

Besluit Flora- en Fauna-activiteit

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Onderwerp

Omgevingswet Flora- en Fauna-activiteit

Inlichtingen bij

Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad

1 van 14

Waterschap Vallei en Veluwe

T.a.v. [REDACTED]
Steenbokstraat 10
7324 AX APELDOORN

Locatie

Gemaal Emsterbroek; KP; EPE00-I-1839, EPE00-I-1977, EPE00-I-1804, EPE00-I-1840, EPE00-I-1894 en EPE00-I-2101, Emst

Gemeente

Epe

Activiteit

Sloop en nieuwbouw

DSO-nummer

2024102900440

Beste [REDACTED],

Op 29 oktober 2024 hebben wij uw aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit voor de locatie gemaal Emsterbroek, waarbij verbodsbepalingen van de Omgevingswet en het Besluit activiteiten leefomgeving worden overtreden voor grote modderkruiper. 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.

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 \(gelderland.nl\)](http://Bezwaarschriften(gelderland.nl)) en bij het Provincieloket 026 359 99 99. Als u een bezwaarschrift indient, schorst dat de werking van het

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

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

2 van 14

besluit niet. Daarom kunt u bij de rechter een verzoek indienen voor een voorlopige voorziening. Zie www.rechtspraak.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 locatie(s) van de mitigerende maatregelen. Neem de bijlagen goed door.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op 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

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

3 van 14

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 beslissing wordt afgesloten met een conclusie.

Omschrijving activiteit

Op 29 oktober 2024 ontvingen wij een aanvraag van Waterschap Vallei en Veluwe 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”. Met de door u beoogde flora- en fauna-activiteit worden de verbodsbepalingen overtreden van artikel 11.54 lid 1 aanhef onder b voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de grote modderkruiper en artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a het vangen van de grote modderkruiper.

Het wettelijk belang zoals in de aanvraag staat; Volksgezondheid, openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van sociaal of economische belang en gunstige effecten op het milieu, is niet onderbouwd. In het activiteitenplan is een ander belang onderbouwd; De ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied (artikel 8.74l BKL lid 1b onder o6). De vergunning wordt verleend onder het belang: De ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied. Er is sprake van een ruimtelijke inrichting. Het wettelijk belang is voldoende onderbouwd.

Procedure

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

Op 29 oktober 2024 hebben wij uw aanvraag voor een omgevingsvergunning in het kader van hoofdstuk 5 van de Omgevingswet ontvangen.

Op 19 november en 3 december 2024 hebben wij van Ecogroen (gemachtigde) aanvullende stukken ontvangen waar wij per e-mail van 14 november 2024 en telefonisch op 20 november 2024 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.

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

4 van 14

Gedragscode

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
5 van 14

BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

HEBBEN BESLOTEN

gelet op de artikelen, artikel 5.1 lid 2 onder g, 5.18 en 5.29 Omgevingswet en artikel 4.6 Omgevingsbesluit, artikelen 8.74l lid 1, 4.30 lid 2 onder c en 7.8a lid 2 onder c Besluit Kwaliteit Leefomgeving en artikel 11.54 lid 1 en 2 Besluit Activiteit Leefomgeving

DE OMGEVINGSVERGUNNING TE VERLENEN

Zoals aangevraagd door Waterschap Vallei en Veluwe, Steenbokstraat 10, 7324AX Apeldoorn,

voor de soort, verbodsbepalingen en het wettelijke belang zoals weergegeven in tabel 1

Tabel 1 Soort, verboden en belang

Soort	Verbod	Belang**
Grote modderkruiper	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder a	Het opzettelijk vangen*
	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 kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied.

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 29 februari 2028 zijn uitgevoerd¹.
3. De omgevingsvergunning geldt uitsluitend voor de soort, verboden en het belang zoals weergegeven in tabel 1.
4. De vergunninghouder neemt direct contact op met de 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 2024-013363.

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 e-mailadres post@gelderland.nl onder vermelding van het zaaknummer.

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

6 van 14

5. 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.
6. De in voorschrift 5 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.
7. De in voorschrift 5 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.
8. 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 de provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2024-013363.
9. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waardoor verbodsbepalingen worden overtreden moet melding worden gedaan bij de provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2024-013363.
10. De voorgenomen werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecologisch deskundige².
11. 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 de provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2024-013363. In de opdrachtbevestiging wordt een omschrijving van de ecologische begeleiding, de naam en het telefoonnummer van de ecologisch deskundige vermeld.
12. 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 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 en 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

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

7 van 14

13. Het logboek wordt door de vergunninghouder uiterlijk twee weken na afronding van de werkzaamheden waarbij ecologische begeleiding nodig was aan de provincie Gelderland verstrekt via post@gelderland.nl, onder vermelding van zaaknummer 2024-013363.

Soort specifieke voorschriften

14. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd in tabel 3 en die zijn opgenomen in bijlage 3 van deze omgevingsvergunning dienen te worden uitgevoerd.
15. De deskundige zoals genoemd in voorschrift 10 begeleidt in elk geval het plaatsen of aanbrengen van mitigerende maatregelen en het ongeschikt maken van verblijfplaatsen.
16. 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.

Grote modderkruiper

17. De te dempen sloot mag vooraf met maaibalk gemaaid worden mits dit niet gebeurt onder het wateroppervlak. Het dempen 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.
18. Voorschriften 19 tot en met 24 dienen te gebeuren onder direct toezicht van de ecologisch deskundige en bij luchttemperaturen boven het vriespunt, zonder ijsvorming op de sloot.
19. Voorafgaand aan het dempen van de bestaande sloot worden twee verdiepte delen in de Emsterbroek gegraven net buiten het projectgebied als compensatie voor het verlies van overwinteringsgebied van de grote modderkruiper (bijlage 3, figuur 3). Dit mag uitsluitend uitgevoerd worden buiten de kwetsbare periode van de grote modderkruiper, dus alleen tussen 1 september en 31 oktober.
20. De te graven verdieping moet 50 cm diep ten opzichte van de huidige waterbodem en minimaal 5 m² in oppervlakte zijn (totaal 10 m² voor de twee locaties). Vervolgens moet de sloot minimaal 1 week met rust gelaten worden om de grote modderkruipers de kans te geven naar het diepe deel te bewegen.
21. Tussen het diepe deel en het tijdelijk droog te leggen deel van de sloot wordt na deze week een schot geplaatst om het waterpeil te kunnen verlagen.
22. Vervolgens wordt het waterpeil in het droog te leggen deel van de sloot verlaagd tot ongeveer 10 cm boven de sliblaag, niet lager. 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.
23. Na het verlagen van de waterstand wordt het droog te zetten traject over de gehele lengte afgevist met behulp van schepnetten en/of elektrovisserij. Dit wordt net zo lang herhaald totdat er geen vissen of andere soorten meer worden aangetroffen. Er moet in één richting worden gewerkt. Gevangen vissen en amfibieën worden door de ecologisch deskundige tijdelijk in met water gevulde emmers bewaard en direct overgezet naar het overige deel van watergang Emsterbroek, buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
24. Als er geen vissen of andere soorten meer worden gevangen, dan kan de sliblaag worden afgegraven. Het verwijderde slib/bagger wordt in een dunne laag (maximaal 15 cm) 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

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

8 van 14

deskundige direct overgezet naar het overige deel van watergang Emsterbroek, buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.

25. 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 de Emsterbroek, buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
26. Het nieuw aan te leggen gemaal wordt uitgerust met een aanzuigslang van de pomp die is bevestigd aan een metalen aanzuigbak van ongeveer 80x80x80 cm. Deze bak heeft aan elke verticale zijde tientallen kleine gaatjes van enkele millimeters groot. Hierdoor kan water vrij doorstromen, maar vissen worden tegengehouden. Door de afstand tussen de aanzuigkop en de metalen bak, worden vissen niet naar de bak toegezogen.
27. Na het uitvoeren van de werkzaamheden moet het tijdelijke schot worden verwijderd en het slib teruggebracht in het drooggezette deel.

Project

Waterschap Vallei & Veluwe is voornemens gemaal Emsterbroek te slopen en vervolgens op 5 meter afstand in zuidwestelijke richting een nieuwe gemaal te realiseren. Het nieuwe gemaal komt zo in de as van de watergang Emsterbroek te liggen. Het verbrede deel van de watergang ter hoogte van de bestaande gemaal wordt gedempt. Er wordt bodem- en taludbescherming van beton aangelegd (ter hoogte van het nieuwe gemaal). Er wordt een stuk van circa 200 m² (tijdelijk) droog gezet voor de bouw van het nieuwe gemaal en de sloop van het oude gemaal. Het wateroppervlak dat permanent gedempt en/of verhard wordt, is ongeveer 30-35 m². De huidige krooshekreiniger, inclusief toebehoren, wordt hergebruikt bij het nieuwe gemaal. Op een deel van het huidige schouwpad langs de Grote wetering en watergang Emsterbroek worden grasbetonstenen aangelegd aan de zuid- en oostkant van het nieuwe gemaal (zie figuur 1.2). Deze verharding maakt het bovendien eenvoudiger om het kroos en drijfafval te verwijderen en af te voeren.

De start van de werkzaamheden is buiten de kwetsbare periodes van grote modderkruiper in september/oktober 2025 gepland en de werkzaamheden duren circa drie weken.

In het bij de aanvraag toegevoegde projectplan “Activiteitenplan vervanging gemaal Emsterbroek” (ecogroen, 2024) 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 modderkruiper in juli 2024. De aanvrager heeft aangegeven dat het onderzoek is uitgevoerd op basis van het kennisdocument grote modderkruiper van BIJ12.

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

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
9 van 14

Tabel 2 Resultaten ecologisch onderzoek en effectbeoordeling

Aangetroffen soorten	Aantal aangetroffen verblijfplaatsen	Aantal verblijfplaatsen waar negatieve effecten verwacht worden
Grote modderkruiper	Voorkomen op basis van e-DNA onderzoek.	Voorkomen op basis van e-DNA onderzoek.

Preventieve maatregelen

Door zorgvuldigheid en onder ecologische begeleiding dempen van de sloot en het overzetten van slib en vegetatie en zo nodig wegvangen van grote modderkruipers (en andere aanwezige dieren) wordt opzettelijk doden van grote modderkruipers voorkomen.

Mitigerende maatregelen

Tabel 3 geeft een overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen voor de grote modderkruiper. De mitigatie wordt uitgevoerd conform de richtlijnen uit de kennisdocumenten van BIJ12. 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	Tijdelijke mitigatie	Permanente mitigatie
Grote modderkruiper	Er worden twee verdiepingen van elk 5 m ² gegraven in de sloot buiten het werkgebied. Grote modderkruipers worden voor de uitvoering van de werkzaamheden weggevangen en overgezet een deel van de sloot buiten het werkgebied.	Er worden twee verdiepingen van elk 5 m ² gegraven in de sloot buiten het werkgebied die geschikt zijn als overwinteringsgebied.

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: Er heeft onderzoek plaatsgevonden met schepnetten in combinatie met e-DNA onderzoek in de Emsterbroek en in de Grote Watering. In de Emsterbroek is e-DNA van de grote modderkruiper aangetoond.	Ja

Datum

24 december 2024

Zaaknummer

2024-013363

Blad

10 van 14

<p>De poelkikker heeft een voorkeur voor onbeschaduwde wateren. In het projectgebied valt een groot deel van het water echter in de schaduw van overhangende takken. Daarnaast zijn beide oevers dicht begroeid met hoog riet, wat ook voor schaduwwerking zorgt. Poelkikkers hebben zonlicht nodig om op te warmen, vooral tijdens de paarperiode en het larvenstadium.</p> <p>Het projectgebied is één keer bezocht door een ecooloog van Ecogroen op 27 juni 2024 met optimale weersomstandigheden (droog, zonnig en 25 graden). Het veldbezoek valt in piek van de activiteit van poelkikker, waarin de soort het beste is waar te nemen. Tijdens dit bezoek is geen kooractiviteit van poelkikker waargenomen. Bovendien zijn er tijdens het intensief uitgevoerde schepnetonderzoek geen eitjes, larven of volwassen exemplaren van de poelkikker (of andere groene kikkers) aangetroffen in de watergang Emsterbroek en de dichtbijgelegen Grote Wetering.</p> <p>Andere beschermde soorten zijn voldoende uitgesloten in het plangebied</p>	
<p>Het onderzoek naar de aangevraagde soorten is door deskundigen uitgevoerd en door ons als voldoende beoordeeld.</p> <p>Toelichting: Het onderzoek conform kennisdocument grote modderkruiper uitgevoerd in combinatie met e-DNA onderzoek.</p>	Ja
<p>De negatieve effecten op de aanwezige natuurwaarden worden met de voorgeschreven maatregelen voldoende gemitigeerd en gecompenseerd.</p> <p>Toelichting: Er wordt buiten de kwetsbare voortplantingsperiode van grote modderkruiper gewerkt. Er gaat bij de uitvoering van de werkzaamheden leefgebied en overwinteringsgebied verloren. Het overwinteringsgebied wordt buiten de werksfeer gecompenseerd in dezelfde sloot.</p>	Ja
<p>De alternatieve locaties, werkwijze, inrichting en planning zijn voldoende afgewogen en er is geen andere bevredigende oplossing.</p> <p>Toelichting: Voor de grote modderkruiper worden alle nodige voorzorgsmaatregelen genomen om schade tijdens de uitvoering van de werkzaamheden tot een minimum te beperken. De planning is volledig aangepast aan de functies die het projectgebied heeft voor grote modderkruiper. De werkzaamheden vinden plaats in de ecologisch meest gunstige periode. Het hanteren van een andere planning heeft voor grote modderkruiper en eventueel aanwezige broedvogels geen voordelen.</p>	Ja
<p>Het wettelijk belang waarvoor is aangevraagd zoals aangegeven in tabel 1 is van toepassing en voldoende onderbouwd.</p> <p>Toelichting: Het wettelijk belang is voldoende onderbouwd, er is sprake van een ruimtelijke ontwikkeling.</p>	Ja
<p>De lokale staat van instandhouding van de aangevraagde soorten blijft gewaarborgd door het nemen van de voorgeschreven maatregelen.</p>	Ja

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
11 van 14

Toelichting: De functionaliteit van de leefomgeving van grote modderkruiper is niet in het geding. Door de beschikbare uitwijkmogelijkheden in de omgeving en de aanleg van vervangend overwinteringsgebied blijft de functionaliteit (ook de komende jaren) gegarandeerd. Het project leidt niet tot afbreuk van de staat van instandhouding van grote modderkruiper	
---	--

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

Conclusie

Gelet op het voorgaande kan de gevraagde omgevingsvergunning worden verleend.

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
12 van 14

BIJLAGE 2 – KAART PROJECTGEBIED

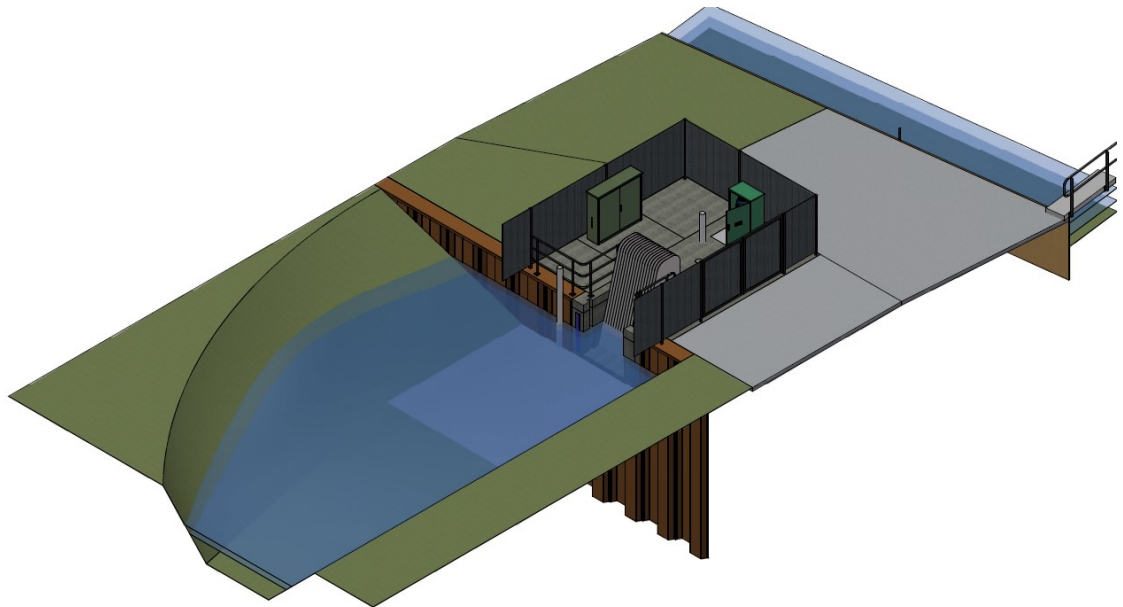


Figuur 1. De ligging van het projectgebied (rood omlijnd) inclusief de locatie van het huidige gemaal (rode ruit).

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
13 van 14



3D-ontwerp
SCHAAAL 1:100

Figuur 2. 3D ontwerp gemaal Emsterbroek inclusief de nieuwe damwand en bestaande brug (bron Waterschap Vallei en Veluwe).

Datum
24 december 2024

Zaaknummer
2024-013363

Blad
14 van 14

BIJLAGE 3 – MITIGERENDE MAATREGELEN



Figuur 3. Locaties waar de verdiepte delen (lichtblauwe vlakken) in de Emsterbroek worden aangelegd met de locaties van het huidige gemaal (rode ruit).