

Besluit Flora- en Fauna-activiteit

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Onderwerp

Omgevingswet Flora- en Fauna-activiteit

Inlichtingen bij

Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad

1 van 24

Waterschap Rijn en IJssel
T.a.v. [REDACTED]
Postbus 148
7000 AC DOETINCHEM

Locatie

Gebied tussen Oude IJssel en Rijksweg N317 ter hoogte van Drempt

Gemeente

Bronckhorst en Doesburg

Activiteit

Realisatie ecologische verbindingzone

DSO-nummer

2025052802191

Beste [REDACTED]

Op 28 mei 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit voor de locatie gelegen tussen Oude IJssel en Rijksweg N317, ter hoogte van Drempt, waarbij mogelijk verbodsbepalingen van de Omgevingswet en het Besluit activiteiten leefomgeving worden overtreden voor bever, otter, teunisbloempijlstaart, grote vos, grote modderkruiper, wezel, bunzing en hermelijn. Hierbij ontvangt u ons besluit.

Besluit

Wij verlenen u de aangevraagde omgevingsvergunning. Van het besluit wordt kennisgegeven in het Provinciaal blad van Gelderland. Dit kunt u raadplegen via www.overheid.nl.

De bijlagen zijn onderdeel van dit besluit

Bijlage 1 bevat een toelichting op ons besluit. Ook zijn de voorschriften van dit besluit beschreven in bijlage 1. In bijlage 2 is een kaart van het projectgebied opgenomen en in bijlage 3 de locaties van de mitigerende maatregelen. Neem de bijlagen goed door.

Andere vergunningen

Misschien heeft u naast deze vergunning ook andere vergunningen nodig. U kunt dit controleren via de [vergunningcheck](#). U dient zelf na te gaan of u al gebruik kunt maken van deze vergunning terwijl u wacht op de eventuele andere vergunningen. U dient per projectonderdeel de juiste vergunningen te kunnen overleggen aan de toezichthouder.

Specifiek voor aanvragen van 'stikstofvergunningen' (vergunningaanvragen voor Gebiedsbescherming of Natura 2000-activiteiten) dient u rekening te houden met lange

Markt 11 | 6811 CG Arnhem
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99
post@gelderland.nl
www.gelderland.nl

BNG Bank Den Haag
NL74BNGH0285010824
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03
KvK-nummer: 51468751

 provincie
Gelderland

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

2 van 24

doorlooptijden. Laat u goed informeren over hoe uw aanvraag past binnen de meest actuele beoordelingskaders.

Bezwaar

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na bekendmaking van dit besluit bezwaar maken. Richt uw bezwaarschrift aan: Gedeputeerde Staten, secretariaat Commissie rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Graag "bezwaarschrift" vermelden op de envelop en op de brief. Vermeld ook het zaaknummer en DSO-nummer. Deze staan bovenaan deze brief. U kunt uw bezwaarschrift ook elektronisch indienen op het portaal Rechtsbescherming. Hiervoor gebruikt u DigiD, eHerkenning of eIDAS. Meer informatie vindt u op [Bezwaarschriften \(gelderland.nl\)](https://www.gelderland.nl/Bezwaarschriften) en bij het Provincieloket 026 359 99 99.

Als u een bezwaarschrift indient, schorst dat de werking van het besluit niet. Daarom kunt u bij de rechter een verzoek indienen voor een voorlopige voorziening. Zie www.rechtspraak.nl.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op [gelderland.nl](https://www.gelderland.nl). U kunt ook contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Martine Jongman
Teammanager Vergunningverlening

Bijlagen

- Bijlage 1 – Toelichting en voorschriften
- Bijlage 2 – Kaart projectgebied
- Bijlage 3 – Mitigerende maatregelen

BIJLAGE 1 – TOELICHTING EN VOORSCHRIFTEN

De opbouw van deze toelichting op de vergunning is als volgt:

- Allereerst wordt de activiteit omschreven;
- Dan volgt de procedure;
- Daarna beschrijven we de historie van de vergunningverlening;
- Het besluit is daarna opgenomen, gevolgd door de voorschriften;
- Ook wordt de onderbouwing van het besluit gegeven;
- De toelichting wordt afgesloten met een conclusie.

Omschrijving activiteit

Op 28 mei 2025 ontvingen wij een aanvraag van Waterschap Rijn en IJssel voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit op grond van artikel 5.1 lid 2 sub g van de Omgevingswet en afdeling 11.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving. De flora- en fauna-activiteit wordt in de bijlage bij de Omgevingswet omschreven als “een activiteit met mogelijke gevolgen voor van nature in het wild levende dieren of planten”. De door u beoogde flora- en fauna-activiteit leidt tot een overtreding van, of mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen zoals opgenomen in artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder b voor het opzettelijk verstoren van teunisbloempijlstaart, bever en otter, artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder a voor het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van de teunisbloempijlstaart, artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a voor het opzettelijk doden of vangen van grote modderkruiper en artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de grote modderkruiper, grote vos, wezel, hermelijn en bunzing. Aangezien er onvoldoende onderzoek is uitgevoerd naar bovengenoemde soorten wordt er worstcase uitgegaan van hun aanwezigheid.

Procedure

Op deze vergunningaanvraag is titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Op 28 mei 2025 hebben wij uw aanvraag voor een omgevingsvergunning in het kader van hoofdstuk 5 van de Omgevingswet ontvangen. Op 17 oktober 2025 en op 25 november 2025 is in overleg met de aanvrager de aanvraag gewijzigd waarbij de vergunningsaanvraag is aangevuld met bever, otter, teunisbloempijlstaart, grote vos en grote modderkruiper.

Op 3 juli 2025, 17 oktober 2025 en 25 november 2025 hebben wij aanvullende stukken ontvangen waar wij per brief van 13 juni 2025 en 25 september 2025 en per e-mail van 14 november 2025 om hebben verzocht.

De aanvraag maakt deel uit van deze omgevingsvergunning.

Historie vergunningverlening

Voor deze locatie is al eerder, in januari 2021, een ontheffing in het kader van hoofdstuk 3 van de Wet natuurbescherming verleend met zaaknummer 2020-006772. Deze ontheffing is uitgegeven voor dezelfde ontwikkeling, namelijk het realiseren van een ecologische verbindingszone (EVZ). Onder deze ontheffing is een deel van de EVZ gerealiseerd. Echter, niet alle voorgenomen activiteiten zijn uitgevoerd doordat niet alle gronden waren vrijgegeven vóór het verlopen van de ontheffing. Daarnaast zijn sinds 2021 enkele agrarische percelen vrijgekomen voor

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

4 van 24

natuurontwikkeling. Mede hierdoor zijn de plannen voor de EVZ uitgebreid ten opzichte van de voornemens uit 2021. De vergunningsaanvraag voor het realiseren van de EVZ wordt in zijn geheel opnieuw beoordeeld.

Gedragcode

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Datum
17 december 2025

Zaaknummer
2025-007809

Blad
5 van 24

BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

HEBBEN BESLOTEN

gelet op de artikelen 5.1 lid 2 onder g, 5.18 en 5.29 Omgevingswet en artikel 4.6 Omgevingsbesluit,

artikelen 7.8a lid 2 onder b en 8.74k lid 1 Besluit kwaliteit leefomgeving en artikel 11.52 Besluit activiteit leefomgeving,

artikelen 4.30 lid 2 onder c, 7.8a lid 2 onder c en 8.74l lid 1 Besluit kwaliteit leefomgeving en artikel 11.54 lid 1 en 2 Besluit activiteit leefomgeving

DE OMGEVINGSVERGUNNING TE VERLENEN

zoals aangevraagd door Waterschap Rijn en IJssel, Liemersweg 2, 7006 GG Doetinchem,

voor de soorten, verbodsbepalingen en wettelijke belangen zoals weergegeven in tabel 1

Tabel 1 Soorten, verboden en belangen

Soort	Verbod		Belang**
Teunisbloempijlstaart (<i>Proserpinus proserpina</i>)	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder a	Het opzettelijk doden of opzettelijk vangen	A, B
	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk verstoren	
Bever (<i>Castor fiber</i>) Otter (<i>Lutra lutra</i>)	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk verstoren	A, B
Grote Vos (<i>Nymphalis polychloros</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen	C
Bunzing (<i>Mustela putorius</i>) Hermelijn (<i>Mustela erminea</i>) Wezel (<i>Mustela nivalis</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen	C

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

6 van 24

Grote modderkruiper (<i>Misgurnus fossilis</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a	Het opzettelijk vangen*	C
	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen	

*Opzettelijk doden is niet toegestaan

**Belang:

A. In het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.

B. In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten.

C. In het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied.

en voor het gebruik van de middelen zoals weergegeven in tabel 2.

Tabel 2 Middelen

Soort	Verbod	Middel
Grote modderkruiper	Opzettelijk vangen	Elektrovis-apparatuur, schepnet

Voorschriften

Aan deze omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden.

Algemene voorschriften

1. De omgevingsvergunning geldt voor het plangebied zoals aangegeven in figuur 1 van bijlage 2.
2. De werkzaamheden moeten uiterlijk 1 november 2030 zijn uitgevoerd¹.
3. Als na 8 oktober 2028 nog versturende werkzaamheden plaatsvinden zonder dat hiervoor in een eerder stadium ongeschikt is gemaakt, dient een actualisatie van het ecologisch onderzoek uit 2025 plaats te vinden, waarbij alle potentieel voorkomende soorten opnieuw onderzocht worden. De resultaten van deze actualisatie worden aan provincie Gelderland verstrekt via post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.
4. De omgevingsvergunning geldt uitsluitend voor de soorten, verboden en belangen zoals weergegeven in tabel 1.
5. De vergunninghouder neemt direct contact op met provincie Gelderland indien er verbodsbepalingen worden overtreden waarvoor geen omgevingsvergunning is verleend. Dit kan het geval zijn als er negatieve effecten optreden op soorten waarvoor geen omgevingsvergunning is verleend of als er onverwachte negatieve effecten van de activiteiten optreden. Dit kan via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.

¹ Indien de werkzaamheden nog niet zijn afgerond op de genoemde einddatum, dient minimaal 8 weken (bij voorkeur 14 weken) vóór de einddatum een verlenging te worden aangevraagd via het omgevingsloket onder vermelding van het zaaknummer.

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

7 van 24

6. Deze omgevingsvergunning kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de vergunninghouder of in opdracht van de vergunninghouder handelende (rechts)personen. De vergunninghouder blijft verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze omgevingsvergunning.
7. De in voorschrift 6 genoemde (rechts)personen beschikken op de plaats waar de activiteiten van de omgevingsvergunning worden uitgevoerd over een (digitale) kopie van deze omgevingsvergunning en tonen deze op verzoek aan de daartoe bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.
8. De in voorschrift 6 genoemde (rechts)personen zijn op de hoogte van de inhoud en het doel van deze omgevingsvergunning en de daaraan verbonden voorschriften, zodanig dat zij daar ook invulling en uitvoering aan kunnen geven.
9. De vergunning kan niet zonder toestemming overgedragen worden. Indien de vergunninghouder de omgevingsvergunning in zijn geheel wil overdragen dan dient voor deze naamswijziging toestemming te worden gevraagd bij provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.
10. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waardoor verbodsbepalingen worden overtreden moet melding worden gedaan bij provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.
11. De verstorende werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecologisch deskundige².
12. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waardoor verbodsbepalingen worden overtreden wordt door de vergunninghouder een ondertekende opdrachtbevestiging van de ecologische begeleiding verstrekt aan provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer. In de opdrachtbevestiging wordt een omschrijving van de ecologische begeleiding, de naam en het telefoonnummer van de ecologisch deskundige vermeld.
13. Vanaf het moment dat verstorende werkzaamheden plaatsvinden is de vergunninghouder ervoor verantwoordelijk dat de ecologisch deskundige tijdens de ecologische begeleiding alle bevindingen bijhoudt in een logboek. In het logboek wordt vermeld op welke data de deskundige aanwezig was, welke werkzaamheden zijn uitgevoerd en begeleid, en hoeveel exemplaren en verblijfplaatsen van welke beschermde soorten op welke locatie zijn waargenomen. Tevens worden er duidelijke foto's van de werkzaamheden en de geplaatste voorzieningen opgenomen in het logboek. Het logboek moet altijd aanwezig zijn op de projectlocatie en wordt door de vergunninghouder op verzoek van een toezichthouder direct overhandigd.

² De provincie Gelderland verstaat onder een deskundige een persoon die voor de situatie, habitats en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en ((soort)specifieke) ecologische kennis heeft. De ervaring en kennis dient te zijn opgedaan doordat de deskundige:

- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en/of
- als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus.

Met betrekking tot soorten of specifieke soorten kan als deskundige ook iemand worden aangemerkt die:

- op MBO-niveau een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt ecologie, natuurbeheer of vergelijkbaar; en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij een werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied) en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of -bescherming.

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

8 van 24

14. Het logboek wordt door de vergunninghouder uiterlijk twee weken na afronding van de werkzaamheden waarbij ecologische begeleiding nodig was aan provincie Gelderland verstrekt via post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.

Soort specifieke voorschriften

15. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd in tabel 4 en die zijn opgenomen in bijlage 3 van deze omgevingsvergunning dienen te worden uitgevoerd.
16. De deskundige zoals genoemd in voorschrift 11 begeleidt in elk geval het plaatsen of aanbrengen van mitigerende maatregelen en het ongeschikt maken van verblijfplaatsen.
17. Als in de broedperiode gewerkt wordt dienen de werkzaamheden buiten de invloedssfeer van de aanwezige broedgevallen van algemene broedvogels te blijven. Een deskundige op het gebied van vogels dient te bepalen of en welke werkzaamheden uitgevoerd kunnen worden.
18. De vergunninghouder ziet erop toe dat de permanente voorzieningen zoals genoemd in tabel 4 duurzaam zijn en te allen tijde functioneel blijven.
19. Wanneer beschermde soorten die niet in deze vergunning zijn opgenomen, zoals exemplaren of actieve voortplantingswateren van de rugstreeppad worden aangetroffen worden de werkzaamheden stilgelegd en wordt contact opgenomen met provincie Gelderland. Dit kan via post@gelderland.nl onder vermelding van zaaknummer 2025-007809.

Teunisbloempijlstaart

20. De maaiwerkzaamheden in extensief beheerde ruigtevelden worden niet uitgevoerd terwijl de teunisbloempijlstaart als ei of rups op de begroeiing aanwezig is (1 mei tot 15 september).
21. Binnen het plangebied wordt bij de maaiwerkzaamheden gestreefd naar een zo breed mogelijk maaioppervlak ten opzichte van rijsporen. De vlakke delen van de extensief beheerde ruigtevelden worden gemaaid met tractor met zijbalk. Deze tractor rijdt niet op of over taluds. De delen op taluds waar de tractor niet bij kan, worden handmatig gemaaid. Hierdoor wordt schade aan poppen zoveel mogelijk voorkomen, door betreding van zware apparatuur te beperken.

Bever en otter

22. Werkzaamheden aan oevers vinden uitsluitend tussen zonsopkomst en zonsondergang plaats. Vinden plaats buiten de kwetsbare (voortplantings)periode van bever en otter (1 mei tot 31 augustus) en worden aaneengesloten uitgevoerd.
23. Als tijdens de werkzaamheden een verblijfplaats van bever of otter geconstateerd wordt, worden de werkzaamheden stilgelegd en dient contact opgenomen te worden met provincie Gelderland.

Grote vos

24. Het kappen van populier, wilg en iep vindt plaats in de winterperiode (tussen september en maart), zodat er geen kans is dat er eitjes, rupsen of poppen van de grote vos gedood worden.
25. Bij de nieuwe aanplant van bosplantsoen dient minimaal de helft van de 8.777 m² nieuwe aanplant van bosplantsoen een waardplant van de grote vos te zijn, te weten: zoete kers, schietwilg, iep, populier of boswilg.

Wezel, hermelijn en bunzing

26. Het verwijderen van ruigte, oevervegetatie, struweel en de populierbosschage vindt plaats buiten de gevoelige voortplantingsperiode van kleine marterachtigen. Deze loopt van maart t/m augustus.
27. Voorafgaand aan de kapwerkzaamheden en het ongeschikt maken voor kleine marterachtigen worden enkele bomen aan de rand van het populierenbosschage gekapt. Takken van deze bomen worden verwerkt op een takkenril aan de zuidwestelijke kant van het populierenbosje (zie figuur 7 in bijlage 3).
28. Minimaal 2 weken na de realisatie van de takkenrillen en voorafgaand aan de kap van het populierenbosschage en aanleg van de natuurvriendelijke oever wordt geschikt habitat in het plangebied ongeschikt gemaakt voor kleine marterachtigen. Het ongeschikt maken vindt plaats door groenstructuren (struiken en ruigte) tot 10 cm boven het maaiveld te zagen/snoeien. Er loopt een ecologisch deskundige voor de machine uit om te bepalen welke vegetatie verwijderd dient te worden en om aanwezige dieren uit het werkgebied te verjagen.
29. Er wordt stapvoets en in één richting gewerkt, in de richting van dekking biedende groenstructuren die behouden blijven of de aangebrachte takkenrillen. Zo kunnen eventueel aanwezige dieren veiligheid opzoeken.
30. Na het ongeschikt maken wordt minimaal 1 week met gunstige weersomstandigheden gewacht voordat kap-, grond- en rooiwerkzaamheden plaats mogen vinden. Gunstige weersomstandigheden zijn: droog, geen vorst en geen harde wind (> windkracht 5). Na deze 3 dagen mogen in deze terreindelen bomen gekapt, wortels gerooid, stobben gefreesd en overige bodemroerende werkzaamheden plaatsvinden onder begeleiding van de ecologisch deskundige.

Grote modderkruiper

31. Het dempen van de sloot moet plaatsvinden buiten de kwetsbare voortplantingsperiode van de grote modderkruiper die globaal loopt van 1 maart tot 1 september. Een deskundige op het gebied van de grote modderkruiper dient het juiste moment te bepalen.
32. De te dempen sloot mag vooraf met maaibalk gemaaid worden mits dit niet gebeurt onder het wateroppervlak.
33. Voorschriften 34 tot en met 39 dienen te gebeuren onder direct toezicht van de ecologisch deskundige en bij luchttemperaturen boven het vriespunt, zonder ijsvorming op de sloot.
34. Voorafgaand aan het dempen wordt het waterpeil in de sloot verlaagd tot 10 cm boven de sliblaag. Voor het verlagen van het waterpeil wordt gebruikt gemaakt van een pomp waarbij de zuigmond is afgedekt met gaas of net, zodat wordt voorkomen dat grote modderkruipers of andere soorten worden opgezogen.
35. Na het verlagen van de waterstand wordt het droog te zetten traject over de gehele lengte afgevis met behulp van elektrovisserij. Dit wordt net zo lang herhaald totdat er geen vissen of andere soorten meer worden aangetroffen. Om dit in delen te kunnen doen kan de sloot in stukken worden opgedeeld door schotten.
36. Bij het afvissen wordt in één richting gewerkt. Gevangen vissen en amfibieën worden door de ecologisch deskundige tijdelijk in met water gevulde emmers bewaard en direct overgezet naar geschikt habitat buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
37. Als er geen vissen of andere soorten meer worden gevangen, dan kan de sliblaag worden afgegraven. Het verwijderde slib/bagger wordt meteen overgeschept in het alternatief

gerealiseerde habitat of in een dunne laag (ca. 5 cm dik) op de kant gezet en direct door een ecologische deskundige doorzocht op grote modderkruiper en eventuele andere soorten. Gevangen vissen en amfibieën worden door de ecologisch deskundige direct overgezet naar geschikt habitat buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.

38. Na het verwijderen van de sliblaag wordt het laatste water weggepompt en controleert de ecologisch deskundige nog eenmaal met een schepnet of er nog vissen of amfibieën in de sloot of het pompgat zijn achtergebleven. Achtergebleven dieren worden overgezet naar geschikt habitat buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
39. Als alternatief habitat wordt een natuurvriendelijke oever met een lengte van ca 1000 meter aangelegd. Daarnaast wordt een nieuwe watergang gerealiseerd. Hier wordt een laag slib uit de te dempen sloot in aangebracht.

Project

In het kader van het integrale inrichtingsplan EVZ Oude IJssel traject Doesburg – Doetinchem worden de DOP en de omliggende agrarische percelen omgevormd tot een ecologische stapsteen. De stapsteen wordt gerealiseerd conform het model Rietzanger. De belangrijkste werkzaamheden betreffen de kap van populieren in het bosje langs de kwelsloot aan de noordzijde van het plangebied, de realisatie van een natuurvriendelijke oever, waarvoor graafwerkzaamheden worden uitgevoerd en het dempen en ontgraven van een watergang. Door de herprofilering zal het gebied vernatten, waardoor het noodzakelijk is om de elementen die in landbouwkundig gebruik blijven (het oostelijke perceel) op te hogen en af te wateren, zodat dit voldoende drooglegging houdt. De werkzaamheden bestaan uit:

- Aan de noordoostzijde van het plangebied wordt over een lengte van ca. 1000 meter langs de zuidzijde van de bestaande watergang (kwelsloot) een natuurvriendelijke oever (NVO) aangelegd met een talud van 1:3.
- De watergang in noord-zuid richting, aansluitend op de bestaande watergang genoemd onder het eerste punt, wordt gedempt.
- Er worden twee nieuwe watergangen gegraven: één betreft een ondiepe greppel die dient voor de afwatering van het oostelijke landbouwperceel (aangeduid als greppel). De andere betreft een watergang ten behoeve van het afwateren van het overstromingsgrasland (aangeduid als watergang, deze wordt geschikt gemaakt voor grote modderkruiper).
- Alle bestaande populieren langs de kwelsloot ten noorden van de af te graven percelen worden gekapt (4.133 m², zie figuur 3 in bijlage 2).
- In diverse bosplantsoenvakken worden bomen geplant (8.777 m², zie figuur 4-6 in bijlage 2).
- Ter hoogte van de aanplant van bosplantsoen in de oksel van de oude IJssel wordt in de watergang een grond dam met schotbalkenstuw gelegd. In de kwelsloot aan de noordkant wordt een verstelbare stuw aangelegd.
- Op enkele plekken wordt Japanse duizendknoop verwijderd.
- Er worden meerdere dammen en duikers aangelegd of wanden voor de fundering.
- Een oeverwalwand wordt aangelegd in het zuiden van het plangebied.
- Parkeerplaatsen realiseren (haaks- en langsparkeren) aan de westzijde van het plangebied ter hoogte van de woonarken.
- Het bestaande wandelpad ter plaatse wordt aangesloten op bestaande verharding, waarna deze wordt aangesloten op een nieuw te creëren wandelpad van gemaaid gras door de westkant van het plangebied. Dit wandelpad bevindt zich tussen de Oude IJssel en de afgesloten arm. De zuidkant van dit pad, langs de Oude IJssel, wordt aangelegd met

- “Achterhoeks Padvast” en zal doorlopen tot de bestaande kade waar het pad aansluit op de bestaande verharde weg.
- Achter de verharding langs de kade wordt een grondheuvel aangelegd van vrijgekomen vervuilde grond waarna het wordt afgedekt met schone grond. Het wandelpad zal eveneens over de heuvel liggen en aan de noordzijde middels een zeer flauw talud samenkomen op de bestaande verharde weg.
 - Een tweede wandelpad wordt aangelegd vanaf de parkeerplaatsen over de westgrens van het plangebied, evenwijdig aan de N338. Dit pad bestaat uit “Achterhoeks Padvast”.
 - De begroeiing langs dit bovengenoemde wandelpad wordt gesnoeid.

Volgens de huidige planning worden bovengenoemde werkzaamheden uitgevoerd tussen december 2025 en juni 2026.

In het bij de aanvraag toegevoegde projectplan “Activiteitenplan fauna EVZ Oude IJssel, Stapsteen Drempt” (Eelerwoude, 2025) zijn opgenomen:

1. Het uitgevoerde ecologisch onderzoek en de resultaten;
2. Een effectbeoordeling van het project;
3. De te nemen mitigerende of compenserende maatregelen;
4. Alternatievenafweging;
5. Onderbouwing wettelijk belang;
6. Beoordeling staat van instandhouding.

In de aanvraag beschreven ecologische waarden en de effecten van het project op deze waarden

Er heeft een ecologisch onderzoek plaatsgevonden in 2024 en 2025. Op basis van een quickscan, uitgevoerd op 4 oktober 2024, en aanvullende onderzoeksrondes op 29 november 2024 en 8 oktober 2025 is beoordeeld welke soorten gebruik kunnen maken van het plangebied. Bij deze bezoeken is door een holtecontrole verblijven van vleermuizen uitgesloten. Bij een gericht veldbezoek ten behoeve van habitatbeoordeling van amfibieën is de aanwezigheid van geschikt habitat niet vastgesteld. Voor bunzing, wezel, hermelijn, bever, otter, grote modderkruiper, grote vos en teunisbloempijlstaart is onvoldoende onderzoeksinspanning geweest en wordt op basis van een worst-case benadering een vergunningsaanvraag gedaan.

Tabel 3 geeft een overzicht van de resultaten van het uitgevoerde ecologisch onderzoek en de te verwachten effecten van het project.

Tabel 3 Resultaten ecologisch onderzoek en effectbeoordeling

Aangetroffen soorten	Aangetroffen functies	Functies waar negatieve effecten verwacht worden
Buizerd	1 nest	-
Vleermuizen	Foerageergebied	-
Bunzing Hermelijn Wezel	Leefgebied Vaste rust- en verblijfplaatsen	Vernielen van leefgebied en vaste rust- en verblijfplaatsen

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

12 van 24

Otter	Niet-essentieel leefgebied	Mogelijke verstoring in niet-essentieel leefgebied
Bever	Niet-essentieel leefgebied	Mogelijke verstoring in niet-essentieel leefgebied
Grote modderkruiper	Mogelijk leefgebied Vaste rust- en voortplantingsplaatsen	Vernieling vaste rust- en voortplantingsplaatsen en leefgebied door dempen sloot Doden individuen door dempen sloot
Grote vos	Mogelijke voortplantingsplaatsen	Vernieling voortplantingsplaatsen
Iepenpage	Mogelijke voortplantingsplaatsen	Mogelijke vernieling voortplantingsplaatsen
Sleedoornpage	Mogelijke voortplantingsplaatsen	Mogelijke vernieling voortplantingsplaatsen
Teunisbloempijlstaart	Mogelijk leefgebied	Doding overwinterende poppen

Preventieve maatregelen

Op grond van artikel 11.27 van het Besluit activiteiten leefomgeving geldt de specifieke zorgplicht. In het kader van de specifieke zorgplicht moet een ieder voorafgaand aan het verrichten van een activiteit nagaan of er als gevolg van de activiteiten effecten optreden op soorten zoals genoemd in lid 2 onder a. In artikel 11.27 lid 2 onder d is vastgelegd dat alle passende preventieve maatregelen genomen moeten worden om nadelige gevolgen te voorkomen.

Buizerd

Net buiten het plangebied aan de noordkant is mogelijk een nest van buizerd aanwezig (figuur 2 in bijlage 2). Om nadelige gevolgen voor dit nest uit te sluiten dienen tussen 1 februari en 1 september de volgende verstoringsafstanden aangehouden te worden:

- Te allen tijde wordt minimaal 50 meter afstand gehouden tot dit nest.
- Bij verstoring die langduriger is dan passerend werkverkeer, zoals een opslagplaats of parkeren van materieel, wordt minimaal 75 meter afstand tot dit nest gehouden.

Broedvogels

Om nadelige gevolgen voor algemene broedvogels te voorkomen worden maatregelen genomen:

- Het verwijderen van begroeiing wordt buiten de broedperiode uitgevoerd.
- Bij werkzaamheden in de periode tussen 15 maart en eind augustus dient een extra broedvogelcontrole plaats te vinden wanneer een van de volgende voorwaarden van toepassing is:
 - o wanneer de werkzaamheden een week hebben stilgelegen;
 - o wanneer gestart wordt met werkzaamheden.
- Deze controle wordt uitgevoerd door een ecologisch deskundige. Deze geeft toestemming om de werkzaamheden te starten als geen broedende vogels zijn aangetroffen.
- Wordt binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden een broedende vogel aangetroffen, dan wordt het werk uitgesteld of wordt, indien mogelijk, het nest van de werkzaamheden afgeschermd.

Sleedoornpage en iepenpage

De houtwal langs het te realiseren wandelpad in het westen van het plangebied wordt tijdens de werkzaamheden teruggesnoeid. Hier zijn mogelijk waardplanten van de iepenpage en sleedoornpage aanwezig. Om het vernielen van voortplantingsplaatsen en het doden van individuen te voorkomen, worden de volgende maatregelen genomen:

- De snoei wordt uitgevoerd in de winterperiode (september t/m februari) onder begeleiding van een ecologisch deskundige.
- De ecologisch deskundige controleert voorafgaand aan de snoeiwerkzaamheden de takken van alle te snoeien iepen en sleedoorns. Wanneer eitjes van de sleedoornpage of iepenpage worden aangetroffen, worden de takken met eitjes gemarkeerd. Bij de snoeiwerkzaamheden worden de gemarkeerde takken en de takken binnen een straal van 50 centimeter om de betreffende gespaard, om voldoende beschutting voor de rupsen te behouden.

Rugstreepad

In de huidige omstandigheden wordt in de winterperiode geen landhabitat van de rugstreepad verwacht door de grondwaterstand in de percelen waar grondwerkzaamheden worden uitgevoerd. Echter, bij de graafwerkzaamheden worden percelen opgehoogd en ontstaan plassen. Hiermee wordt potentieel voortplantings- en landhabitat gecreëerd. Door de volgende preventieve maatregelen te nemen wordt voorkomen dat bij de werkzaamheden geschikt habitat ontstaat dat mogelijk door de rugstreepad in gebruik wordt genomen.

Graafwerkzaamheden bij de op te hogen percelen en uitkijktoren:

Aanleggen bult uitkijktoren en ophogen percelen

- De werkzaamheden worden begeleid door een ecologisch deskundige op het gebied van rugstreepad.
- Rondom de locatie van de aan te leggen uitkijkheuvel wordt voorafgaand aan de werkzaamheden een stijlrant gegraven dat voorkomt dat rugstreepadden zich tijdens de aanlegfase daar vestigen. De stijlrant heeft een hoogte van minimaal 30 cm.
- Indien de stijlrant niet mogelijk blijkt, dient het werkgebied voorafgaand afgeschermd te worden met een amfibieënscherm, zodat rugstreepadden deze bult tijdens de aanlegfase niet in gebruik kunnen nemen.
- De stijlrant/het scherm dient aan het einde van iedere werkdag functioneel achtergelaten te worden zodat amfibieën de bult niet kunnen bereiken.
- Bij het ophogen van het oostelijke landbouwperceel wordt deze eerst bewerkt alvorens opgehoogd. Het perceel wordt tijdens de realisatiefase na ophoging niet meer betreden door materieel.

Afgraven percelen

- De werkzaamheden worden begeleid door een ecologisch deskundige op het gebied van rugstreepad.
- Het afgraven van de toplaag van het te vernatten perceel vindt plaats in de periode januari tot en met maart, in de winterrustperiode.
- Wanneer de graafwerkzaamheden zich voortzetten tot in het voortplantingsseizoen van de rugstreepad (april t/m augustus) vindt door een ecologisch deskundige elke week een veldinspectie plaats in het plangebied om te controleren op de aanwezigheid van potentieel

voortplantingswater. Aangetroffen potentiële voortplantingswateren op het werkterrein, in de vorm van regenplassen of diepe sporen, die niet in gebruik zijn, worden na controle van een ecologisch deskundige dezelfde dag verwijderd (dichtgeschoven).

- Wanneer exemplaren of actieve voortplantingswateren van de rugstreeppad worden aangetroffen worden de werkzaamheden stilgelegd en wordt contact opgenomen met provincie Gelderland. Dit kan via post@gelderland.nl onder vermelding van zaaknummer 2025-007809.

Mitigerende maatregelen

Tabel 4 geeft een overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen voor de bunzing, wezel, hermelijn, grote modderkruiper en grote vos. De voorzieningen worden aangebracht conform de richtlijnen uit tabel 4. In bijlage 3 van deze omgevingsvergunning zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen.

Tabel 4 Overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen

Soorten waarop negatief effect wordt verwacht	Tijdelijke mitigatie	Permanente mitigatie
Bunzing Hermelijn Wezel	<p>Te verwijderen populierenbosschage gefaseerd kappen, waarbij eerst enkele bomen gekapt worden zonder de ondergroei of bodem te vernielen. De takken van deze bomen worden gebruikt om takkenrillen aan te leggen. De rest van de bosschage wordt gekapt na een gewenningsperiode en na het ongeschikt maken van de bosschage (zie voorschriften 28 en 30).</p> <p>Aanleg van takkenril langs zuidwestelijke zijde van populierenbosschage. De takkenril heeft een minimale hoogte en breedte van 1 meter en heeft een minimale lengte van 25 meter. Dit mag ook gerealiseerd worden met een lijn van 3 à 4 kortere takkenrillen met <u>maximaal 2</u> meter ertussen.</p>	Aanleg hagen, ca 1000 meter natuurlijke oever en nieuw bosplantsoen.
Grote modderkruiper	-	Realisatie natuurvriendelijke oever over een lengte van 1.000 meter, te realiseren tussen 1 oktober en 31 maart.

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

15 van 24

		<p>Realisatie nieuwe watergang met een breedte van 4,70 meter en een verwachte diepte tussen de 75 en de 85 cm. De waterstand wordt geregeld middels een schotbalkstuw in de watergang. Beheer wordt uitgevoerd door jaarlijks de watergang twee keer te maaien.</p> <p>Om te borgen dat de watergang sneller functioneel kan zijn voor de grote modderkruiper, wordt een laagje slib van de te dempen watergang aangebracht in deze nieuw te graven watergang.</p>
Grote vos	-	<p>Van de 8.777 m² aan nieuw bosplantsoen wordt minimaal de helft beplant met waardplanten voor de grote vos (zoete kers, schietwilg, iep, populier en/of boswilg).</p>

Toetsingskader

Tabel 5 geeft een overzicht weer van de relevante aspecten waarop getoetst is in het kader van de Omgevingswet, het Besluit activiteiten leefomgeving en het Besluit kwaliteit leefomgeving.

Tabel 5 Beoordeling van het toetsingskader

Toetsingskader	Beoordeling
<p>Er is voldoende onderzoek uitgevoerd naar alle mogelijk voorkomende soortgroepen en alleen op de aangevraagde soorten treedt een effect op door het project.</p> <p>Toelichting: Het uitgevoerde onderzoek was onvoldoende om een aantal in de omgeving voorkomende beschermde ongewervelden, zoogdieren en vissen uit te sluiten. Op basis van een biotoopbeoordeling zijn bever, otter, teunisbloempijlstaart, grote vos en grote modderkruiper aan de vergunningsaanvraag toegevoegd. Daarnaast worden er preventieve maatregelen genomen om negatieve effecten op rugstreeppad, buizerd, iepenpage en sleedoornpage te voorkomen.</p>	Ja
<p>Het onderzoek naar de aangevraagde soorten is door deskundigen uitgevoerd en door ons als voldoende beoordeeld.</p> <p>Toelichting: Er is een quickscan, een nadere inspectie van de te kappen populieren en een gerichte inspectie met een habitatbeoordeling voor</p>	Ja

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

16 van 24

<p>amfibieën uitgevoerd. Dit onderzoek was niet voldoende om de aanwezigheid van bever, otter, teunisbloempijlstaart, grote vos, grote modderkruiper, rugstreeppad, buizerd, iepenpage en sleedoornpage uit te sluiten. Doormiddel van veldinspectie is vastgesteld dat er op dit moment geen vaste verblijfplaatsen van de bever of otter binnen het plangebied aanwezig zijn. Er is wel geschikt foerageergebied aanwezig binnen het plangebied. Het voorkomen van deze soorten in de directe omgeving kan op basis van het veldonderzoek niet worden uitgesloten, daarmee kan verstoring tijdens de uitvoering van de werkzaamheden ook niet worden uitgesloten en is dit worst-case aan de aanvraag toegevoegd. Er is geen onderzoek uitgevoerd naar kleine marterachtigen, teunisbloempijlstaart, grote vos, grote modderkruiper, rugstreeppad, buizerd, iepenpage en sleedoornpage. Voor kleine marterachtigen, teunisbloempijlstaart, grote vos en grote modderkruiper wordt worst-case op basis van een habitatbeoordeling een vergunning aangevraagd. Voor de rugstreeppad, buizerd, iepenpage en sleedoornpage kunnen negatieve gevolgen worden voorkomen door het nemen van preventieve maatregelen.</p>	
<p>De negatieve effecten op de aanwezige natuurwaarden worden met de voorgeschreven maatregelen voldoende gemitigeerd en gecompenseerd.</p> <p>Toelichting: Door een aangepaste werkwijze wordt schade aan poppen van teunisbloempijlstaart zoveel mogelijk voorkomen. Verstoring van bever en otter wordt vermeden. Het habitat voor bever en otter verbetert door de inrichting van een natte EVZ met o.a. de aanleg van een natuurlijke oever en het aanplanten van extra houtopstanden.</p> <p>Door de periode van kap wordt uitgesloten dat individuen van de grote vos worden gedood en er wordt alternatief voortplantingshabitat gerealiseerd met waardplanten die aantrekkelijker zijn dan de aanwezige populieren. Door doding te voorkomen en alternatief leefgebied te realiseren worden negatieve gevolgen voor de mogelijk voorkomende grote modderkruiper voldoende gemitigeerd en gecompenseerd. Voor kleine marterachtigen worden de werkzaamheden gefaseerd uitgevoerd, wordt alternatief leefgebied gerealiseerd en worden takkenrillen aangelegd zodat kleine marterachtigen het alternatieve habitat kunnen bereiken.</p>	Ja
<p>De alternatieve locaties, werkwijze, inrichting en planning zijn voldoende afgewogen en er is geen andere bevredigende oplossing.</p> <p>Toelichting: Een alternatieve locatie voor dit project is niet mogelijk. De optimale locatie voor de realisatie van de ecologische verbindingszone rust op de betreffende percelen. Andere locaties zijn in verband met agrarisch grondgebruik niet mogelijk.</p> <p>De werkzaamheden worden zodanig uitgevoerd dat negatieve effecten op wezel, bunzing, hermelijn, bever, otter, teunisbloempijlstaart en grote vos zoveel mogelijk worden voorkomen. Zo wordt niet op alle plaatsen tegelijkertijd gegraven en wordt in één richting en stapvoets gewerkt waardoor</p>	Ja

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

17 van 24

<p>aanwezige soorten een ander heenkomen kunnen zoeken. Een betere werkwijze is niet voorhanden.</p> <p>De werkzaamheden worden uitgevoerd buiten de meest kwetsbare voortplantingsperiode van grote modderkruiper, kleine marterachtigen, otter en bever. De werkzaamheden worden aangevangen in de winterperiode, voor aanvang van het broed- en voortplantingsseizoen. Door overwinteringsplekken vooraf ongeschikt te maken dan wel te ontzien, kunnen potentieel aanwezige soorten de winterperiode ongestoord doorkomen. Wanneer zij weer actief worden kunnen zij bij onverhoopte aanwezigheid van machines vluchten van de werkzaamheden. Een betere planning is niet voorhanden.</p>	
<p>De wettelijke belangen waarvoor is aangevraagd zoals aangegeven in tabel 1 is van toepassing en voldoende onderbouwd.</p> <p>Toelichting: Het belang voor bever, otter en teunisbloempijlstaart wordt verwoord met bescherming van de wilde flora of fauna en het in standhouden van natuurlijke habitats, wat met de EVZ en stapsteen wordt gerealiseerd. De EVZ draagt het bij aan een robuustere natuur en natuurlijke verbinding wat een wezenlijk gunstig effect heeft op het milieu en indirect een groot openbaar belang dient. De herinrichting gaat verder dan bestendig beheer en onderhoud of natuurbeheer: het betreft de ruimtelijke inrichting/ontwikkeling van het gebied, wat bijdraagt aan een natuurlijke verbinding met andere habitats en een robuustere natuur, waarbij bestaand leefgebied wordt versterkt.</p>	Ja
<p>De lokale staat van instandhouding van de aangevraagde soorten blijft gewaarborgd door het nemen van de voorgeschreven maatregelen.</p> <p>Toelichting: Door preventieve en mitigerende maatregelen worden negatieve effecten op (mogelijk)aanwezige beschermde soorten voorkomen of zoveel mogelijk beperkt. Door de realisatie van de EVZ en enkele toegevoegde compenserende maatregelen, wordt het habitat voor deze soorten significant verbeterd. Dit zal op termijn bijdragen aan een gunstige staat van instandhouding van deze soorten.</p>	Ja

Op basis van het voorgaande hebben wij bepaald voor welke (aangevraagde) soorten welke verbodsbepalingen worden overtreden. Deze zijn weergegeven in tabel 1. Voor deze soorten en verboden wordt de vergunning verleend. Dit wijkt af van de aangevraagde soorten en verboden. Voor de teunisbloempijlstaart is een vergunning voor het opzettelijk verstoren (11.46 lid 1 aanhef en onder b van het Bal) en voor de grote modderkruiper is een vergunning voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b van het Bal) toegevoegd, omdat niet uit te sluiten is dat de geplande ingreep een overtreding van deze verbodsbepalingen tot gevolg heeft.

Conclusie

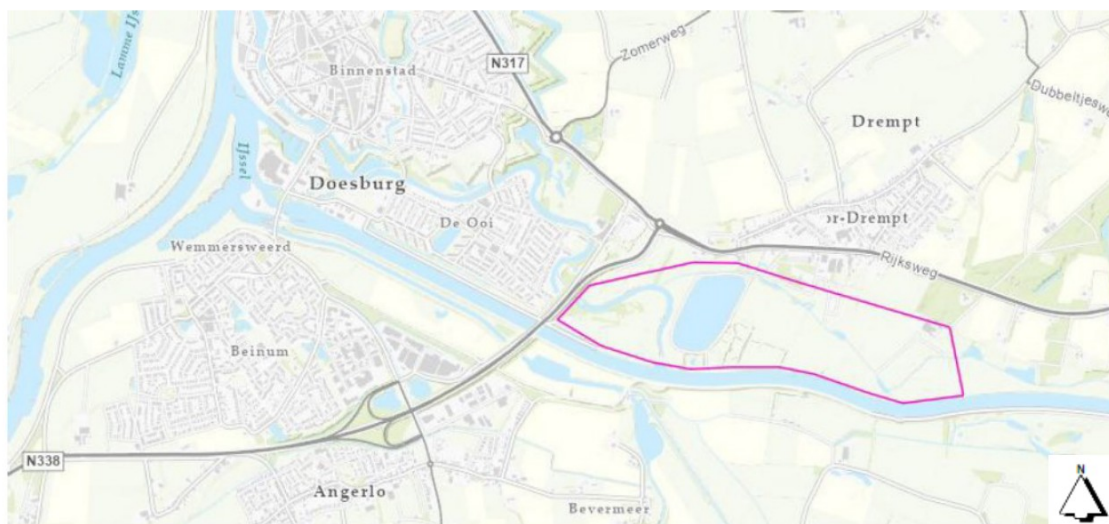
Gelet op het voorgaande kan de gevraagde omgevingsvergunning worden verleend.

Datum
17 december 2025

Zaaknummer
2025-007809

Blad
18 van 24

BIJLAGE 2 – KAART PROJECTGEBIED



1: Globale ligging van het plangebied (paars omlijnd) ten opzichte van Drempt en Doesburg



2: Potentieel buizerdnest (bruine stip) ten opzichte van plangebied. De cirkel weergeeft een straal van ca. 75 meter.

Datum

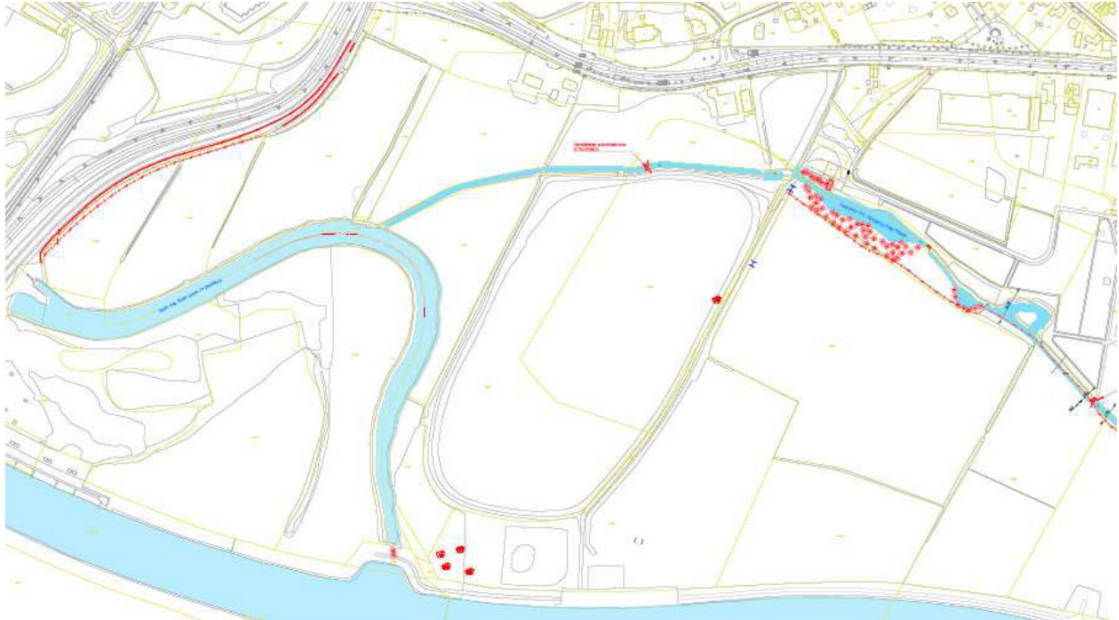
17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

19 van 24



3: Weergave van de te verwijderen begroeiing bij de ingreep: populierenbosschage (noordoost), japanse duizendknoop (zuid en midden) en te snoeien begroeiing langs aan te leggen pad (noordwesten). Daarnaast worden in de kwelsloot enkele stuwen verwijderd.

Datum

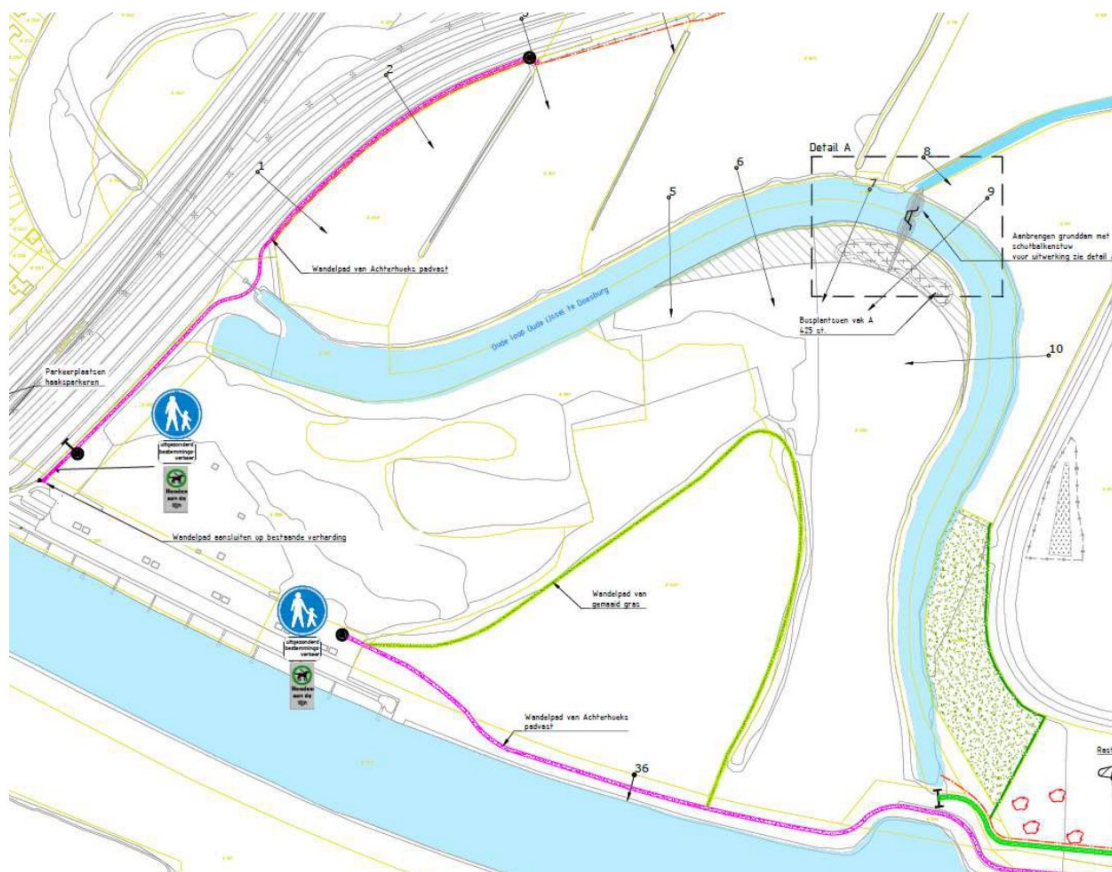
17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

20 van 24

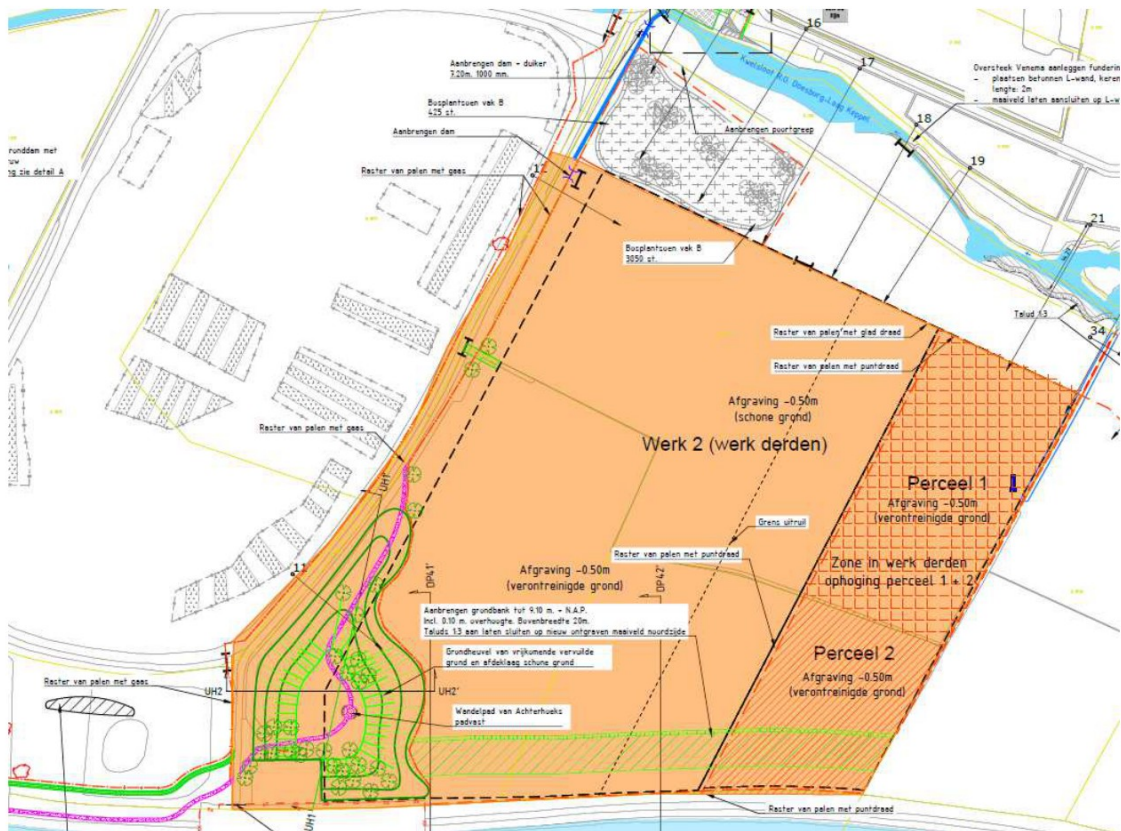
BIJLAGE 3 – MITIGERENDE MAATREGELEN

4: Detail van inrichtingstekening westelijke deel plangebied. Te zien zijn de wandelpaden met “Achterhoeks padvast” (paars) en gras (lichtgroen). In de lus van de afgesloten arm wordt een bosplantsoen aangeplant (grijs gebied binnen grijze arcering). In het oosten wordt een haag aangebracht.

Datum
17 december 2025

Zaaknummer
2025-007809

Blad
21 van 24

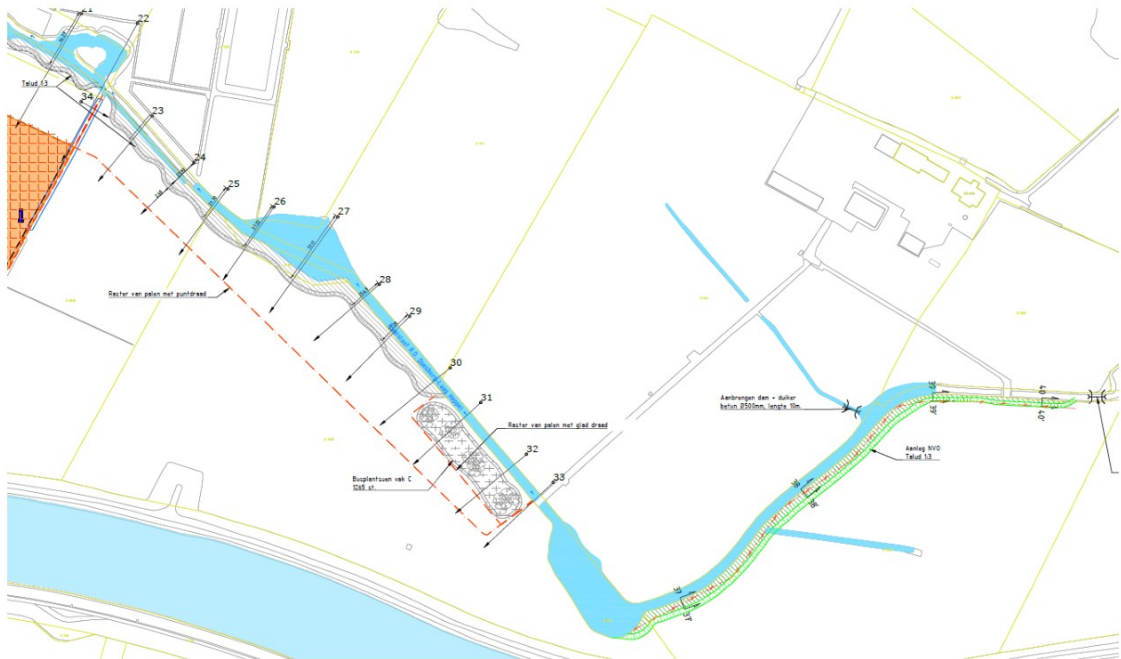


5: Detail van inrichtingstekening middelste deel plangebied. In het oranje perceel vindt grondwerk plaats. Hiervan wordt het rood gearceerde deel opgehoogd. Dit blijft in agrarisch gebruik. Het niet-gearceerde, oranje deel wordt afgegraven en vernat. In het zuidwestelijke deel van dit perceel wordt een uitkijktoren met een wandelpad en aanplant van bomen gerealiseerd. Ten noorden van het te vernatten perceel wordt een nieuwe boschage aangeplant (grijs aangegeven op kaart). Helemaal in het zuidwesten van deze weergave wordt een overvaluwand gerealiseerd (zwart gearceerde ovaal).

17 december 2025

Zaaknummer
2025-007809

Blad
22 van 24



6: Detail inrichtingstekening westelijke deel plangebied. Weergegeven zijn de locaties van aan te leggen natuurvriendelijke oever (grijs en groen aangegeven) langs de kwelsloot. Daarnaast wordt een bosplantsoen aangeplant (grijs veld langs zuidrand kwelsloot, in het verlengde van de natuurvriendelijke oever).

Datum

17 december 2025

Zaaknummer

2025-007809

Blad

23 van 24

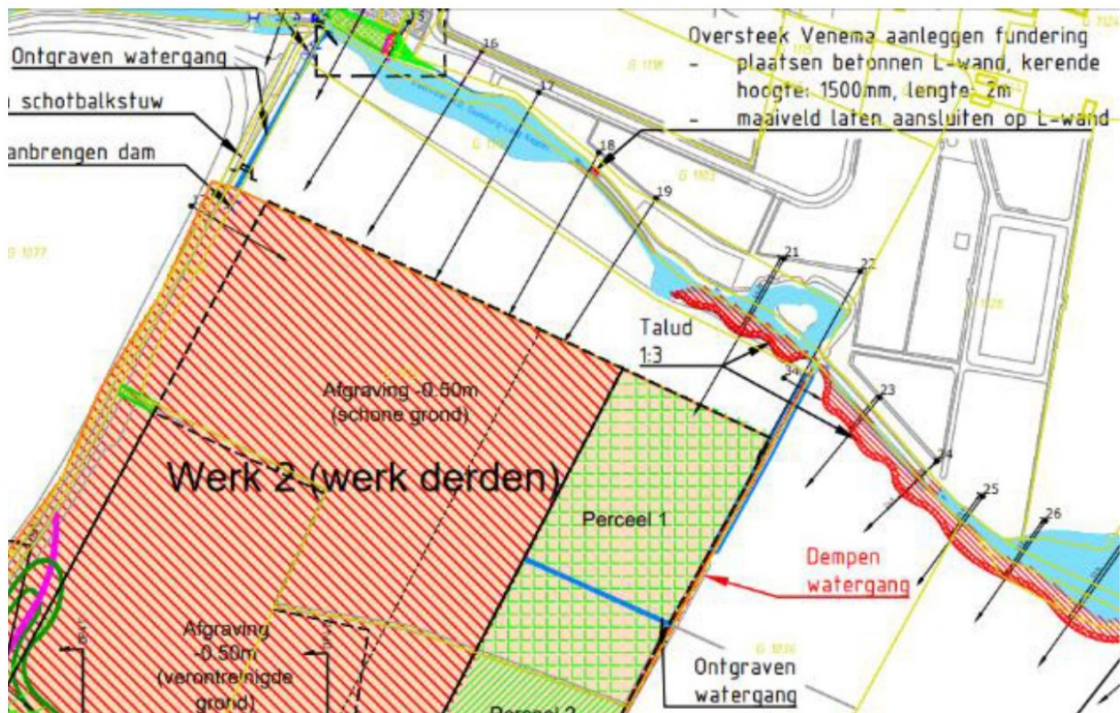


7: locatie van de te realiseren takkenril (zwarte stippellijn) ten opzichte van de te kappen bomen (rode stippen). De takkenril is minimaal 1 meter breed en 1 meter hoog en heeft een minimale lengte van 25 meter. Dit mag ook gerealiseerd worden met een lijn van 3 à 4 kortere takkenrillen met maximaal 2 meter ertussen.

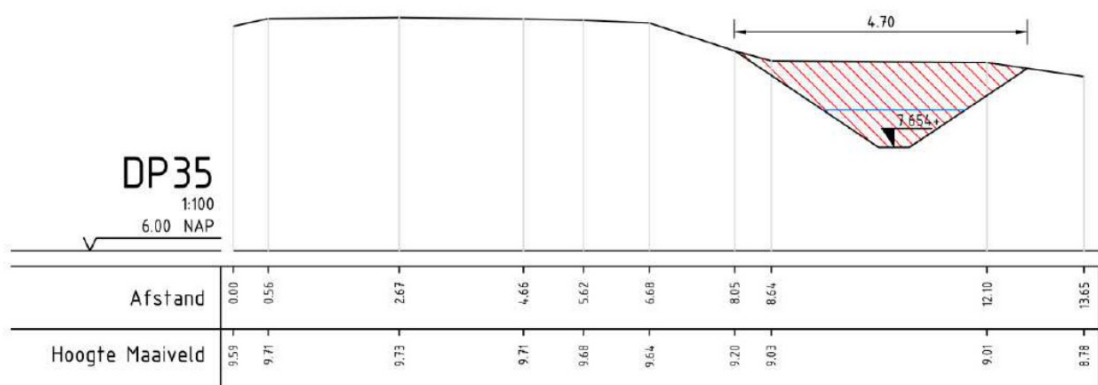
Datum
17 december 2025

Zaaknummer
2025-007809

Blad
24 van 24



8: Detail met de locatie van de te dempen sloot(ten oosten van perceel 1) en de twee te graven watergangen. Eén ten zuiden van perceel 1 en één afwateringssloot in het noordwesten van deze weergave (blauwe lijnen). In de tweede sloot zal slib aangebracht worden om deze geschikt te maken voor grote modderkruiper.



9: Dwarsprofiel van de nieuw te graven watergang, met als functie afwatering van het overstromingsgrasland.