



Roekenbeschermingsplan

2022-2026



Inhoud

Samenvatting.....	3
1. Inleiding	4
2. Ecologie	5
3. Verspreiding.....	6
3.1 Populatieontwikkeling in Doetinchem	7
3.2 Project Roerstraat/ Verheulsweide	8
4 Klachten	9
5. Communicatie	11
6. Wettelijke kaders	12
7. Verjagen en verplaatsen.....	13
7.1 Verjagen of verplaatsen.....	13
7.2 Acties uit roekenplan 2016-2020	13
7.3 Procedure bij een verjaging/verplaatsing.....	14
7.4 Methode van verplaatsing.....	14
8. Te beschermen locaties	16
9. Evaluatie 2021	18
9.1 Evaluatie ontheffing Wildenborch.....	18
9.2 Evaluatie ontheffing Kerkstraat.....	19
10. Financiën	21
10. Broedlocaties	22

Samenvatting

Met een roekenbeschermingsplan volgen we de ontwikkeling van het roekenbestand in Doetinchem. Door dit inzicht kunnen we de roek beter beschermen en de overlast verminderen. Daarnaast is een roekenbeschermingsplan noodzakelijk om een ontheffing aan te vragen bij de provincie.

De Wet natuurbescherming vormt het wettelijke kader waarbinnen de regels rondom de bescherming van roeken staat vermeld. Volgens deze wet zijn de roek en het nest jaarrond beschermd.

De roek is een nuttig dier als het gaat om plaagdierbestrijding. Behalve emelten verwachten we dat er binnenkort ook de eikenprocessierups op zijn menu staat.

Roeken kunnen echter ook overlast veroorzaken. Alle klachten worden jaarlijks verzameld en voorgelegd aan het college. De mogelijkheden worden teruggekoppeld naar de bewoners.

Het verjagen van roeken is niet eenvoudig. Vaak is verjaging een verplaatsing van het probleem. De roek is geen vogel die zich makkelijk laat sturen. Bij een verjaging kan een kolonie roeken verspreiden en zo op andere ongunstige plekken nestelen. Met als gevolg dat het daaropvolgende jaar opnieuw inwoners aan de bel trekken.

In dit roekenbeschermingsplan hebben wij in hoofdstuk 8 vier locaties aangewezen als groeilocatie. Het vier geschikte broedlocaties op lange termijn voor de roek en de mens. Het is van groot belang om deze locaties te beschermen. Dit betekent dat we het bomenbestand gezond moeten houden zodat de roeken hier blijven broeden.

Het jaar 2021 is weggefallen in het roekenbeschermingsplan. Daarom is in hoofdstuk 9 de evaluatie van 2021 opgenomen. Hierin de beschrijving van de ontheffing in de Wildenborch en de werkzaamheden van dit jaar aan de Kerkstraat.

1. Inleiding

De gemeente Doetinchem heeft de ambitie om de roekenpopulatie in de gemeente duurzaam te beheren. Het doel van dit roekenbeschermingsplan is om de roek een maximale bescherming te bieden en gelijktijdig de overlast die de vogels veroorzaken waar mogelijk en binnen de toegestane wettelijke regels te beperken.

Het eerste roekenbeschermingsplan is voor drie gemeentes (Doetinchem, Oude IJsselstreek en Montferland) geschreven in 2000. In 2011 heeft Buha als afdeling van de gemeente Doetinchem een roekenbeschermingsplan voor vijf jaar geschreven. Voor u ligt de herziene versie van het roekenbeschermingsplan 2022-2026 dat Buha bv¹ schreef in opdracht van de gemeente Doetinchem.

¹ Gemeente Doetinchem heeft het bedrijf Buha bv de opdracht gegeven om zorg te dragen voor het beheer en onderhoud van de openbare ruimte. Buha is een overheidsbedrijf en de gemeente Doetinchem fungeert hierbij als enige en volledige aandeelhouder.

2. Ecologie

De roek of (*Corvus frugilegus*, letterlijk vertaald 'veldvruchten verzamelende kraai') is een sociaal levende vogel. De roek eet, slaapt en broedt in meer of minder grote kolonies. Kenmerkend voor de roek is de kale plek aan de basis van de snavel en een zogenaamde 'broek' aan de beide poten. De nesten bouwt een roek bij voorkeur bij elkaar in grote en hoge opgaande bomen. Tijdens de bouw van de nesten zijn de vogels luidruchtig en vliegen af en aan.

De roek is een bewoner van het halfopen cultuurlandschap waar weiden, akkers en bosjes elkaar afwisselen. Op de weiden en akkers zoekt de roek zijn voedsel dat voornamelijk bestaat uit regenwormen, emelten (larven van de langpootmug), engerlingen (larven van de Meikever) en ritnaalden (larven van de kniptor). Naast dit dierlijke dieet eet de roek voor ongeveer 20% voedsel van plantaardige oorsprong. Een deel hiervan bestaat uit de gewassen die zich op het akkerland bevinden, voornamelijk granen. De hoge bomen in de bosschages zijn favoriete broedplaatsen.



Vooraf hoog boven het struweel uitstekende populieren maar ook essen, eiken en in enkele gevallen berken worden als broedboom gebruikt. De broedboom moet over voldoende sterke takken beschikken die de bouw van meerdere nesten mogelijk maakt.

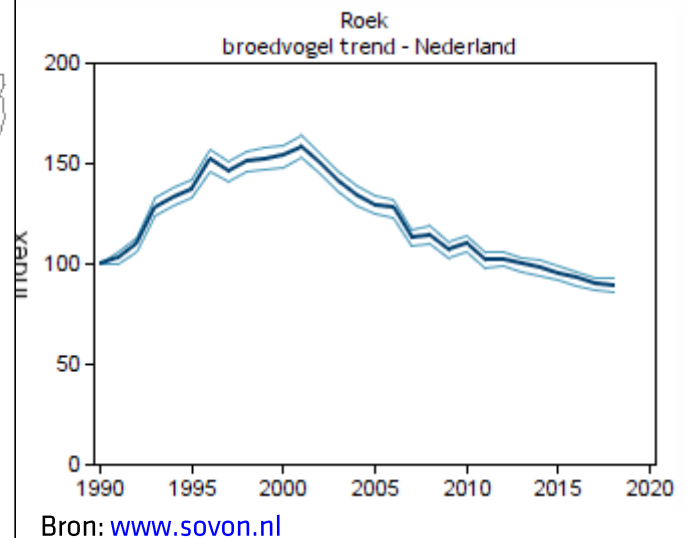
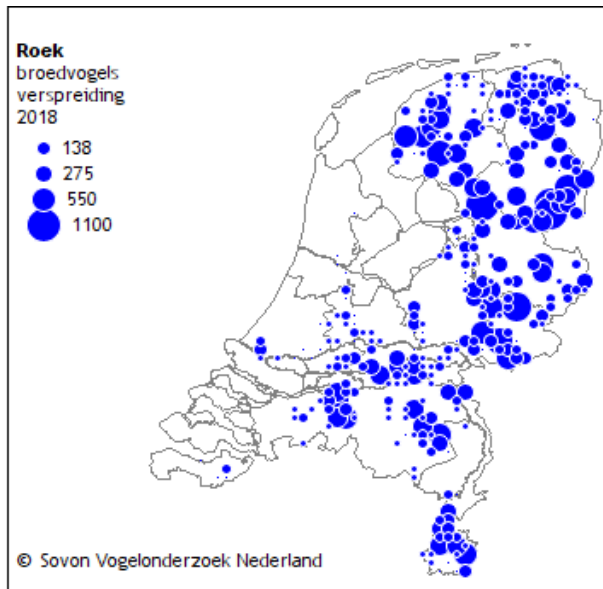
Roeken vertonen een sterk sociaal gedrag. Jonge vogels leren waar voedsel te vinden is, welke bomen geschikt zijn om in te nestelen, waar het veilig is enz. De vogels herkennen na verloop van tijd een vergelijkbare situatie. Dit heet inprenting. Daarnaast leren de vogels vaardigheden van elkaar. De aanwezigheid van mensen wordt niet gezien als een onveilige situatie, de jonge roek leert dit van zijn ouders.

De aanwezigheid van een nestelende buizerd of nog bedreigender een havik of slechtvalk is vaak aanleiding tot het verkassen van een volledige kolonie. Door de combinatie van inprenting en het bijbehorende leergedrag zijn roeken hardnekkig in hun keuze. Is eenmaal een geschikte broedlocatie gekozen dan keren de vogels jaarlijks terug. De vogels komen terug naar die locatie waar zij uit het ei zijn gekropen.

De roek is een nuttig dier als het gaat om plaagdierbestrijding. Behalve emelten wordt verwacht dat binnenkort ook de eikenprocessierups op zijn menu staat. De kauw heeft de rupsen al gevonden.

3. Verspreiding

In Nederland komt de roek plaatselijk algemeen voor en dan vooral in het noorden, oosten en zuiden van ons land. Het zwaartepunt ligt in de laaggelegen delen van de zandgronden en in rivier- en beekdalen in Oost- en Zuid-Nederland. Dit verklaart ook de parelkettingachtige verspreiding van kolonies in die delen van het land. Ondanks de toename in de jaren tachtig en negentig is dit beeld in grote lijnen intact gebleven.



Bron: www.sovon.nl

De ongeveer 10.000 paren die in 1970 en 1975 werden geteld, vormden maar een vijfde deel van de stand in de jaren vijftig van de vorige eeuw. Intensieve vervolging in de broedtijd en vergiftiging met zaaiadontsmettingsmiddelen hadden de stand zeer sterk laten afnemen. Als koloniebroeder met een vrij gering reproductievermogen is de roek voor beide bijzonder kwetsbaar. Na de wettelijke bescherming in 1977 en het aan banden leggen van het gebruik van pesticiden in min of meer dezelfde periode, gaat het de roek in de jaren 80 weer duidelijk voor de wind, gezien de verzesvoudiging van de stand ten opzichte van het dal, naar een geschatte stand van 60.000 broedparen.

De trend is dat roeken in toenemende mate in kleine kolonies gaan broeden. De gemiddelde koloniegrootte is, waarschijnlijk als gevolg van jacht en verstoring, in de periode 1993-1998 afgenomen van 95 naar 70 paren. Dit werkt, bij toegenomen aantallen, een ruimere verspreiding in de hand.

De roek kent sinds 1990 een significante toename van minder dan 5 procent per jaar. Vanaf 2000 is er echter sprake van een significante afname van minder dan 5 procent per jaar. Dit is een gevolg van veranderingen in de landbouw. Mestinjectie en het op grote schaal toepassen van neonicotoiden (gewasbeschermingsmiddelen). Dit heeft het aantal insecten drastisch laten afnemen. De vogels vinden simpelweg te weinig voedsel meer in de periode dat de jongen moeten opgroeien.

3.1 Populatieontwikkeling in Doetinchem

De laatste jaren is het aantal roekennesten in Doetinchem alleen maar gestegen. Het jaar 2021 was in dat opzicht een topjaar, we telden 1250 nesten in dat jaar. Sinds dit jaar, 2022, zien we voor het eerst een daling in het aantal nesten. Maar dan ook direct een flinke daling naar ca 924 nesten, een afname van ruim 25% ten opzichte van 2021.

We zien een afname in aantallen op vrijwel alle locaties. Op sommige locaties is de afname wel heel sterk. Zo zien we op locatie 1 Roerstraat/ Verheulseweide een flinke afname, het aantal nesten in het Loopgraafbos (2) is bijna gehalveerd en locatie 33, Graafschapstadion is van 123 naar slechts 42 nesten gegaan. Alleen het aantal nesten op de Kerstraat (10) en de Lijsterbeslaan (32) zijn min of meer gelijk gebleven. De locatie Ampsen (34a) ziet als enige een toename van nesten.

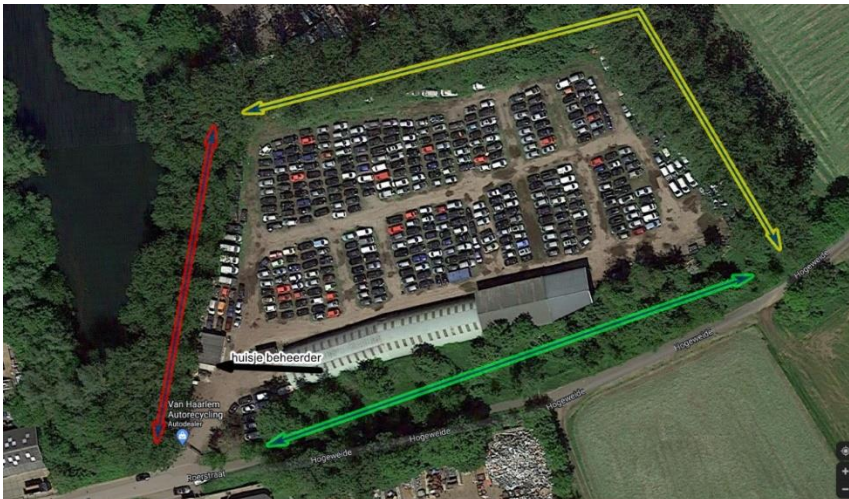
	Kolonienaam	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	Roerstraat/Verheulseweide	239	227	288	234	297	265	211
2	Liemersweg/Loopgraafbos	16	25	27	61	62	74	34
6	Europaweg	64	43	47	37	43	51	42
7	Sportpark de Pol	93	15	25	71	76	10	6
10	Kerkstraat/ Tuinstraat	93	100	123	104	132	210	202
10a	Kerkstraat zuid		25	41	6	13	49	21
11	Beekstraat Gaanderen	35	52	47	50	58	56	34
22	Havenstraat	1	3	7	15	14	29	24
23	Wijnbergseloopgraaf/Plattenburgstraat	56	72	90	72	64	72	57
25	Watertapweg	2	0	12	22	5	0	1
28	Hackfoort 16-24	11	13	17	19	19	20	14
29	Wierse	4	6	5	5	8	1	4
32	Lijsterbeslaan 83		36	56	73	57	48	46
33	Vijverlaan/Graafschap		24	42	62	72	123	42
34	Slotlaan-Park de Huet			47	69	77	134	121
34a	Ampsen						13	27
35	Groene wig (Bosstraat 28)			16	14	14	19	12
39	Willy Brandtplein (achteringang Jumbo)					6	8	7
42	Wildenborch 230						24	8
44	Tuinstraat Gaanderhei						5	4
45	Plattenburg-Jan Willinkstraat						7	7
	Totaal	1000	926	989	1015	1048	1250	924

3.2 Project Roerstraat/ Verheulswaide

Rondom de autosloper aan de Roerstraat staan aan 4 zijden populieren. Om deze locatie in stand te houden moeten de populieren ooit vervangen worden. Wanneer dat precies is, weten we niet. We kunnen niet alles tegelijk vervangen omdat de nieuwe bomen ong 20 jaar nodig hebben om te dienen als broedboom.

In 2015 zijn wij begonnen met het vervangen van de populieren. De bomen langs de groene pijl zijn vervangen. Tijdens de storm van 18 februari 2022 is een zware populier (rode pijl) omgewaaid. De beworteling van deze zware populieren is erg oppervlakkig zeker aan de slootzijde. Dit is ook de zuidwestzijde waardoor de kans op windworp zeer hoog is. Als gevolg van de hoge leeftijd van de populieren, de standplaats en het ruimtegebruik is het risico op dit moment onaanvaardbaar geworden.

Voor 2022 doen wij een aanvraag voor een ontheffing van de wet natuurbescherming voor het kappen van acht populieren (rode pijl). Er zitten dit seizoen ongeveer 45 nesten in deze 8 populieren. De populieren worden vervangen voor nieuwe populieren. Ter plaatse van de gele pijl staan nog 37 zware populieren. Deze blijven voorlopig behouden en worden op termijn gekapt en vervangen.



4 Klachten

Het geluid van een kolonie roeken is een indringend geluid. Zodra het licht wordt beginnen de vogels te roepen. Met name door menselijk ingrijpen neemt het aantal broedlocaties de laatste jaren toe. En daarmee ook de klachten van inwoners. Inwoners verwachten dat de gemeente direct ingrijpt of dat ten minste het volgende jaar de overlast verdwenen is.

Bij klachten kijken wij eerst of deze gegronnd zijn. Meestal verdwijnt de overlast in de zomer als de roeken vertrokken zijn. Of het gaat om kauwen. Roeken en kauwen worden vaak verward. De laatste jaren komt de overlast van roeken met name uit de wijk de Huet in Doetinchem en Gaanderen.

De Huet

De wijk de Huet is gebouwd in de jaren 80 en 90. De wijk ligt ingeklemd tussen de Liemersweg en industrieterrein de Huet aan de noordzijde en de spoorlijn Zevenaar-Doetinchem aan de zuidzijde (nog net te zien op de kaart). Dit is een wijk met veel populieren.

Een aantal jaren geleden zaten de roeken met name rond de vijvers (op de kaart links van locatie 23). Hier stonden veel populieren. Tien jaar geleden moesten in dit deel van de wijk veel populieren wijken ivm stabiliteit, ze leverden te veel gevaar op voor omliggende woningen. De roeken hebben uiteindelijk 3 grote locaties gevonden waar ze nu enkele jaren broeden, locaties 2 (niet op de kaart, ten noorden van de Liemersweg ten westen van industrieterrein de Huet), 23 en 34.

We zien dat er een ketting van broedlocaties in de Huet ontstaat, van het park richting het industrieterrein. We willen voorkomen dat de roeken in de woonwijk gaan broeden. In 2022 hebben we een ontheffing ontvangen voor locatie 42 Wildenborch. De nesten zijn verwijderd en teruggeplaatst op het industrieterrein aan de overzijde van de Liemersweg.

Overlastlocatie:

Locatie 23, Wijnbergse loopgraaf – Plattenburg: we ontvangen per jaar enkele klachten.

Locatie 34, Slotlaan: de laatste jaren hebben we hier veel klachten ontvangen. De roeken broeden in het park, dicht tegen de woonwijk. Het afgelopen jaar hebben we op deze locatie nauwelijks klachten ontvangen.

Locatie 34a, Ampsen: deze locatie is onderdeel van de grote kolonie Slotlaan/ Park de Huet. Het aantal roeken is hier verdubbeld. Ik heb hier 1 klacht ontvangen.

Locatie 42, Wildenborch: ontheffing ontvangen. Dit jaar broeden hier toch nog 8 paren.



Gaanderen

De roekenlocaties bevinden zich aan de randen van het dorp; op de sportvelden (7), op de rivierduinen langs de Kerkstraat (10 + 10a), verderop in het buitengebied een kleine groep (44). Kolonie 11 zit op de grens met buurgemeente Oude IJsselstreek.

Er hebben jarenlang roeken gebroed in de rabattenstroken langs de sportvelden (7). De laatste jaren wordt hier nauwelijks nog gebroed. We kunnen dit niet verklaren. De roeken hebben zich aangesloten bij de grote kolonie aan de Kerkstraat.

Klachten

Locatie 10 en 10a Kerkstraat: we ontvangen sinds 2017 veel klachten vanuit de woningen aan de Kerkstraat. In 2019 hebben wij een ontheffing gekregen om de roekengrens gefaseerd op te schuiven. We houden de 20 meter zone roekenvrij. Dat betekent dat in januari de (eenjarige) nesten in de 20 meter zone worden weggestoten vanuit een hoogwerker. Als het mogelijk is worden de bomen gesnoeid zodat er niet opnieuw gebroed kan worden.

Locatie 11, Beekstraat Gaanderen: er zit hier al jaren een roekenkolonie in de bomen rondom het zorgcentrum. De laatste paar jaren ontvangen we klachten vanuit deze hoek. In de zomer zitten hier ook zwermen met kauwen die de bomen als slaapboom gebruiken.



5. Communicatie

Communicatie is een belangrijk onderdeel van het roekenbeschermingsplan. We willen op verschillende manieren onze inwoners informeren

Klachtenregistratie

De klachtenregistratie wordt georganiseerd door Buha. Bij binnenkomst van een telefonische of digitale melding worden de gegevens genoteerd. Buha reageert op de klacht.

Informereren

Er ontstaat een overlastlocatie als Buha van een groep inwoners klachten krijgt over een kolonie roeken. We willen inwoners die overlast ervaren van voldoende informatie voorzien. Alle omwonenden van de overlastlocatie worden twee keer per jaar per brief op de hoogte houden van de stand van zaken van de roeken nabij hun woning. De eerste brief wordt voor aanvang van de broedperiode verstuurd. De tweede brief volgt in juni, aan het eind van de broedperiode. Hierin staat informatie over de telling en de mogelijkheden om te verjagen/verplaatsen.

Website

Op de website van de Buha (www.buha.nl/roeken) kunnen inwoners informatie over roeken en het vastgestelde roekenbeschermingsplan vinden.

6. Wettelijke kaders

De Wet natuurbescherming vormt het wettelijke kader waarbinnen de regels rondom de bescherming van roeken staat vermeld. In deze wet staat dat elke inwoner van Nederland een algemene zorgplicht heeft ten aanzien van de in het wild levende vogels, planten en hun leefomgeving of groeiplaats.

De roek is een beschermde inheemse diersoort. Net als alle andere vogels die van nature in het wild in Nederland voorkomen, zijn roeken beschermd op grond van de Europese Vogelrichtlijn. De bescherming van de roek is in Nederland geregeld in de Wet natuurbescherming.

De Wet natuurbescherming bevat een aantal verboden handelingen die van toepassing zijn op alle inheemse vogels. Deze verboden gelden in heel Nederland. De wet verbiedt:

- het opzettelijk doden of vangen van vogels (artikel 3.1 lid 1);
- het opzettelijk vernielen of beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels, of het wegnemen van nesten (artikel 3.1 lid 2);
- het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels (artikel 3.1 lid 3);
- het opzettelijk storen van vogels (artikel 3.1 lid 4);
- het bezit, het vervoer en de handel in vogels, dood of levend, dan wel delen of producten daarvan (artikel 3.2).

Overtreding van deze verboden is een economisch delict en kan leiden tot strafrechtelijke vervolging.

De Wet natuurbescherming biedt bescherming aan alle in gebruik zijnde nesten en rustplaatsen van vogels. De nestbescherming geldt voor alle soorten gedurende het broedseizoen en voor een beperkt aantal soorten jaarrond. Nesten van roeken zijn het gehele jaar beschermd, omdat zij als koloniebroeders elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De nesten zijn daarom, voor zover ze niet permanent verlaten zijn, jaarrond beschermd.

7. Verjagen en verplaatsen

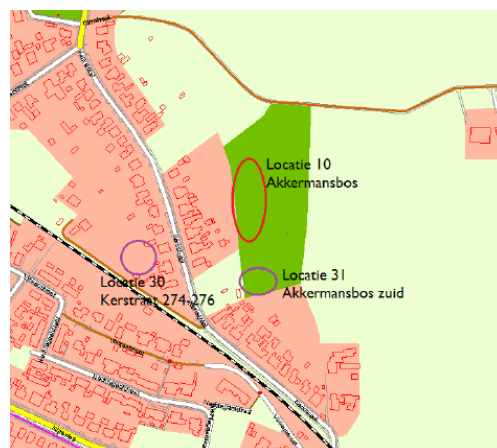
7.1 Verjagen of verplaatsen

Het verplaatsen van een roekenkolonie is niet eenvoudig. De roek is een sociaal levende, intelligente vogel. De vogels leren van elkaar wat goed en fout is. De hiervoor uit te voeren maatregelen moeten vervolgens gedurende enkele jaren herhaald worden. Het simpelweg knallen, verjagen en verstoren, verspreidt het probleem en lost het probleem niet op. In plaats van 10 bewoners met overlast ontstaat er overlast voor 100 bewoners.

Bij een verjaging moeten de nesten voor aanvang van het broedseizoen verplaatst worden. We proberen de nesten zo compleet mogelijk uit de boom te halen en deze in een geschikte boom terug te plaatsen. Dit om de roek te verleiden het volgende seizoen terugkeren naar een alternatieve en duurzame broedlocatie. De roek is geen vogel die zich makkelijk laat sturen. Het kan dat een kolonie zich gaat verspreiden in satellieten en zo op nog veel ongunstiger plekken nesten te maken. Met als gevolg dat het daaropvolgende jaar opnieuw klagers aan de bel trekken.

7.2 Acties uit roekenplan 2016-2020

- ▶ Kerkstraat Gaanderen: 2017-012466, 19 feb 2018: er zijn 2 satellietlocaties ontstaan nabij de roekenkolonie Kerkstraat (Akkermansbos). Nabij de woningen Kerkstraat 274/276 broeden roeken in particuliere bomen in de achtertuinen. De tweede satelliet bestaat uit 25 roekenparen aan de zuidelijke bosrand achter woningen Kerkstraat 263/265. (In de ontheffing maakten we onderscheid tussen de locaties 10 en 31. In dit roekenbeschermingsplan worden de locaties nu aangeduid als 10 en 10a). Deze roekennesten zijn verwijderd. Het ging hier om eenjarige nesten. Volgens het beleid van de provincie in 2018/2019 hoefden wij hier geen ontheffing voor aan te vragen. Dit hebben we toen wel gedaan. De nesten hebben we uit de bomen gestoten met behulp van een hoogwerker. De meeste roekenparen hebben zich bij de kolonie locatie 10 gevoegd. Toch beginnen de roeken in deze zone ieder jaar opnieuw met een nest. We kunnen ook niet over de hele strook de gaffeltjes weg snoeien. Dit doen we alleen bij bomen waar de nesten uit verwijderd worden.



- ▶ Geluidswal Liemersweg (2018): deze ontheffing bestaat uit een verlenging van de ontheffing uit 2014 (FF/75/2011/061). Deze ontheffing is later uitgebreid met een aanvraag voor de Kerkstaat in Gaanderen. In 3 fases is de 'roekengrens' naar achteren verschoven. De eenjarige nesten op de geluidswal worden uit de bomen gestoten. Dit betreft zaaknummer 2018-008694, periode: 25 feb 2019 – 25 feb 2024.

Een aantal nesten zijn verplaatst naar eiken langs de Kommendijk (ten noorden van en evenwijdig aan snelweg A18). Dit heeft helaas niet geleid tot een kolonie in het buitengebied.

Inmiddels zijn de meeste roeken verdwenen van de geluidswal. Dit heeft oa te maken met de kap van populieren.

- ▶ Slotlaan-Wijnbergse loopgraaf (2019): de roekenpopulatie heeft zich flink uitgebreid in Park de Huet. Zo ook nabij de Wijnbergse loopgraaf ter hoogte van Slotlaan 21/23. Wij hebben een ontheffing aangevraagd voor de eerste rij essen ter hoogte van Slotlaan 15-23. In september 2019 zijn er 7 nesten verwijderd. De essen worden ongeschikt gemaakt voor roeken om te nestelen. De nesten zijn verplaatst naar essen langs een vijver in Sportpark Zuid. Er zijn een aantal loknesten bijgeplaatst. Dit heeft helaas niet geleid tot een nieuwe kolonie.

7.3 Procedure bij een verjaging/verplaatsing

Bij een het verjagen van roeken geldt een vaste volgorde van werkzaamheden:

- De omwonenden worden vooraf geïnformeerd over de roekenlocatie en wat wij wel en niet voor hen kunnen betekenen. Wij informeren ze over de ontheffing, de behandeltermijn van de provincie en het moment van ingrijpen door Buha;
- In de periode mei-juni doen we een aanvraag voor een ontheffing van de wet Natuurbescherming;
- Na het ontvangen van de ontheffing:
 - Verplaatsen: de nesten worden zo compleet mogelijk met een hoogwerker uit de boom gehaald. De nesten worden op een nieuwe locatie in een boom bevestigd;
 - Verwijderen: de nesten worden verwijderd door deze uit te stoten. De nesten vallen uiteen en worden wanneer nodig opgeruimd.

Om te voorkomen dat roeken nieuwe nesten op de locatie maken, kunnen we de bomen snoeien zodat er geen nieuwe nesten gemaakt kunnen worden. Dit komt niet ten goede aan de structuur van de boom, dus dit gebeurt niet in alle gevallen.

Om roeken blijvend van een locatie te verwijderen schakelen wij wanneer dat mogelijk is de hulp van bewoners in. We hangen stalen emmers met kettingen op zodat bewoners met de kettingen kunnen rammelen en zo de roeken verjaagd worden;
- Tot 15 februari moeten we regelmatig controleren of er nieuwe nesten gebouwd worden. Nieuwe nestbeginsels (zonder eieren) worden direct verwijderd. De daaropvolgende jaren worden de locaties nog regelmatig gecontroleerd op nieuwe nesten.

Het is niet mogelijk om alle overlast die de nabijheid van een roekenkolonie oplevert weg te nemen. In sommige situaties kunnen wij de omgeving direct rondom de woning vrij van nesten te houden. Het gaat hierbij om enkele meters vanaf de woning of tuin. Dit betekent minder overlast van uitwerpselen bij het opvliegen van de roeken. De geluidsoverlast kunnen wij niet wegnemen. Ieder situatie is maatwerk. Ingrijpen in een situatie is nooit een eenmalige actie. Het jaar erop kunnen roeken het broeden op de oude locatie opnieuw proberen. Een roek bouwt heel snel een nieuw nest. De roek legt al eieren als het nest nog niet klaar is. Zittend op de eieren wordt het nest verder gebouwd.

7.4 Methode van verplaatsing

Een methode die succes heeft zonder dat negatieve effecten aanwezig zijn is de methode die in de gemeenten Doesburg, Bronckhorst en Voorst wordt toegepast. De roeken hebben hier inderdaad gekozen voor de nieuwe aangeboden beheerlocaties zonder zich als een olievlek over de gemeente te hebben verspreid.

De methode bestaat uit:

- Verplaatsen van nesten;
- Plaatsen van bakens;
- Verjagen van roeken;
- Signalering;
- Lokken;
- Communicatie

a. Verplaatsen van nesten

Nesten spelen een belangrijke rol bij de keuze van de locatie. Vanaf november bezoeken de vogels de oude nestlocatie in voorbereiding op het nieuwe broedseizoen. De nesten worden op de overlastlocatie verwijderd en verplaatst naar de beheerlocatie. Op de beheerlocatie worden de nesten opnieuw in de bomen bevestigd.

b. Plaatsen van bakens

De vogels moeten leren dat overlastlocaties niet geschikt zijn om te broeden. Hiervoor worden tijdens het verwijderen van de nesten bakens in de bomen gehangen. Hiervoor worden FireFly bakenkaarten gebruikt. Deze bakenkaarten zijn ontwikkeld om vogels te beschermen tegen de slecht zichtbare hoogspanningsleidingen. De vogels worden hierdoor constant geconfronteerd met dit signaal van gevaar. Het achterliggende idee is dat de vogels uiteindelijk leren dat locaties met deze bakens geen geschikte broedlocaties zijn. De FireFly bakenkaart werkt alleen gedurende de winterperiode als het blad van de bomen is. De kaarten moeten wind en licht ontvangen voor een goede werking.

c. Verjagen van roeken

De roeken worden met behulp van een ANSER vogelafweerpistool op de overlastlocatie verjaagd. De vogels mogen geen gelegenheid krijgen om opnieuw nesten te bouwen. Daarnaast kan een mobiele angstkreten generator, zoals een Scarecrow worden ingezet. Deze angstkreten generator is minder ingrijpend voor de omgeving dan een alarmpistool. Verjaging met jachtvogels en de 'ouderweste' stalenemmers met metalen voorwerpen die in de boom worden opgehangen behoren eveneens tot de mogelijkheden.

d. Signalering

Het gedrag van de roeken moet gedurende de periode voorafgaande aan de broedtijd nauwlettend worden gevolgd. Hierdoor is het mogelijk om tijdig sturend op te treden. Extra plaatsen van bakens en of aanpassen verjaging.

e. Lokken

De vogels worden allereerst gelokt door het plaatsen van de oude nesten op de nieuwe locatie. Daarnaast worden de vogels gelokt door het aanbieden van nestmateriaal en het verstrekken van voedsel in de winterperiode in de directe omgeving van de nieuwe locatie. Dit is vooral van toepassing als de nieuwe locatie onvoldoende nestmateriaal kan leveren. In de praktijk is deze maatregel echter vrijwel nooit nodig. De inzet van audioapparatuur met daarop het geluid van een broedkolonie van de roek behoren eveneens tot de mogelijkheden. In de situatie van Doetinchem liggen de beschermde, beheerlocaties op geringe afstand tot de overlastlocaties. Extra maatregelen om de vogels te lokken zijn hierdoor waarschijnlijk niet noodzakelijk en kan met het verplaatsen van nesten worden volstaan.

8. Te beschermen locaties

Uit de beoordeling komen 4 locaties naar voren waar roeken zich blijvend kunnen vestigen. Deze locaties wijzen wij aan als te beschermen locaties. Daarnaast zijn er nog 5 zgn overbruggingslocaties, de roek heeft hier een goede plek maar bij het bomenbestand is op leeftijd.

Er is bescherming vanuit de wet natuurbescherming en de gemeentelijke bomenverordening. Deze wet en verordening stellen de broedlocaties veilig en gaan ongecontroleerd kappen tegen.

Nr	locatie	Afstand nest tot bebouwing	biotoop kwaliteit	duurzaam heid	eigenaar	mogelijkheid tot grote kolonie	eindwaardering
1	Roerstraat/Verheulswede	goed	goed	goed	Overheid	Goed	goed: groeilocatie
2	Loopgraafbos/Liemersweg	goed	goed	goed	Overheid	goed	goed: groeilocatie
6	Europaweg	goed	matig	goed	Overheid	matig	goed: groeilocatie
7	Sportpark De Pol	goed	goed	goed	Overheid	goed	goed: overbruggingslocatie
10	Kerkstraat/ Tuinstraat	slecht	goed	goed	Overheid	goed	matig
10a	Kerkstraat zuid	slecht	goed	goed	overheid	goed	matig
11	Beekstraat Gaanderen	slecht	matig	matig	Overheid	matig	matig
22	Havenstraat	goed	matig	slecht	Overheid	goed	goed: overbruggingslocatie
23	Wijnbergse loopgraaf/ Plattenburgstraat	goed / matig	goed	matig	Overheid	matig	goed: overbruggingslocatie
25	Watertapweg	goed	goed	goed	overheid	matig	goed: overbruggingslocatie
28	Hackfort 16-24	matig	matig	matig	Overheid	goed/matig	goed/matig
29	Wierse	slecht	matig	slecht	Overheid	matig	slecht
32	Lijsterbeslaan	slecht	goed	matig	Overheid	matig	matig
33	Vijverberg/Graafschap	goed	goed	goed	Overheid	goed	goed: groeilocatie
34	Slotlaan/Park de Huet	slecht	matig	matig	Overheid	matig	matig
34a	Ampsen	slecht	matig	matig	Overheid	matig	matig
35	Groene wig (Bosstraat 28)	slecht	matig	matig	Overheid	slecht	slecht
39	Willy Brandtplein	slecht	slecht	matig	Overheid	slecht	slecht
42	Wildenborch/Plattenburg	slecht	matig	matig	Overheid	slecht	slecht
44	Tuinstraat Akkemansweg	goed	goed	goed	Ov/part	goed	matig
45	Plattenburg-Jan Willinkstr	matig	matig	matig	Overheid	matig	matig

Groeilocaties:

1. Hoge Weide/Verheulswede (1): De roeken broeden in populieren in een carré rondom een autosloperij. Om te voorkomen dat de populieren tegelijk aan het eind van hun levensduur komen, hebben wij een gefaseerd vervangingsplan van de populieren gemaakt (zie ook par 3.2 Projectplan Verheulswede)
2. Loopgraafbos/Liemersweg (2): naast een industrieterrein en tegen het buitengebied aan. Een zeer geschikte locatie voor een roekenkolonie.
3. Europaweg (6): roeken broeden in populieren. Een aantal jaren terug is er fors bijgeplant. Als het huidige bomenbestand wordt gekapt, kunnen de roeken verkassen naar de geplante populieren
4. Vijverberg/Graafschap stadion (33)

Mogelijk nieuwe locaties:

- Sportpark Zuid. In 2019 hebben wij een aantal manden in essen in sportpark zuid gehangen. Dit heeft tot nu toe geen effect gehad.
- Op de Belder hopen wij al jaren op roeken. De populieren staan in rijen in het buitengebied dicht bij een oude stort.

- ▶ Er staan verschillende bomen langs de Volta op industrieterrein de Huet. Hier hebben we de nesten van de Wildenborch opgehangen. Helaas hebben zich hier geen roeken gevestigd.
- ▶ Populieren op industrieterrein Verheulsweide, er zijn hier nog meer bomen te vinden waar roeken kunnen broeden.

In Doetinchem zijn er geen broedlocaties waar, binnen afzienbare tijd, ruimtelijke ontwikkelingen plaats vinden.



De Belder

9. Evaluatie 2021

Omdat het jaar 2021 ontbreekt in dit roekenbeschermingsplan is in overleg met de provincie besloten de evaluatie van de ingrepen hier op te nemen. We hebben in 2021 een ontheffing ontvangen voor de nesten in de Wildenborch. De ontheffing voor de Kerkstraat loopt van 2019 tot 2024. De werkzaamheden voor deze de Kerkstraat worden besproken in 9.2.

9.1 Evaluatie ontheffing Wildenborch

In de periode na 2020 hebben wij gewerkt met een tijdelijk roekenbeschermingsplan (2021-2025). De provincie vroeg duidelijkheid over dit plan, de aanpassingen zijn gedaan in dit roekenbeschermingsplan. Buiten het officiële roekenbeschermingsplan om hebben wij op basis van het tijdelijke plan een ontheffing voor locatie Wildenborch aangevraagd

Op 12 januari 2022 heeft de aannemer 15 roekennesten uit de essen verwijderd. Ongeveer 9 nesten zijn verplaatst naar essen aan de Voltastraat evenwijdig aan de Liemersweg op industrieterrein de Huet.



Om te voorkomen dat hier opnieuw roeken gaan broeden, hebben we hier stalen emmers met kettingen ophangen. Alle omwonden zijn aangeschreven om te informeren en om te vragen of ze met een stok aan de kettingen willen rammelen. Slechts 2 bewoners hebben zich bij ons gemeld.



Nesten worden op nieuwe locatie 'gemonteerd' met biologisch afbreekbaar materiaal

Nesten naar nieuwe locatie

Foto's van werkzaamheden van de aannemer

Uit de telling van 2022 blijkt dat er toch nog 8 roekennesten op deze locatie zitten. Hier hebben we geen melding of klachten over gekregen. Komend najaar worden de nesten verwijderd en we gaan de bewoners nogmaals aanschrijven dat zij aan zet zijn om te voorkomen dat hier nogmaals gebroed wordt.

9.2 Evaluatie ontheffing Kerkstraat

Op locatie 10 en 10a voeren we jaarlijks onderhoud uit. In januari voor het roekenseizoen weer begint, schonen we de 20m zone op en snoeien waar mogelijk bomen zodat roeken niet opnieuw een nest kunnen bouwen. Om het werk eenvoudig te maken, heeft de aannemer eerst een zgn werkpad aangelegd zodat de hoogwerker dit jaar en volgende jaren makkelijk het bos in kan. Het werk is tussen 1 en 4 februari uitgevoerd. Er zijn geen broedende roeken geconstateerd, wel enige vliegactiviteit. De nesten zijn klimmend verwijderd en waren vrij van 'broed' sporen



Foto's van werkzaamheden van de aannemer, Kerkstraat Gaanderen

Het aantal roeken op deze locatie is licht gedaald maar dat zegt niets over het effect van deze ingreep. Het is namelijk niet te voorkomen dat roeken in de eerste 20m strook gaan broeden. We hopen natuurlijk dat we door deze acties de roeken wat meer naar de achterzijde van het bos kunnen sturen. Deze actie wordt uitgevoerd sinds 2018, de takjes die in die tijd gesnoeid zijn, zijn alweer aangegroeid en bieden de roek voldoende houvast om een nest te bouwen. We hebben ook nesten verwijderd uit particuliere bomen die grenzen aan het bos. Een bewoner van de Kerkstraat weigert om mee te werken. Zij zijn woonachtig aan de zuidzijde van het bos (huisnummer 10a) en hebben een grote eik in de achtertuin staan. In deze eik broeden een behoorlijk aantal roeken. Deze roeken trekken weer andere roeken aan waardoor ook de zuidkant van het bos aantrekkelijk blijft voor de roek.

Op 15 juni 2022 heeft een overleg met een aantal bewoners van de Kerstraat plaatsgevonden. Medewerkers van de provincie Gelderland waren hierbij aanwezig. Mogelijk wordt de ontheffing van 2019 uitgebreid met een x aantal meters.

10. Financiën

Er zijn drie kostensoorten behorende bij het roekenbeschermingsplan:

1. Bij een roekenbeschermingsplan stelt de provincie als eis dat ze jaarlijks een evaluatie ontvangen. Hiervoor moeten alle nesten geteld worden en naderhand wordt het rapport beschreven. Deze jaarlijkse kosten zijn ca €1200,-.

2. Op een aantal plekken broeden roeken zonder overlast te veroorzaken. Dit zijn onze toplocaties, deze willen we beschermen. Op locatie 1 (Roerstraat/ Verheulsweide) broeden roeken in populieren rondom een autosloper. Wij willen de populieren gefaseerd vervangen.

3. De kosten voor een ingreep zijn variabel omdat deze samenhangen met de grote en de locatie van de kolonie. Voordat een ingreep wordt uitgevoerd maakt Buha een offerte met een inschatting van de kosten. Deze kosten worden vervolgens op basis van nacalculatie gefactureerd aan gemeente Doetinchem.

10. Broedlocaties

In dit hoofdstuk worden de bestaande locaties nader toegelicht. Hieronder een overzicht van de locaties op basis van de telling van 2022.

1. Roerstraat/ Verheulsweide.....	23
2. Loopgraafbos/Liemersweg.....	24
6. Europaweg.....	24
7. Sportpark De Pol.....	25
10. Kerkstraat Gaanderen.....	25
10a. Kerkstraat-zuid.....	26
11. Beekstraat Gaanderen.....	26
22. Havenstraat.....	27
23. Wijnbergse loopgraaf/ Plattenburgstraat.....	27
28. Hackfort.....	28
29. Wierse.....	28
32. Lijsterbeslaan.....	29
33. Vijverberg/Graafschap.....	29
34. Slotlaan/ Park de Huet.....	30
35. Groene wig (Bosstraat).....	31
39. Willy Brandtplein.....	31
44. Tuinstraat (Akkermansweg) Gaanderhei.....	32
42. Wildenborch.....	33
43 Ampsen.....	31
45. Winkelcentrum de Huet.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.

1. Roerstraat/ Verheulsweide

Locatie

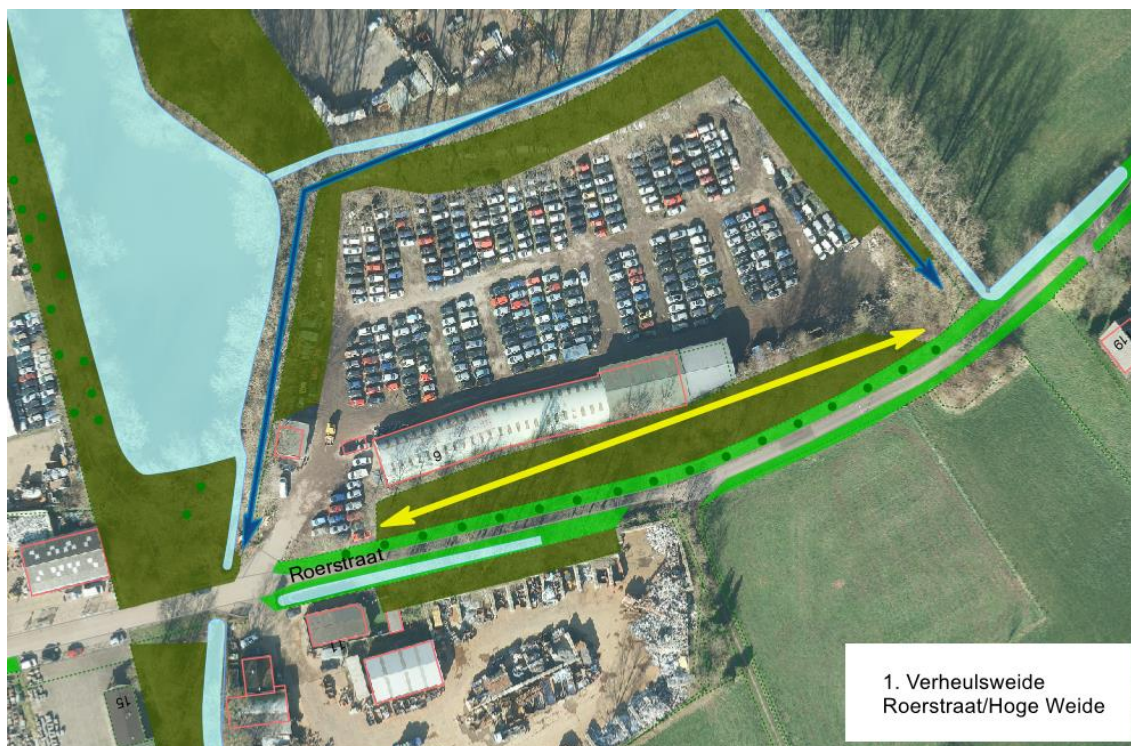
Aan de Roerstraat bevindt zich een grote kolonie rondom het autosloopterrein. De locatie bevindt zich op industrieterrein Verheulsweide. De hele terrein incl de grond van de autosloper is volledig in eigendom van de gemeente.

Aantal nesten

Na 2011 nam het aantal roeken in deze locatie behoorlijk af, van 208 nesten tot 158 nesten in 2012 en 2014. Vanaf 2015 zit het aantal nesten behoorlijk in de lift; tot maar liefst 297 nesten in 2020. In 2022 zet een daling in, we hebben dit jaar 211 nesten geteld. De nesten bevinden zich in de populieren ter hoogte van de blauwe pijlen. In 2015 hebben we enkele populieren vervangen (gele pijl). Zie hiervoor verder paragraaf 3.2.

Locatiewaardering

De waardering voor deze locatie is goed (groeilocatie). Het is een grote kolonie waar niemand last van heeft. Het terrein is in eigendom van de gemeente Doetinchem. De populieren zijn op leeftijd maar kunnen nog jaren mee.



2. Loopgraafbos/Liemersweg

Locatie

Het Loopgraafbos is gelegen tussen de Liemersweg, de Oude IJssel, de Wijnbergse Loopgraaf en industrieterrein De Huet. Het gebied wordt aan de oostzijde omsloten door een industrieterrein en aan de westzijde door landbouwgebied.

Aantal

In 2016 telden we 16 nesten en in 2021 telden we zelfs 74 nesten. In 2022 zagen we een enorme daling naar 34 nesten.

Locatiewaardering

Deze strook is hoog gewaardeerd als lange termijn-locatie met groeimogelijkheden. De roeken broeden met name in essen. Van overlast door roeken is hier geen sprake. Het loopgraafbos is in eigendom van de gemeente Doetinchem.



6. Europaweg

Locatie

Langs de Europaweg ter hoogte van tuincentrum Peer broedt een kolonie roeken in populieren. De kolonie roeken veroorzaakt hier geen overlast. Een aantal jaren geleden zijn hier enkele bomen verwijderd tbv de aanleg van een persleiding. Hiervoor zijn veel populieren terug geplant om de locatie voor de toekomst aantrekkelijk voor roeken te houden. De gemeente Doetinchem heeft hiervoor een ontheffing aangevraagd.

Aantal

Na de aanleg van de persleiding daalde het aantal roeken van 64 paren naar ruim 40 paren. In 2021 hadden we hier een behoorlijk aantal roeken. Ook hier in 2022 een daling naar 42 nesten.

Locatiewaardering

De locatie heeft veel potentie door de gunstige ligging en door de aanplant van extra populieren aan de westzijde van de huidige rij populieren.



7. Sportpark De Pol

Locatie

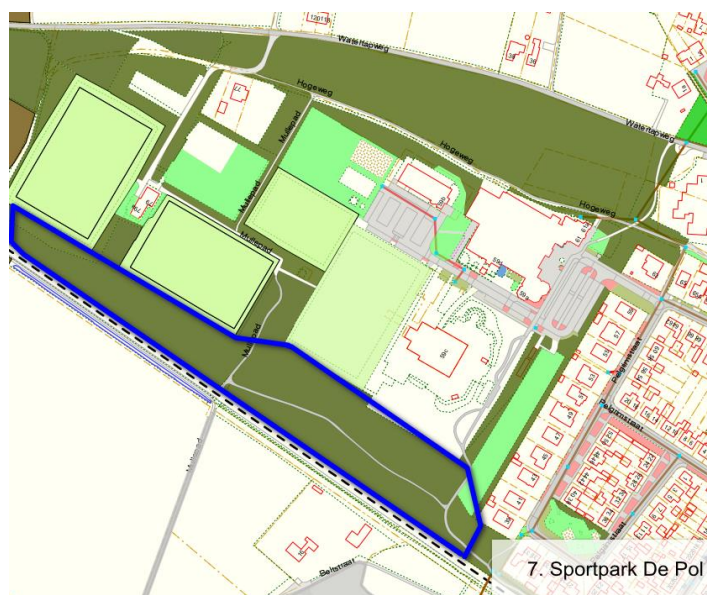
Deze roekenkolonie bevindt zich tussen de Rijksweg en de sportvelden van Gaanderen. De roeken broeden hier hoofdzakelijk in eiken.

Aantal

Het aantal roekennesten is sinds 2021 drastisch gedaald. We weten niet waarom hier zoveel roeken zijn verdwenen. De meeste roeken hebben zich aangesloten bij de kolonie aan de Kerkstraat.

Locatiewaardering

Deze locatie is een geschikte broedlocatie. Ondanks dat dit al jaren een geschikte plek is, zien we dat de roeken hier vertrekken en steeds meer grote groepen gaan vormen.



10. Kerkstraat Gaanderen

Locatie

Achter de Kerkstraat/Tuinstraat in Gaanderen ligt een rivierduin begroeid met voornamelijk eiken. Het bos is in eigendom van de gemeente Doetinchem. Het bos ligt tegen de bebouwing aan en wordt gebruikt om te wandelen. Het gebied wordt omringd door landbouw met gras- en maïslanden.



Aantal

Roeken broeden hier al jaren. Deze locatie is altijd goed beheersbaar geweest. Sinds 2016 is de populatie enorm gegroeid. Het aantal nesten schommelt nu rond de 200.

Locatiewaardering

We ontvangen jaarlijks veel klachten vanuit de buurt. Deze kolonie trekt veel roeken aan, maar lijkt zich nu te stabiliseren.

10a. Kerkstraat-zuid

Locatie

In het vorige roekenplan was dit locatie 31.
In de periode 2018/2019 is aan de zuidzijde van locatie 10 een kleine kolonie ontstaan. Deze is nu onderdeel van kolonie 10.

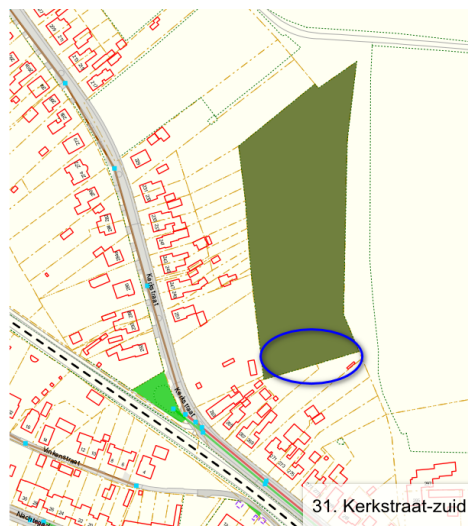
Aan de zuidzijde van het bos heeft altijd een wat aparte groep gezeten.

Aantal

De meeste roeken lijken zich nu te concentreren rondom een particuliere eik. De eigenaren van deze eik staan broeden toe.

Locatiewaardering

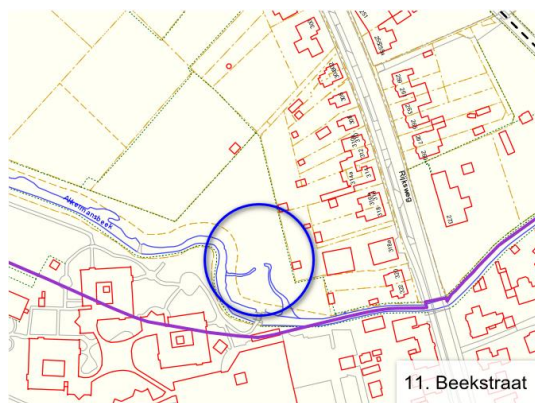
De waardering voor deze locatie is gelijk aan locatie 10.



11. Beekstraat Gaanderen

Locatie

In de Akkermansbeek vlakbij het verzorgingstehuis van Azora bevindt zich een roekenkolonie. In 2009 zijn de oevers van de Akkermansbeek verbreed en sindsdien wordt het gebied beheerd als natuurgebied. De roeken broeden in eiken, gelegen tussen de achtertuinen van de woningen aan de Rijksweg, het terrein van Azora. De bomen waar de roeken broeden staat zowel in de gemeente Doetinchem als de gemeente Oude IJsselstreek (paarse lijn).



Aantal

Het aantal roeken is hier al jaren redelijk stabiel. De laatste jaren zagen we een lichte toename. In 2022 is het aantal roeken flink gekelderde, van 56 naar 34 nesten. We hebben hier wel klachten ontvangen. Dit betrof met name in de zomerperiode de slaaggroepen van kauwen. Daarnaast ontvangen we soms klachten over roeken.

Locatiewaardering

Deze locatie wordt matig gewaardeerd omdat er rondom de roekenkolonie veel woningen en een verzorgingstehuis staan.

22. Havenstraat

Locatie

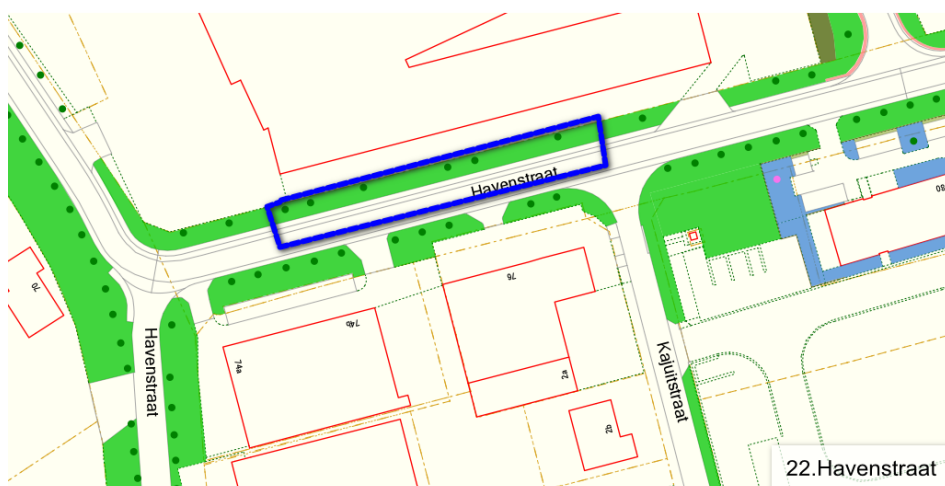
De Havenstraat is een doorgaande rijweg op industrieterrein Verheulswiede. Locatie 1 'Hoge Weide' ligt om de hoek. De roeken broeden in grote relatief oude populieren.

Aantal

De roeken zijn hier in 2014 begonnen met broeden. Het jaar erop werd er niet meer gebroed, maar sinds 2019 worden deze populieren weer gebruikt. Het aantal nesten schommelt rond de 25.

Locatiewaardering

Dit is een geschikte locatie voor de roek. Het is een geschikte overbruggingslocatie voor de roeken op locatie 1 Hoge Weide. Het is geen groeilocatie omdat de populieren al op leeftijd zijn.



23. Wijnbergse loopgraaf/ Plattenburgstraat

Locatie

De Wijnbergse loopgraaf is een oude waterloop in Doetinchem die uitmondt in de Oude IJssel. Op deze plaats wordt de watergang begeleid door populieren en door essen. De roeken broeden in een populierenbosje. De populieren zijn al op leeftijd.

Aantal

Dit is een redelijk stabiele locatie. De eerste roeken hebben we geteld in 2014, de jaren erop groeide de kolonie snel naar 90 paren in 2018. De laatste jaren nemen de aantallen hier af.

Locatiewaardering

We zien deze locatie als overbruggingslocatie. De populieren zijn op leeftijd en moeten op termijn vervangen worden.



28. Hackfort

Locatie

Dit is een satellietlocaties in de wijk De Huet. Eerder beschreven op pagina 8.

Aantal

Sinds 2016 broeden er roeken in de bomen in de Hackfort. Het aantal nesten neemt hier af.

Locatiewaardering

De waardering voor deze locatie is goed tot matig. De roeken broeden in populieren op de geluidswal. De bomen staan redelijk verspreid om enig afstand van de woningen



29. Wierse

Locatie

In het woonerf achter de woningen aan de Wierse zitten een aantal roeken. De roeken zitten vlakbij locatie 34 Slotlaan-Plattenburg.

Aantal

Het aantal nesten is heir redelijk constant, gemiddeld 5 nesten.

Locatiewaardering

De waardering is slecht. De bomen staan dicht bij woningen, er is hier geen mogelijkheid voor een kolonie.



32. Lijsterbeslaan

Locatie

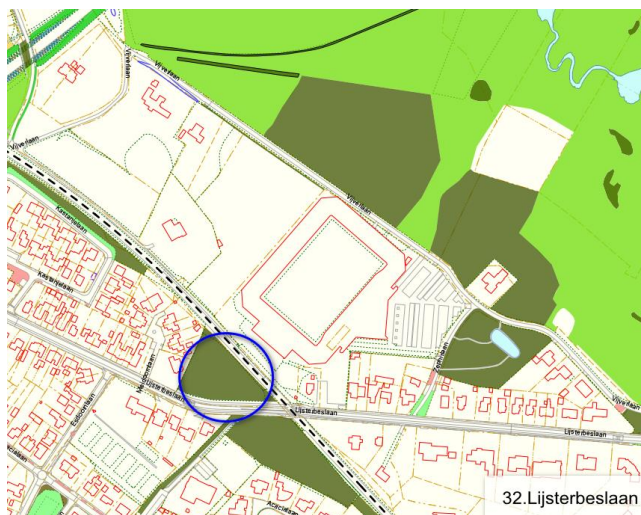
Sinds 2017 broedt hier een kolonie roeken. Wij verwachten dat deze roeken van de locatie Oostelijke randweg (locatie 5) komen.

Aantal

De roeken zijn hier begonnen met 36 nesten in 2017. Op deze locatie zien we een lichte afname. In 2019 telden we 73 nesten, in 2022 hebben we 46 nesten geteld.

Locatiewaardering

Uit deze hoek ontvangen we weinig klachten. Toch is de locatiewaardering matig gezien de afstand tot de bebouwing.



33. Vijverberg/Graafschap

Locatie

Sinds 2017 broeden roeken nabij het voetbalstadion van de Graafschap. Deze roeken zijn vermoedelijk afkomstig van de kolonie aan de Oostelijke randweg (locatie 5).

Aantal

De kolonie neemt toe van 24 tot 123 nesten in 2021. Tot dit jaar, een dramatische afname tot 42 nesten. De nesten bevinden zich nu vooral nog langs het pad en niet meer verderop in het bos.

Locatiewaardering

We ontvangen hier geen klachten. Dit is een groeilocatie met potentie voor de toekomst. Helaas is het aantal roeken het laatste jaar enorm afgenomen. We weten niet hoe dat ontstaan is.



34. Slotlaan/ Park de Huet

Locatie

Sinds een aantal jaren broeden de roeken in park de Huet ter hoogte van de Slotlaan en het winkelcentrum de Huet. De roeken zitten verspreid over verschillende bomen (meeste populier) in het park.

Aantal

De aantallen nemen flink toe op deze locatie. In 2018 telden we 47 nesten. Deze nesten bevonden zich meer geconcentreerd rondom de rechter blauwe cirkel. De huidige nesten zijn meer verspreid over dit deel van het park.

In 2019 hebben we met ontheffing 7 nesten verwijderd in de essenrij tussen wandelpad en watergang aan de achterzijde van de woningen Slotlaan 17-23. Deze rij bomen houden we in de gaten en als het nodig is en er niet genesteld wordt, wordt zo nu en dan nog een nest uit deze rij verwijderd. In 2022 nemen de aantallen hier ook licht af naar 121 nesten.

Locatiewaardering

De locatiewaardering is matig. We ontvangen vooral klachten van nesten in de wijk, dus we proberen de vogels zoveel mogelijk in het parkgedeelte te houden. In dit deel van het park staan ook veel populieren op leeftijd.



34a Ampsen

Locatie

Er staat een groep populieren in de Ampsen. Deze groep is ook een satelliet van de kolonie Slotlaan-Park De Huet. Zie vorige pagina voor een overzichtstekening.

Aantallen

Het aantal roeken op deze locatie is flink toegenomen. Zelf verdubbeld ten op zichte van vorig jaar.

Locatiewaardering

De waardering is hier matig. De populieren grenzen hier direct aan het park maar staan dicht op de bebouwing.

35. Groene wig (Bosstraat)

Locatie

Sinds 2018 broeden roeken in een beeldbepalende populier. Deze groene zone in Dichteren heet de Groene wig en ligt direct aan het agrarische buitengebied van Doetinchem.

Aantal

Het aantal roeken is stabiel. In 2018 hebben we 16 nesten geteld, in 2021 19 nesten en in 2022 12 nesten. We hebben hier geen klachten van ontvangen.



Locatiewaardering

De waardering voor de locatie is slecht. De huidige bewoners accepteren de vogels. Nieuwe bewoners kunnen plotseling klachten opleveren. En daarbij is de populier op leeftijd.

39. Willy Brandtplein

Locatie

De roeken broeden in een beeldbepalende eik naar het zorgcentrum aan het Willy Brandtplein (rechter cirkel) en een groepje op het winkelcentrum, in populieren.

Aantal

De roeken hebben zicht dit jaar verspreid over 2 bomen. Er zitten nog 2 nesten in de beeldbepalende eik bij het water, de overige 5 nesten zitten in een boom bij de parkeerplaats.

Locatiewaardering

De waardering voor de locatie is matig/slecht. De klachten (2020) zijn afgewezen.



44. Tuinstraat (Akkermansweg) Gaanderhei

Locatie

In het buitengebied van Gaanderen zitten een aantal nesten. Deze nesten hebben er mogelijk al langer gezeten maar zijn niet eerder opgemerkt.

Aantal

De beide locaties zijn in 2021 voor het eerst gezien. In 2022 hebben we 4 nesten geteld.

Locatiewaardering

Goede locatiewaardering. Er zijn weinig mensen die last hebben van deze nesten. De kolonie kan hier ook nog wat groeien. We zijn benieuwd hoe deze locaties zich ontwikkelen.



42. Wildenborch

Locatie

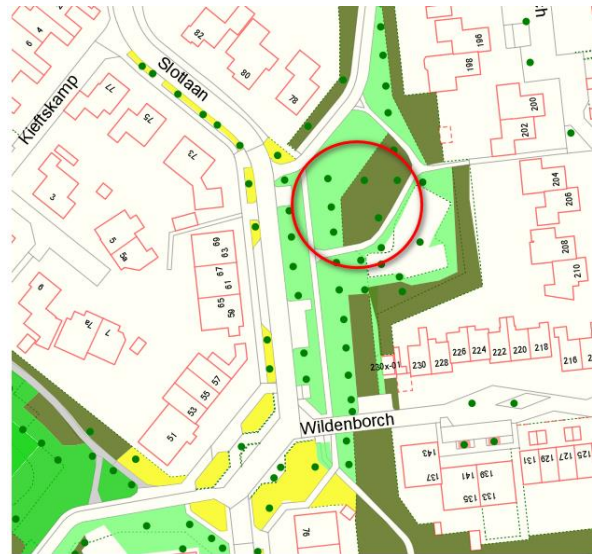
Vorig jaar hebben hier 24 nesten gezeten in essen nabij een speeltuin middenin woonwijk de Huet. Wij hebben hier een ontheffing voor aangevraagd. De evaluatie van de ontheffing wordt besproken in par 9.1

Aantallen

We hebben de bewoners de kans gegeven om aan de stalen kettingen te rammelen. Ondanks deze inspanning zitten hier toch 8 roekennesten. Deze nesten verwijderen wij in het najaar.

Locatiewaardering

De waardering is slecht. We willen de roeken niet in de wijk hebben.



45. Plattenburg-Jan Willinkstraat

Locatie

In een paar bomen op de kruising richting het winkelcentrum de Huet zaten dit jaar net als vorig jaar 7 nesten. Deze roeken horen bij de kolonie van Park de Huet.

Aantallen

We hebben 7 nesten geteld

Locatiewaardering

De locatiewaardering is matig

