

Besluit Flora- en Fauna-activiteit

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Onderwerp

Omgevingswet Flora- en Fauna-activiteit

Inlichtingen bij

Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad

1 van 20

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

Locatie

Wildenborchseweg te Vorden

Gemeente

Bronckhorst

Activiteit

Verbeteren waterhuishouding

DSO-nummer

2025121900637

Beste [REDACTED]

Op 19 december 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit voor de locatie Wildenborchseweg te Vorden, waarbij verbodsbepalingen van de Omgevingswet en het Besluit activiteiten leefomgeving worden overtreden voor kamsalamander, 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 beoogde inrichting. 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 doorlooptijden. Laat u goed informeren over hoe uw aanvraag past binnen de meest actuele beoordelingskaders.

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

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

2 van 20

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 – Beoogde inrichting

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 19 december 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 de verbodsbepalingen zoals opgenomen in artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder b voor het opzettelijk verstoren van kamsalamander en grote modderkruiper en artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder d voor het beschadigen of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de kamsalamander en grote modderkruiper, artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a het vangen van de kamsalamander en de 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 wezel, hermelijn en bunzing.

Procedure

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

Op 19 december 2025 hebben wij uw aanvraag voor een omgevingsvergunning in het kader van hoofdstuk 5 van de Omgevingswet ontvangen.

Op 18 mei 2026 hebben wij aanvullende stukken ontvangen waar wij per brief van 5 mei 2026 om hebben verzocht.

De aanvraag maakt deel uit van deze omgevingsvergunning.

Historie vergunningverlening

Voor deze locatie is niet eerder een ontheffing of verklaring van geen bedenkingen in het kader van hoofdstuk 3 van de Wet natuurbescherming of omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit verleend.

Gedragscode

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

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, 7006GG Doetinchem, voor de soorten, verbodsbepalingen en wettelijke belangen zoals weergegeven in tabel 1,

Tabel 1 Soorten, verboden en belangen

Soort	Verbod	Belang
Grote modderkruiper (<i>Misgurnus fossilis</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a	Het opzettelijk vangen*
Kamsalamander (<i>Triturus cristatus</i>)	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk verstoren
	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder d	Het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen
Wezel (<i>Mustela nivalis</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen
Hermelijn (<i>Mustela erminea</i>)		
Bunzing (<i>Mustela putorius</i>)		

A. In het belang van de bescherming van wilde flora en fauna of om natuurlijke habitats in stand te houden.

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

*Het opzettelijk doden is niet toegestaan.

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

Tabel 2 Middelen

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

5 van 20

Soort	Verbod	Middel
Grote modderkruiper en kamsalamander	Vangen	Fijnmazig schepnet voor smalle watergangen
Grote modderkruiper en kamsalamander	Vangen	Zegen of sleepnet bij brede watergangen

Voorschriften

Aan deze omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden.

Algemene voorschriften

1. De omgevingsvergunning geldt voor het plangebied Landgoed Wildenborch te Vorden zoals aangegeven in figuur 1 van bijlage 2.
2. De werkzaamheden moeten uiterlijk 1 januari 2029 zijn uitgevoerd¹.
3. Als na 15 oktober 2027 nog versturende werkzaamheden plaatsvinden zonder dat hiervoor in een eerder stadium ongeschikt is gemaakt, dient een actualisatie van het ecologisch onderzoek uit 2024 plaats te vinden. 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. Meld dit via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer. Werkzaamheden waardoor negatieve effecten optreden op soorten waarvoor geen vergunning is verleend moeten direct worden stilgelegd.
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 een wijzigingsaanvraag ingediend te worden bij provincie Gelderland via het omgevingsloket. Vermeld hierbij 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

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

6 van 20

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 deskundige op het gebied van amfibieën en vissen².
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 en up to date zijn op de projectlocatie en wordt door de vergunninghouder op verzoek van een toezichthouder direct overhandigd, dit mag ook digitaal.
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.

Soortspecifieke voorschriften

15. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd in tabel 3 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 voorzieningen duurzaam zijn en te allen tijde functioneel blijven.

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 ecoloog 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.

Wezel/hermelijn/bunzing

19. De werkzaamheden worden uitgevoerd buiten de kwetsbare voortplantingsperiode (globaal van maart – september) van bunzing, hermelijn en wezel. Indien werken tijdens de voortplantingsperiode toch noodzakelijk is, dan wordt het werkgebied buiten deze periode ongeschikt gemaakt.
20. De werkzaamheden worden alleen overdag, tussen zonsopgang en zonsondergang, uitgevoerd.
21. Bij grondwerkzaamheden of werkzaamheden binnen de gevoelige periode, wordt een week van te voren het werkgebied ongeschikt gemaakt voor kleine marterachtigen. Het ongeschikt maken gebeurt door de vegetatie kort te maaien (maaibalk 10 cm boven maaiveld) en maaisel af te voeren.
22. De werkzaamheden dienen in één richting te worden uitgevoerd, zodat eventueel aanwezige dieren kunnen vluchten.
23. Twee maanden voor het ongeschiktmaken dienen 6 marterhopen en/of takkenrillen aanwezig te zijn binnen het plangebied. Deze hebben een afmeting van 3 meter lang, 2 meter breed en 1 meter hoog en hebben een droge kamer (Kennisdocument Kleine marterachtigen).
24. Takkenrillen moeten iedere 5 jaar aangevuld worden (en eventueel geborgd in een beheerplan).
25. Werkzaamheden mogen niet uitgevoerd worden in periode met sneeuw of dagvorst.

Grote modderkruiper

26. Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt zowel het droge als het natte profiel van de oevers gemaaid mits dit niet gebeurt onder het wateroppervlak. Er wordt natuurvriendelijk materieel gebruikt (geen klepelmaaier), waarbij de rijsnelheid zo laag mogelijk is en naar één kant wordt gewerkt, zodat fauna de mogelijkheid heeft om te vluchten.
27. Voorschriften 28 tot en met 34 dienen te gebeuren onder direct toezicht van de ecologisch deskundige en bij luchttemperaturen boven het vriespunt, zonder ijsvorming op de watergangen.
28. Het vrijkomende materiaal uit het natte profiel wordt op de oever gedeponeerd en nagelopen op aanwezigheid van grote modderkruipers door een ecologisch deskundige.
29. Aangetroffen grote modderkruipers en andere soorten worden direct teruggeplaatst in een watergang buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
30. De watergang wordt tijdelijk afgedamd. Bij langere trajecten wordt de watergang opgedeeld in compartimenten van maximaal 250 meter door middel van gronddammen of rijplaten.
31. Het waterpeil wordt verlaagd tot maximaal 10 cm waterdiepte. Voor het verlagen van het waterpeil wordt gebruikt gemaakt van een visvriendelijke pomp waarbij de zuigmond is afgedekt met gaas of net, zodat wordt voorkomen dat grote modderkruipers of andere soorten worden opgezogen.
32. Na het verlagen van de waterstand wordt het traject over de gehele lengte afgevisd met behulp van schepnetten en/of sleepnetten. Dit wordt net zo lang herhaald totdat er geen vissen of andere soorten meer worden aangetroffen. Gevangen vissen en amfibieën worden door de ecologisch deskundige tijdelijk in met water gevulde emmers bewaard en direct overgezet naar een watergang buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
33. Als er geen vissen of andere soorten meer worden gevangen, dan kan de sliblaag worden afgegraven. Dit slib wordt in een dunne laag (maximaal 15 cm) verspreid op de oever en

wordt direct nagelopen op de aanwezigheid van grote modderkruipers of andere soorten. Aangetroffen exemplaren worden meteen teruggeplaatst in de watergang buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden.

34. 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 watergang of het pompgat zijn achtergebleven. Achtergebleven dieren worden overgezet in de watergang buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden.
35. Het wegvangen van grote modderkruipers en het uitvoeren van graafwerkzaamheden in de watergang wordt uitgevoerd in september en oktober met een uitloop tot december, mits er geen ijsvorming optreedt. Hierdoor worden de werkzaamheden uitgevoerd buiten de kwetsbare periode van voorplanting (april t/m augustus) en de winterrust (november t/m maart).
36. Tijdens vorstperiodes worden geen werkzaamheden uitgevoerd.
37. De graafwerkzaamheden worden pas uitgevoerd als de watergang na het afvissen is vrijgegeven door de ecologisch deskundige.
38. Na afronding van de werkzaamheden worden de dammen verwijderd en is het traject weer beschikbaar voor de grote modderkruiper en andere soorten.

Kamsalamander

39. Werkzaamheden dienen zoveel als mogelijk buiten de gevoelige perioden van kamsalamander plaats te vinden. Deze perioden zijn de voortplantingsperiode (maart t/m september) en de winterrustperiode (november t/m februari). Een ecologisch deskundige dient de juiste perioden te bepalen. Daar waar dit niet mogelijk is, moet het plangebied vooraf ongeschikt gemaakt worden.
40. Indien werkzaamheden ook in het landhabitat plaatsvinden, zal in dit gebied worden gezocht naar kamsalamander en worden aangetroffen individuen met de hand zo snel mogelijk overgezet naar geschikt landhabitat wat niet verstoord wordt.
41. Het huidige landhabitat waar werkzaamheden plaatsvinden moeten ongeschikt gemaakt worden door de vegetatie kort te maaien (vanaf 1 februari, mits de nachttemperatuur boven de 5 graden is). Hierbij wordt stapvoets in één richting gewerkt. (Kunstmatige schuilplaatsen, resterend groen en strooisellaag wordt verwijderd gedurende de actieve periode van kamsalamander (vanaf 1 februari, mits de nachttemperatuur boven de 5 graden ligt). In deze periode zijn de meeste kamsalamanders in het water en niet in het landhabitat aanwezig.
42. Ongeschiktmaken van het natte profiel wordt gedaan door het maaien van de oevers met natuurvriendelijk materieel (geen klepelmaaier), waarbij de rijsnelheid zo laag mogelijk is en naar één kant gewerkt wordt.
43. Kamsalamanders in de watergangen worden afgevangen in september of eind februari, uitsluitend bij een temperatuur tussen 5 en 25 graden. Het afvangen van kamsalamander moet worden uitgevoerd onder ecologische begeleiding.
44. Het afvangen zal worden uitgevoerd middels schepnet, het keren van aanwezig materiaal en oevercontroles. De dieren worden zo snel mogelijk overgeplaatst naar een watergang buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden.
45. Het werkgebied wordt na ongeschiktmaken en wegvangen van individuen afgeschermd met amfibieënschermen. De amfibieënschermen dienen minimaal 10cm ingegraven te worden en minimaal 50cm hoog te zijn om te voorkomen dat de kamsalamander er

onderdoor of overheen kan gaan. de schermen worden pas verwijderd nadat alle verstorende werkzaamheden zijn uitgevoerd.

46. Het geplaatste amfibieënschermbord wordt ten minste eenmaal per week gecontroleerd op gaten, openingen of te hoge vegetatie. Eventuele onvolkomenheden dienen direct te worden hersteld. Bij toegangswegen (poorten e.d.) dient na iedere doorgang gecontroleerd te worden of het scherm voldoende afdicht.

Project

De werkzaamheden maken onderdeel uit van het herstel van het watersysteem op en rondom landgoed De Wildenborch. De werkzaamheden zijn opgedeeld in 2 fasen waarbij de eerste fase reeds is uitgevoerd in 2020. De werkzaamheden voor fase 2 staat gepland vanaf 1 juni 2026 t/m 30 juni 2027.

Fase 1 – Ontwikkeling rondom de bestaande slenk (oostzijde projectgebied)

- Ontgraven terreindelen rondom de bestaande slenk tot max. 0,25m.
- Aanvullen van een deel van het projectgebied nabij de woningen aan de Nijlandweg 2.
- Aanleggen van beplanting langs de randzone bestaande uit bomen en bosplantsoen.
- Het verplanten van de knotwilgen in het perceel GLK.

De bestaande landschapselementen, zoals bomen en hagen, blijven behouden en in de aanwezige watergangen en slenk worden geen werkzaamheden uitgevoerd.

Fase 2 – Herinrichting van watergangen, nieuwe slenken en natuurontwikkeling

- Dempen en verondiepen van bestaande watergangen.
- Aanleggen van nieuwe slenken.
- Verwijderen en aanleggen van duikers en stuwen
- Aanleggen van nieuwe bruggen.
- Ontgraven van percelen tot max. 45cm ten behoeve van de ontwikkeling van kruiden- en faunarijk grasland en vochtig hooiland.
- Aanplant van nieuwe landschapselementen, waaronder boomgroepen, houtwallen, struweelhagen, (park)bomen en solitaire bomen.
- Verwijdering van enkele wilgen en elzen, uitsluitend op locaties waar deze ingrepen noodzakelijk zijn voor hydrologisch functioneren of aanleg van nieuwe structuren.

In het bij de aanvraag toegevoegde projectplan “Activiteitenplan in het kader van de Omgevingswet, flora en fauna-activiteit” (MORV, 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 naar grote bosmuis, woelrat, boomkikker, poelkikker, kamsalamander, hazelworm, levendbarende hagedis en grote modderkruiper in 2024. Voor kleine marterachtigen is een habitatbeoordeling uitgevoerd. De aanvrager heeft aangegeven dat de onderzoeken zijn uitgevoerd op basis van het op dat moment vigerende vleermuisprotocol van het Netwerk Groene Bureaus en (indien beschikbaar) de kennisdocumenten van BIJ12.

Tabel 2 geeft een overzicht van de resultaten van het uitgevoerde ecologisch onderzoek en de te verwachten effecten van het project.

Tabel 2 Resultaten ecologisch onderzoek en effectbeoordeling

Aangetroffen soorten	Aangetroffen functies (locaties in bijlage 3)
Kamsalamander	Aanwezig in 3 poelen
Grote modderkruiper	Aanwezig in meerdere watergangen
Wezel, hermelijn, bunzing	Geschikt leefgebied

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.

Bij werkzaamheden in het bos worden vooraf groeiplaatsen van kamperfoelie en waardplanten van teunisbloempijlstaart afgezet met lint, zodat deze tijdens de werkzaamheden niet betreden of bereden worden.

Werkzaamheden worden vanaf het omliggend grasland uitgevoerd.

Werkzaamheden nabij bomen en bosranden vinden zoveel mogelijk in het najaar en in de winter plaats buiten de broedperiode (1 maart – 1 augustus) en niet in het winterhabitat van kamsalamander. Daar waar dit niet haalbaar is, beoordeelt een ecologisch deskundige op locatie waar de werkzaamheden uitgevoerd kunnen worden om buiten de verstoringsafstand van 75m van aanwezige broedgevallen te blijven.

Mitigerende maatregelen

Tabel 3 geeft een overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen voor de grote modderkruiper, kamsalamander, wezel, hermelijn en bunzing. In bijlage 3 van deze omgevingsvergunning zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen.

Tabel 3 Overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen

Soorten waarop negatief effect wordt verwacht	Permanente mitigatie
Grote modderkruiper	In de toekomstige situatie verdwijnen barrières zoals stuwen en wordt een meer natuurlijk watersysteem ingericht in het gebied waar de soort nu al aanwezig is.
Kamsalamander	Er wordt nieuw geschikt leefgebied gecreëerd door de aanleg van 2 takkenrillen. Dit biedt extra overwinteringsplekken voor

	de kamsalamander. Door de herinrichting vermindert de grondwaterwegzijing en ontstaan in het gebied meer vochtige laagtes en poelen, waardoor het totale areaal potentieel voortplantingswater toeneemt.
Wezel Hermelijn Bunzing	Er worden minstens 6 marterhopen en/of takkenrillen van 3m lang, 2 meter breed en 1 meter hoog met een droge kamer, aangebracht binnen het gebied ter compensatie van het vernietigen van eventuele verblijfplaatsen.

Toetsingskader

Tabel 4 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 4 Beoordeling van het toetsingskader

Toetsingskader	Beoordeling
Er is voldoende onderzoek uitgevoerd naar alle mogelijk voorkomende soortgroepen en alleen op de aangevraagde soorten treedt een effect op door het project. Toelichting: In de quickscan is per deelgebied gekeken naar mogelijk aanwezige soorten. Naar deze soorten is nader onderzoek gedaan.	Ja
Het onderzoek naar de aangevraagde soorten is door deskundigen uitgevoerd en door ons als voldoende beoordeeld. Toelichting: De onderzoeken zijn uitgevoerd conform de aanwezige protocollen. Voor de soorten waar geen onderzoeksprotocol voor is, is met de best mogelijke techniek onderzoek gedaan. Kleine marterachtigen zijn door middel van een habitatbeoordeling toegevoegd. Door het geschikte leefgebied kunnen deze niet uitgesloten worden en wordt er tijdens de werkzaamheden met het mogelijk voorkomen van deze soorten rekening gehouden.	Ja
De negatieve effecten op de aanwezige natuurwaarden worden met de voorgeschreven maatregelen voldoende gemitigeerd en gecompenseerd. Toelichting: De herinrichting leidt tot vernatting van het gebied. Dit zorgt voor een groter oppervlak aan geschikt leefgebied voor de kamsalamander en de grote modderkruiper. Ten opzichte van kleine marterachtigen is de herinrichting neutraal; er zal niet minder of meer leefgebied beschikbaar zijn in de toekomstige situatie. De werkzaamheden leiden voornamelijk tot een tijdelijk aantasting van soorten. Door het werken in de herfst en de winter en het gefaseerd werken worden negatieve effecten zoveel mogelijk beperkt.	Ja
De alternatieve locaties, werkwijze, inrichting en planning zijn voldoende afgewogen en er is geen andere bevredigende oplossing. Toelichting: Locatie De werkzaamheden zijn locatiegebonden.	Ja

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

12 van 20

<p>Planning Waar mogelijk wordt zoveel als mogelijk in het najaar, winter en vroege voorjaar gewerkt om buiten de kwetsbare perioden van soorten te werken. Daar waar dit niet kan worden tijdig ontmoedigingsmaatregelen getroffen.</p> <p>Inrichting Grote delen van de inrichting blijven gelijk. Verdere inrichting is afgestemd op de culturele en ecologische vraagstukken. Uiteindelijk zal meer leefgebied voor de aangetroffen beschermde soorten ontstaan.</p> <p>Werkwijze Er is een afweging gemaakt tussen de uitvoeringsduur en de ecologisch impact van het materieel. Huidige werkwijze zorgt voor een kortere uitvoeringsduur en door de werkzaamheden in het najaar, winter en vroege voorjaar uit te voeren is ook minder impact van het materieel.</p>	
<p>De wettelijke belangen waarvoor is aangevraagd zoals aangegeven in tabel 1 is van toepassing en voldoende onderbouwd.</p> <p>Toelichting: Dit project is aangevraagd onder 3 belangen: “in het belang van de bescherming van de wilde flora en fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats”, “in het belang van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden of van kleinschalige bouwactiviteiten” en “in het algemeen belang”.</p> <p>De werkzaamheden op de Wildenborch zijn primair gericht op hydrologisch herstel en ontwikkeling van vochtige graslanden en kruiden- en faunarijk grasland, wat essentieel is om de aanwezige natuurwaarden te behouden en te versterken. Door het verhogen van de grondwaterstand, het dempen van watergangen en het aanleggen van nieuwe slenken ontstaat een veerkrachtiger watersysteem waarin natte natuur zich opnieuw kan ontwikkelen. Daarmee verbetert het leefgebied van diverse kwetsbare soorten, waaronder amfibieën, kleine marterachtigen en insecten en worden verdroogde habitats hersteld. Het project draagt daarmee rechtstreeks bij aan het veiligstellen en verbeteren van natuurlijke habitats en sluit aan bij de doelen van natuurbehoud en soortenbescherming.</p> <p>De voorgenomen herinrichting – waaronder het graven van een nieuwe slenk, het verondiepen of dempen van watergangen en het ontgraven van graslanden voor de ontwikkeling van vochtige natuur – is noodzakelijk om het gebied geschikt te maken voor toekomstige klimaatomstandigheden. Door het landschap opnieuw te organiseren op basis van de oorspronkelijke hydrologie ontstaat een robuust systeem dat beter bestand is tegen zowel droogte als piekafvoeren.</p> <p>De voorgenomen werkzaamheden op de Wildenborch maken deel uit van een bredere regionale aanpak om verdroging in de Baakse Beek-regio tegen te gaan en natte natuur te herstellen. Het project sluit direct aan bij provinciale en nationale doelen op het gebied van natuurontwikkeling, waterkwaliteit en klimaatadaptatie, waaronder NNN, KRW en het regionale waterbeheerprogramma. Het creëren van een hoger en stabielere grondwaterpeil levert een belangrijke bijdrage aan het vasthouden van water</p>	Ja

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

13 van 20

<p>in het gebied, het verbeteren van de waterkwaliteit en het verminderen van droogteschade aan natuur en landschap. Daarnaast neemt de waterbergingscapaciteit toe, waardoor het gebied beter bestand is tegen extreme neerslag en wateroverlast. Naast ecologische winst draagt het project bij aan het behoud van de cultuurhistorische structuren op de Wildenborch, zoals oude lanen, grachten en landschappelijke zichtlijnen. De ingrepen versterken de landschappelijke kwaliteit en de recreatieve waarde van het gebied, wat de leefbaarheid en de beleving voor bewoners en bezoekers vergroot.</p>	
<p>De lokale staat van instandhouding van de aangevraagde soorten blijft gewaarborgd door het nemen van de voorgeschreven maatregelen.</p> <p>Toelichting:</p> <p>Grote modderkruiper In Gelderland wordt de soort lokaal aangetroffen in sloten en watergangen met voldoende slib en vegetatie. Het project gebied bevat dergelijke geschikte wateren, hoewel tijdelijk droogvallende watergangen de bruikbaarheid beperken. De lokale staat van instandhouding wordt als kwetsbaar tot ongunstig beoordeeld; de populaties zijn klein en gevoelig voor verstoring. Door het behouden en herstellen van watergangen, het uitvoeren van anti-verdrogingsmaatregelen en het minimaliseren van verstoring kan het leefgebied lokaal worden versterkt en de overlevingskansen van de soort verbeteren.</p> <p>Kamsalamander In Gelderland vertoont de kamsalamander een vergelijkbaar beeld als landelijk; de soort kampt met achteruitgang door verlies en versnippering van geschikte voortplantings- en landhabitats. De Wildenborch biedt geschikt leefgebied door de aanwezigheid van waterpartijen, overgangszones en kleinschalige landschapselementen. Tegelijkertijd beperkt verdroging de geschiktheid van het voortplantingshabitat door lagere grondwaterstanden en het droogvallen van poelen. Het geplande hydrologisch herstel – met verhoging van de grondwaterstand, aanleg van vochtige graslanden en verbetering van de waterhuishouding rond slenken – versterkt zowel voortplantings- als landhabitat en creëren kansen voor duurzame verbetering van het leefgebied en mogelijke uitbreiding van de lokale populatie.</p> <p>Wezel/Hermelijn/Bunzing Specifieke gegevens over populatiegrootte en trends van de kleine marterachtigen ontbreken op landelijke schaal. Ook op lokale schaal zijn weinig gegevens bekend. Hoewel exacte populatieaantallen ontbreken, blijft er voldoende potentieel leefgebied beschikbaar binnen het plangebied. Tijdelijke verstoring van kleine marterachtigen wordt beperkt door maatregelen om dieren te ontzien.</p>	Ja

Op basis van het voorgaande hebben wij bepaald voor welke (aangevraagde) soorten welke verbodsbepalingen worden overtreden en welke middelen hiervoor kunnen worden ingezet. Deze zijn weergegeven in tabel 1 en 2. Voor deze soorten, verboden en middelen wordt de vergunning verleend. Dit komt overeen met de aangevraagde soorten en verboden.

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

14 van 20

Conclusie

Gelet op het voorgaande kan de gevraagde omgevingsvergunning worden verleend.

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

15 van 20

BIJLAGE 2 – KAART PROJECTGEBIED



Figuur 1: Plangebied aan de Wildenborgseweg te Vorden

Datum

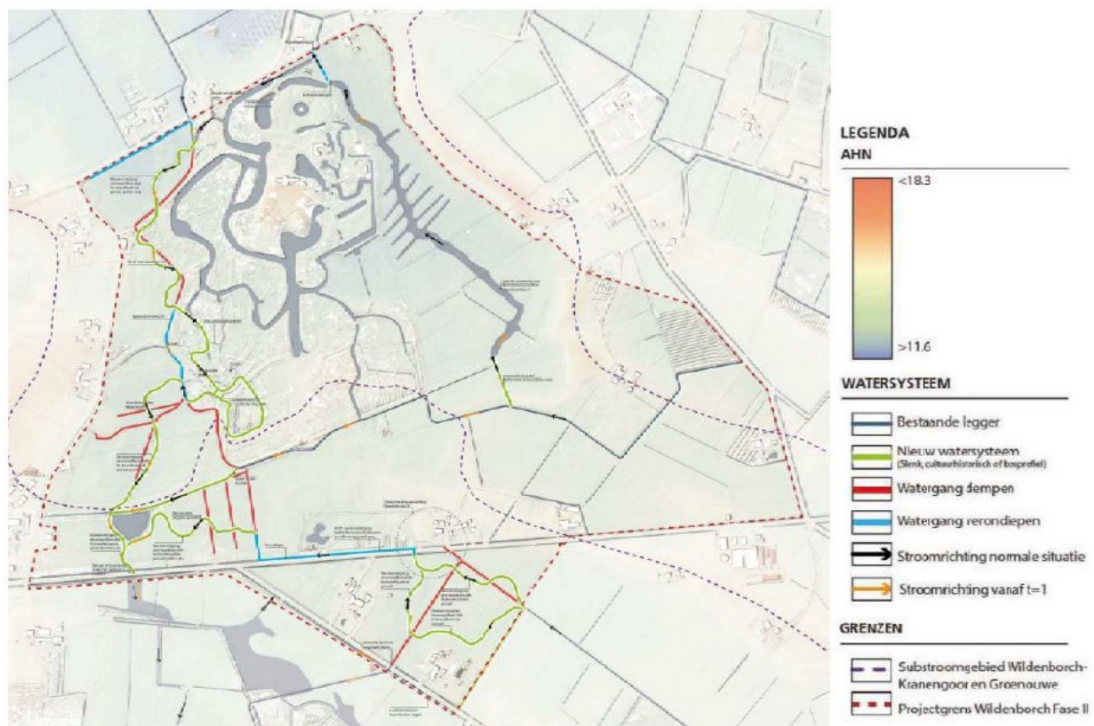
4 juni 2026

Zaaknummer

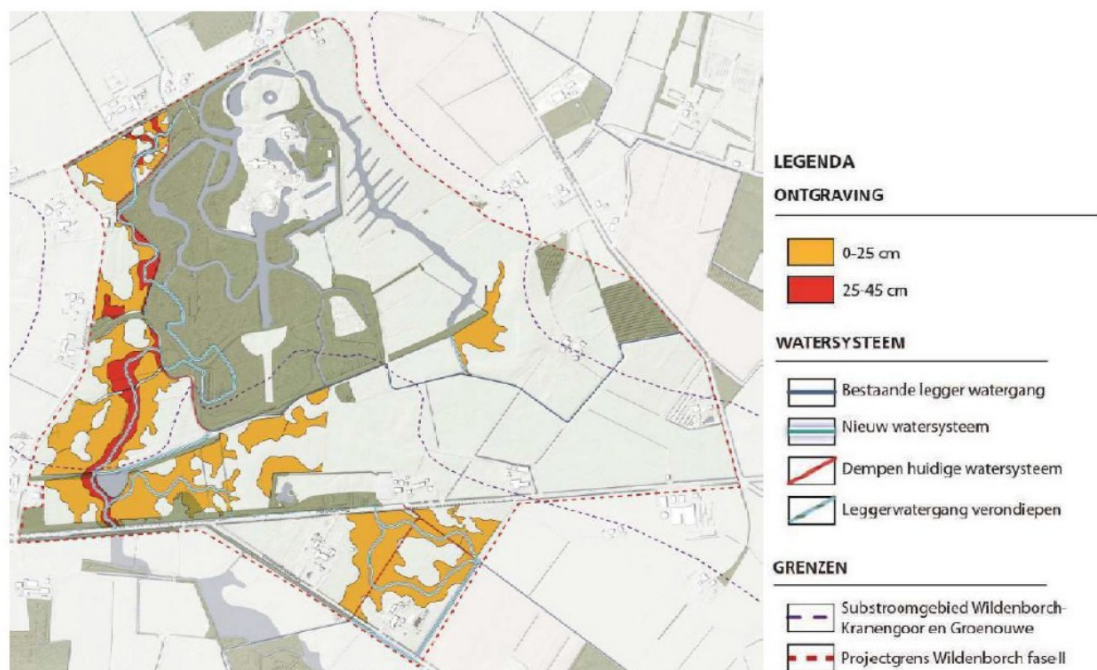
2025-016365

Blad

16 van 20



Figuur 2: Beeoogde maatregelen



Figuur 3: Locatie ongravingen

Datum

4 juni 2026

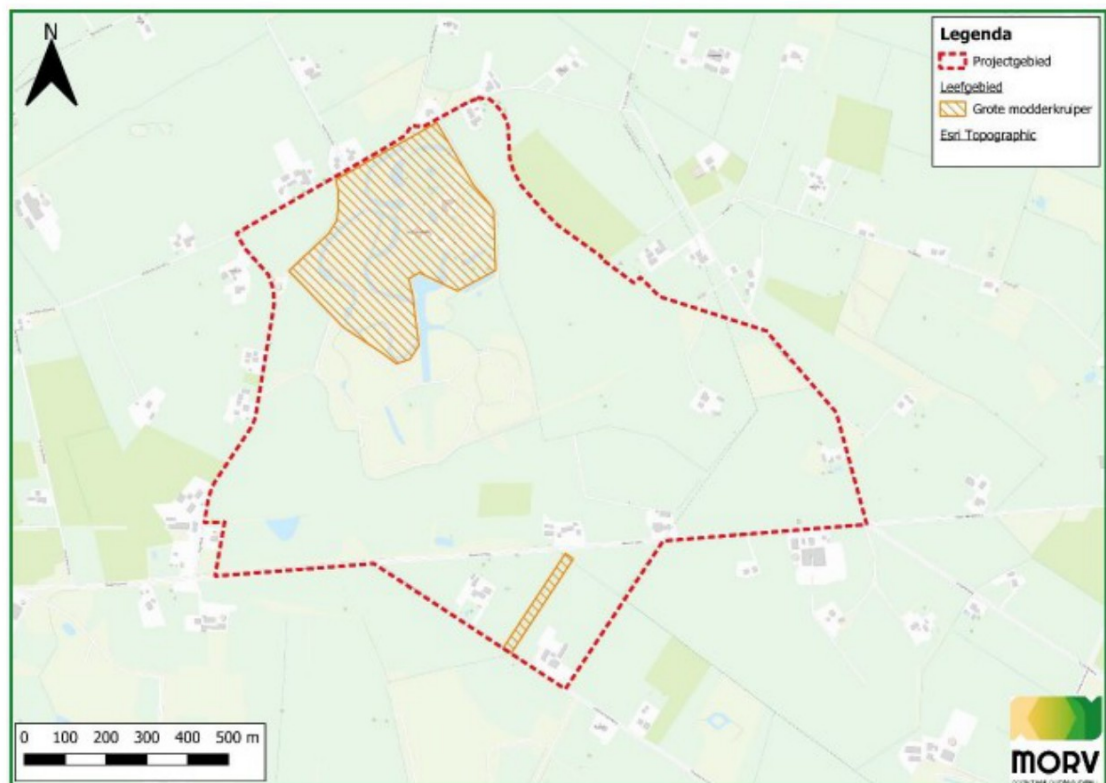
Zaaknummer

2025-016365

Blad

17 van 20

BIJLAGE 3 – MITIGERENDE MAATREGELEN



Figuur 4: Resultaten onderzoek grote modderkruiper

Datum

4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

18 van 20



Figuur 5: Resultaten onderzoek kamsalamander

Datum

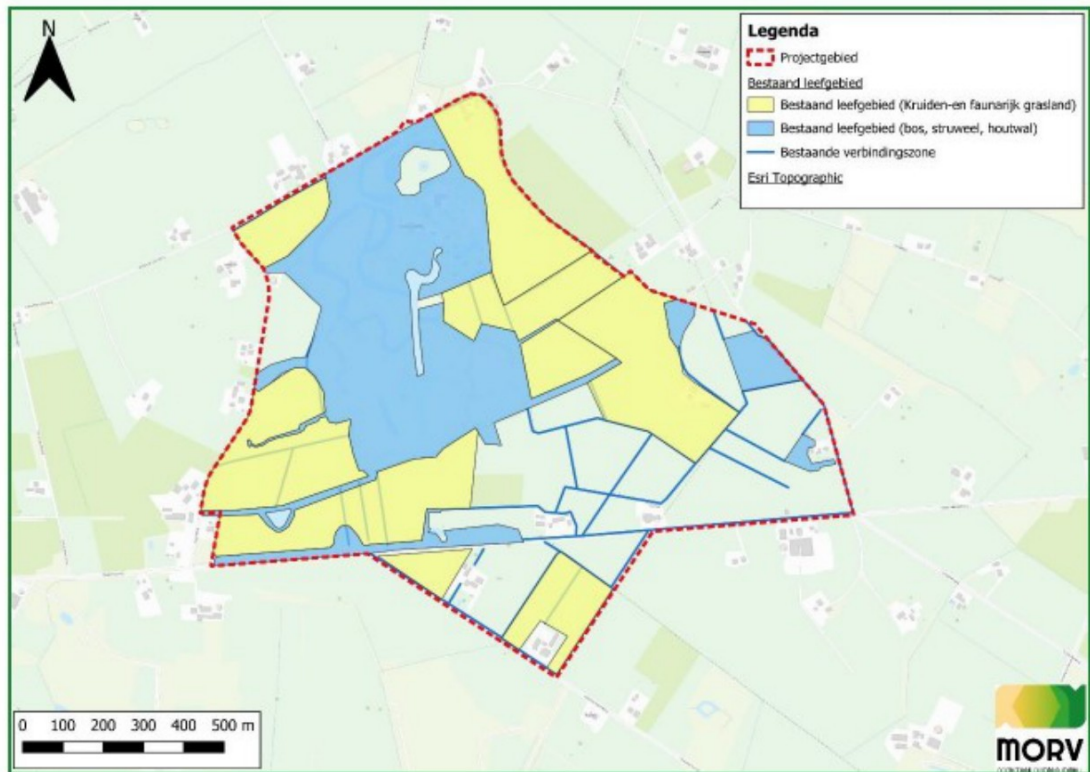
4 juni 2026

Zaaknummer

2025-016365

Blad

19 van 20



Figuur 6: Habitatbeoordeling kleine marterachtigen

4 juni 2026

2025-016365

20 van 20

