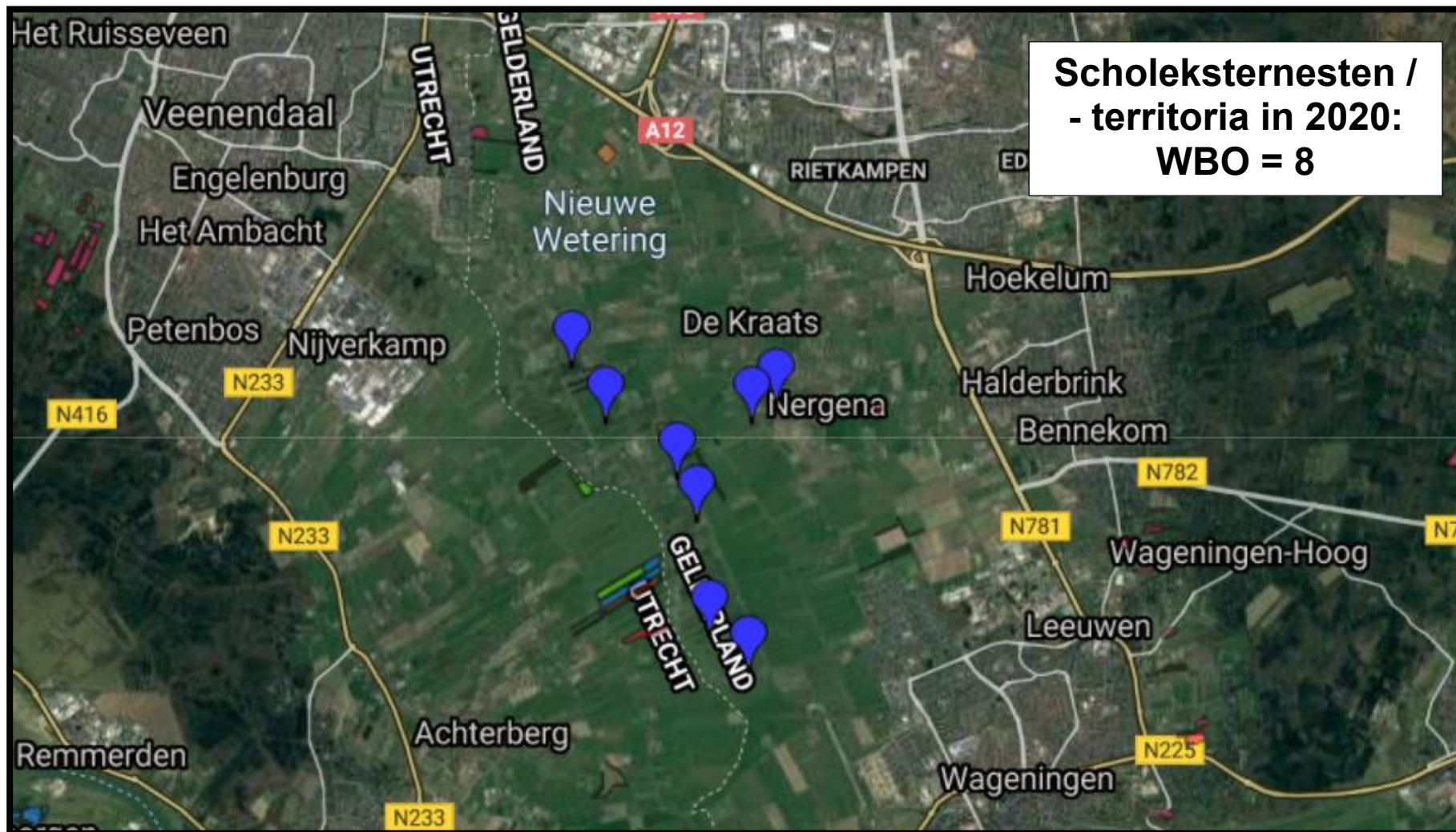
















## **Bijlage 5: Vogel- en activiteitenlogboek 2020**

### **JANUARI**

- 11/1: Vandalen slopen de nieuwe uitkijktoren op de Binnenveldse Hooilanden langs Werftweg
- 15/1: Kernteam WBO over voorbereiding startavond en overdracht coördinatorschap WBO
- 16/1: Jaarverslag WBO 2019 naar de drukkerij Eden
- 21/1: Stuurgroep Weidevogels Binnenveld (WB) over nieuw Weidevogelplan 2020-2026
- 23/1: Jaarverslag WBO 2019 naar Post Service Wageningen
- 29/1: Gezamenlijk monitoringoverleg inzake Binnenveldse Hooilanden bij De Lynx te Wageningen

### **FEBRUARI**

- 05/2: Fietstocht Binnenveld: grote groepen Kieviten en Grauwe Ganzen, 15-20 Ooievaars en 15 Reeën
- 13/2: ANV-overleg met wethouder gemeente Wageningen over ontwikkelingen in Binnenveld
- 15/2: Startdag SLG met presentatie over weidevogelbescherming in Binnenveld op Boerderij De Hooilanden
- 23/2: Kraanvogels trekken noordwaarts over Binnenveld (info IVN-VWG)
- 25/2: 1<sup>e</sup> Wulp laat zich horen in het Binnenveld
- 27/2: 1<sup>e</sup> Kievitskuiltjes in het Binnenveld
- 28/2: 1<sup>e</sup> Scholeksters terug in het Binnenveld
- 29/2: 1<sup>e</sup> Grutto's gesignaleerd in het Binnenveld; 7-8 paartjes Wulpen geteld in het Binnenveld

### **MAART**

- 01/3: Kletsnat voorjaar door overvloedige regenval; maisakkers vrijwel onbeloopbaar!
- 02/3: 1<sup>e</sup> Kievitse van Nederland gevonden in Bruchem (Gld)
- 05/3: Artikel over natuurontwikkeling Binnenveldse Hooilanden in zowel Trouw als Gelderlander
- 06/3: Paartje Patrijzen en overvliegende Veldleeuweriken op de hoek Werftweg-Veensteeg.
- 07/3: Alan Koudijs vindt 1<sup>e</sup> Kievitse van gemeente Barneveld
- 09/3: Bram Koudijs vindt 1<sup>e</sup> Kievitse in Edese deel Binnenveld (Wolfsdijk)
- 11/3: Henk van Paassen vindt 1<sup>e</sup> Kievitse in Wagenings deel Binnenveld (Veensteeg)
- 15/3: Coronavirus neemt het dagelijks leven in zijn greep! WBO-ers alleen of in duo's het veld in!
- 22/3: Henk van Paassen vindt Kievitsnest met 1 mini-eitje tussen 3 gewone kievitseieren
- 22/3: Goudplevier en Witgijtje op hoek Werftweg-Veensteeg; + 10-20 Kemphanen in BH gezien (info VWG)
- 26/3: 20 Grutto's, 8 Tureluurs en 2 Kleine Plevieren bij/in grote plas langs Kooiweg (noordzijde)
- 28/3: 35 Kemphanen gesignaleerd op de Binnenveldse Hooilanden (info VWG)
- 29/3: Groep Kneutjes (20) op hoek Werftweg-Veensteeg

### **APRIL**

- 01/4: Albino Witte Kwikstaart op grondhopen langs Veensteeg / hoek Werftweg
- 01/4: Sperwer met prooi in sloot langs de Kooiweg (westzijde)
- 05/4: 3<sup>e</sup> Afvaldump in sloot langs Veensteeg van dit voorjaar!
- 06/4: Afgraving bij Meteopad stilgelegd vanwege broedende weidevogels aldaar
- 08/4: 1<sup>e</sup> Boerenwaluwen terug in het Binnenveld
- 10/4: 1<sup>e</sup> Kievitsnest van gemeente Wageningen (3 ei) is uitgekomen!
- 12/4: 1<sup>e</sup> Koekoek gehoord bij de Kooiweg en 7 overvliegende Regenwulpen bij de Veensteeg
- 12/4: Forse predatie op meerdere maispercelen op hoek Werftweg-Veensteeg (vos of hermelijn?)
- 14/4: Vos met wildcamera bij Kievitsnest op maisland bij Kooiweg vastgelegd door Harm/Rik
- 15/4: Forse predatie ook langs Kooiweg, in Maanderbroek en bij Groene Grens! (= meerdere vossen!)
- 17/4: Twee Raven vliegen over Binnenveldse Hooilanden bij eendenplas de Snip
- 19/4: Wildcamera-proef op maisakker langs de Veensteeg levert verrassende beelden op!
- 26/4: Waterbron bij Van Laar voorzien van kraan **en** vanwege erg droge voorjaar gedeeltelijk open gezet!
- 28/4: Al diverse boeren hebben gemaaid (1<sup>e</sup> snee)
- 29/4: Na 6 weken droogte deze week eindelijk weer eens regen (20 mm)
- 30/4: Kievit op het nest gepredeerd!

### **MEI**

- 03/5: 1<sup>e</sup> Gele Kwikstaartennest gevonden met 5 eieren op maisland van David van Laar aan Veensteeg.
- 03/5: Roepende Kwartel gehoord op maisland van Wilco Versteeg langs de Werftweg
- 04/5: 1<sup>e</sup> Huiswaluwen terug bij Jan van Ginkel – Eemweg.
- 05/5: Blatende Watersnip gehoord in de Binnenveldse Hooilanden (info VWG)

- 06/5: 1<sup>e</sup> jonge Grutto's langs de Werftweg; oudervogel regelmatig roepend op de weg!
- 06/5: jonge Kieviten lopen door droge sloten met hoge kanten; ze kunnen er nergens uit, lijkt wel.
- 10/5: Zwarte Wouw vliegt over de Werftweg.
- 11/5: Nestbeschermingsactie tegen waterkanon op pas ingezaaid grasland langs Veensteeg.
- 17/5: 2 Slechtvalken boven Binnenveldse Hooilanden; Spotvogel op erf bij Lodewijk Pool
- 31/5: Wederom roepende Kwartel op maislandperceel van Wilco Versteeg langs Werftweg (zie ook 3/5)

#### **JUNI**

- 07/6: Wederom roepende Kwartel op maislandperceel langs Werftweg (zie ook 3/5 en 31/5)
- 07/6: Heel veel hazen in het Binnenveld; ook diverse jonge Kieviten gezien
- 07/6: Hermelijn of Wezel steekt over de Heuvelweg (Z → N)
- 14/6: Paartje Patrijzen op land van Jan Adams bij de Bruxvoort
- 14/6: 2+3 Kleine Plevieren op maisland bij David van Laar
- 16/6: Erfvogeloverleg Binnenveld / De Kraats; 14 Huiszwaluwnesten bij Jan van Ginkel – Eemweg
- 18/6: 1<sup>e</sup> Huiszwaluwtelronde Binnenveld: ruim 80 nesten geteld op 10 locaties
- 21/6: Bruine Kiekendief boven de Binnenlandse Hooilanden
- 24/6: Bruggetje over de Kromme Eem bij de Werftweg in gebruik genomen

#### **JULI**

- 06/7: Start van uilenkasteninventarisatie van het erfdelenproject De Kraats
- 10/7: Legselgegevens WBO-Noord ingevoerd op website Boerenlandvogelmonitor
- 12/7: Grijs Wouw op mast van Meteoterrein in het Binnenveld
- 23/7: Pechvogel: Huiszwaluw verhangt zich aan paardenhaar aan eigen nest (Rijnsteeg 7)
- 29/7: Kernteam WBO bijeen bij Lodewijk Pool voor reorganisatie WBO-organisatie

#### **AUGUSTUS**

- 05/8: Legselgegevens WBO-Zuid ingevoerd op website Boerenlandvogelmonitor
- 11/8: Legselgegevens WBO-West ingevoerd op website Boerenlandvogelmonitor
- 20/8: Laatste Huiszwaluwtelronde Binnenveld: ruim 100 nesten geteld op 15 locaties

#### **SEPTEMBER**

- 07/9: Nieuw geplaatste informatieborden bij de Binnenveldse Hooilanden zien er goed uit.
- 07/9: Ook de uitkijktoren aan Werftweg is voorzien van 4 informatieborden, een voor elke windrichting
- 27/9: Steppenkievit en Velduil gespot in het Binnenveld (info VWG)

#### **OKTOBER**

- 01/10: WBO-er Joost Ruijsch komt met plan voor nesten Gele Kwikstaarten in het Binnenveld
- 26/10: Common Buizerd met blauwe vleugelbadge "2M" gespot bij Kooiweg (noordzijde)
- 29/10: Weidevogelgroep Barneveld sluit broedseizoen af met onlinebijeenkomst met 5 gebiedstrekkers
- 31/10: Deze maand al vier erfscans met erfadviezen uitgevoerd in Edese deel van het Binnenveld

#### **NOVEMBER**

- 01/11: WBO geschrokken van grote zonneweide-aanvragen langs Wolfsdijk en langs Rijnsteeg!
- 02/11: Houtduiven- en Kauwenslaapplaats bij Maanderbroek alweer volop in gebruik
- 04/11: Kernteam WBO online bijeen voor overleg over WBO-coördinatie
- 17/11: Christ Elsten vertegenwoordigt de WBO vanaf nu in ANV-bestuur (als contactpersoon/adviseur)

#### **DECEMBER**

- 04/12: Boek "Parels van de Edese landschappen" als Sinterklaascadeau naar alle WBO-vrijwilligers



*Dit jaarverslag is mede mogelijk gemaakt door:*

- AGRARISCH LOONWERK
- VERHUUR VAN GRONDVERZET MACHINES
- GRONDVERZETWERKZAAMHEDEN
- GEWASVERZORGING
- MESTDISTRIBUTIE

Cuneraweg 129  
3911 RG Achterberg

Tel. 0317 - 612039  
Fax. 0317 - 612650

[www.loonbedrijfraw.nl](http://www.loonbedrijfraw.nl)  
[info@loonbedrijfraw.nl](mailto:info@loonbedrijfraw.nl)



**JAN RAUW & Zn. B.V.**

AGRARISCH LOON- EN GRONDVERZETBEDRIJF

INOK



**Bakkerij ten Veen**

*"De echte warme bakker in het binnenveld"*

Diverse soorten  
groot en klein brood

Gesorteerd gebak

Streekproducten

Taarten

Belegde  
broodjes

Dijkgraaf 24 ~ 6721 NK Bennekom ~ 0318-414451

Eikenlaan 5 ~ 6721 DM Bennekom ~ 0318-419407

[www.bakkerijtenveen.nl](http://www.bakkerijtenveen.nl)



*Dit jaarverslag is mede mogelijk gemaakt door:*





**v.o.f. Van Haren**  
**Loon- en Grondverzetbedrijf**  
Bennekom  
Tel. (0318) 41 49 67  
Mobiel 0653 - 50 37 50



## POSTSERVICE

bereikt iedereen!

-  Postbezorging
-  Huis aan huis
-  Mailservice
-  Koeriersdiensten
-  Facilitair

 **Postadres**  
Postbus 142  
6700 AC Wageningen

 0317-421832  
 [info@postservice.nl](mailto:info@postservice.nl)  
 [www.postservice.nl](http://www.postservice.nl)

**Vestiging Wageningen**  
Industrieweg 40  
6702 DR Wageningen

**Vestiging Arnhem**  
Blankenweg 40  
6827 BW Arnhem