

Ontwerpbesluit Verlenen vergunning

Datum
22 mei 2023

Zaaknummer
2023-004424

Onderwerp
Wet natuurbescherming -
gebiedsbescherming

Inlichtingen bij
Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad
1 van 15

Waterschap Rivierenland
T.a.v. [REDACTED]
De Blomboogerd 1
4003 BX TIEL

Locatie

Gemaal 'Pannerling' te Doornenburg

Gemeente

Lingewaard

Activiteit

Vervangen van het gemaal

Beste [REDACTED],

Op 16 maart 2023 heeft u een aanvraag ingediend voor een vergunning in het kader van hoofdstuk 2 van de Wet natuurbescherming voor het gemaal 'Pannerling' in Doornenburg. Hierbij ontvangt u een ontwerpbesluit.

Ontwerpbesluit

Wij zijn van plan u deze vergunning te verlenen. U ontvangt nu het ontwerpbesluit. U mag pas met de activiteiten beginnen als u het definitieve besluit heeft ontvangen en aan de daarin opgenomen voorschriften wordt voldaan.

Wij publiceren dit ontwerpbesluit op www.overheid.nl. Belanghebbenden kunnen op dit besluit reageren door middel van het indienen van een zienswijze.

Wilt u een zienswijze indienen? Dat kan mondeling door contact op te nemen met het Provincieloket, telefoonnummer 026 359 99 99, schriftelijk via Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem of digitaal via post@gelderland.nl.

De bijlagen zijn onderdeel van dit besluit

Bijlage 1 bevat de toelichting en voorschriften op ons besluit. De AERIUS-berekeningen zijn als bijlage 2 toegevoegd. Neem alle bijlagen goed door.

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: [REDACTED]
KvK-nummer: 51468751

 provincie
Gelderland

Datum

22 april 2023

Zaaknummer

2023-004424

Blad

2 van 15

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,



Erik Steenberg
Teammanager Vergunningverlening

Documentnummer(s) inzage stukken:

03890724, 03890727, 03890729, 03890732, 03890733, 03922406, 03922408, 03922405,
03922403, 03922402, 03918979, 03918970, 03901273, 03901274, 03918957, 03918958,
03901275, 03901276, 03901277, 03901278, 03901279, 03918959, 03918961, 03918971, 03925488,
03925492

Bijlagen

- Bijlage 1 – Toelichting en voorschriften
- Bijlage 2 – AERIUS-berekeningen
 - Verschilberekening voor de aanlegfase met salderingssituatie (kenmerk Rma3jFT7bvR6 d.d. 2 mei 2023)
 - Beoogde situatie (kenmerk RpJqkzD8GBwH d.d. 10 mei 2023)



Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
3 van 15

BIJLAGE 1 TOELICHTING EN VOORSCHRIFTEN

1.1 Leeswijzer

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

- Allereerst wordt de *activiteit omschreven*;
- Dan volgt de *procedure*;
- Daarna volgen de *voorschriften*;
- Vervolgens is het *beoordelingskader* toegelicht;
- Onder het kopje *beoordeling* wordt de onderbouwing van het besluit gegeven;
- De beslissing wordt afgesloten met een *conclusie, overige verplichtingen* en de *juridische grondslagen*.

1.2 Omschrijving activiteiten

De aanvraag betreft de vervanging van het inlaatgemaal 'Pannerling', gelegen in het Pannerdens kanaal ter hoogte van de Rijndijk in Doornenburg. De 'Pannerling' verzorgt de wateraanvoer vanuit de Rijn naar het stroomgebied van de Linge. Het in 2005 geplaatste gemaal is aan het einde van de levensduur door verschillende redenen. Het is van belang voor onder andere de waterhuishouding van de omgeving dat het gemaal wordt vervangen.

2 Procedure

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Op 16 maart 2023 hebben wij uw aanvraag voor een vergunning in het kader van hoofdstuk 2 Wet natuurbescherming ontvangen. De aanvraag is gewijzigd en aangevuld op 4 april, 6 april, 2 mei en 3 mei 2023.

Bij deze aanvraag is sprake van extern salderen. U neemt stikstofruimte over van bedrijven op de onderstaande locatie(s):

- Deukerdijk 46 te Pannerden;
- Pannerdensewaard 13 te Pannerden.

2.1 Soortenbescherming

Dit besluit geldt alleen voor gebiedsbescherming. Het is mogelijk dat u ook een ontheffing moet aanvragen voor beschermde soorten. Dit kunt u laten bepalen met een quickscan soortenbescherming. Als u een ontheffing nodig heeft, kunt u deze bij de provincie aanvragen.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
4 van 15

2.2 Houtopstanden

Als er bomen of houtopstanden worden gekapt die beschermd zijn op grond van de Wet natuurbescherming dan dient er een kapmelding te worden gedaan en moet de houtopstand worden herplant.

3 Voorschriften

U bent verplicht om zich aan de volgende voorschriften te houden:

1. Deze vergunning is uitsluitend geldig voor (medewerkers van) de vergunninghouder en voor (rechts)personen die in opdracht van de vergunninghouder handelen. De vergunninghouder blijft verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze vergunning.
2. De (rechts)personen genoemd in het vorige voorschrift zijn volledig op de hoogte van deze vergunning en de voorschriften. Zij kunnen deze voorschriften uitvoeren.
3. Deze vergunning is uitsluitend geldig in de periode van 1 april 2023 tot 1 april 2025.
4. Gedurende de uitvoering van de vergunde activiteiten dienen het gebruik van de verschillende werktuigen, inclusief brandstofverbruik, draaiuren en AdBlue verbruik, en de hoeveelheid verkeersbewegingen gemonitord te worden.
5. Een (digitale) kopie van deze vergunning met de bijbehorende AERIUS-berekeningen (bijlage 2) met kenmerken Rma3jFT7bvR6 en RpJqkzD8GBwH moeten aanwezig zijn op de plaats waar de activiteiten worden uitgevoerd. Het is verplicht om deze te tonen op verzoek van bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.
6. Wilt u deze vergunning overdragen? U bent verplicht om daar toestemming voor te vragen aan provincie Gelderland. Dien een verzoek in via post@gelderland.nl en vermeld het zaaknummer dat bovenaan de brief staat.
7. Deze vergunning mag gebruikt worden in de periode van 1 april 2023 tot 1 april 2025 waarin de activiteiten uit de volgende vergunning tijdelijk zijn ingeperkt door middel van een voorschrift:
 - Natuurbeschermingswetvergunning d.d. 1 december 2015 van de saldogever aan [REDACTED].
8. Van deze vergunning kan en mag alleen gebruik worden gemaakt, nadat het volledige proces omtrent extern salderen voor de saldo-gever(s) is voltooid, de saldo-gevende activiteiten zijn gestaakt en de Natura 2000-gebieden niet (kunnen) worden belast met stikstofdepositie van de (tijdelijk) gestaakte activiteiten.
9. Het project waarvoor deze vergunning is verleend moet binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van dit besluit zijn gerealiseerd.
10. Meld de start van de werkzaamheden minimaal vier weken voor de startdatum bij provincie Gelderland, via post@gelderland.nl en vermeld het zaaknummer dat bovenaan de brief staat.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
5 van 15

11. Is de activiteit klaar? Meld dit binnen twee weken aan provincie Gelderland via post@gelderland.nl. Vermeld het zaaknummer dat bovenaan de brief staat.

4 Beoordelingskader

4.1 Bepalen vergunningplicht

Indien er Natura 2000-gebieden zijn waar de stikstofdepositie in de beoogde situatie boven de kritische depositie grenswaarde (0,00 mol N/ha/j) ligt, zijn onder dergelijke omstandigheden significant negatieve effecten niet op voorhand uit te sluiten zodat een passende beoordeling is vereist. Wij beschouwen de AERIUS-verschilberekening (beoogde situatie versus de referentiesituatie en salderingssituatie) als passende beoordeling.

Bij ons besluit betrekken we ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van een toename sluiten wij aan bij de Duitse manier van beoordelen. Volgens de Duitse overheid is er geen sprake van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/j op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden.

4.2 Gelderse beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben beleidsregels vastgesteld voor salderen van stikstof. Hierbij wordt de stikstofdepositie van de aanvraag vergeleken met de stikstofdepositie in de referentiesituatie.

De referentiesituatie en de salderingssituatie worden bepaald aan de hand van een natuurvergunning of aan de hand van een milieuvergunning die is verleend voor de Europese referentiedatum. Als het gaat om een milieuvergunning dan moet ook worden aangetoond dat de activiteit was toegestaan en sindsdien onafgebroken aanwezig is geweest of nog kan zijn.

Bij een aanvraag mag alleen gebruik worden gemaakt van de in de toestemming opgenomen stikstofemissie in de referentie- of salderingssituatie voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd. De feitelijk gerealiseerde capaciteit betreft de op het moment van indienen van de aanvraag op grond van een toestemming volledig opgerichte installaties en gebouwen, of gerealiseerde infrastructuur en overige voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de activiteit.

De maximale emissiewaarden zoals vastgelegd in het Besluit emissiearme huisvesting (Beh) vormen een plafond bij het berekenen van de stikstofemissie voor de referentie- en salderingssituatie. In de referentie- en salderingssituatie mogen dus geen hogere emissiefactoren zijn toegepast dan de maximale emissiefactoren die op grond van het besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwhuisdieren per dierplaats per jaar zijn toegestaan.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
6 van 15

5 Beoordeling

5.1 Vergunningplicht

Uit de ingediende AERIUS-berekeningen blijkt dat er Natura 2000-gebieden zijn waarop als gevolg van de activiteiten van dit bedrijf depositie van stikstof plaats vindt wat mogelijk significante effecten heeft op de te beschermen waarden.

5.2 Effecten stikstof

U maakt in uw aanvraag gebruik van extern salderen. Gelet op de maatregelen die getroffen worden in de verschillende Natura 2000-gebieden op basis van de daarvoor geldende beheerplannen, de afspraken die GS van Gelderland hebben gemaakt met diverse partijen in de Uitvoeringsagenda 2021-2025, het beleid dat Provinciale Staten van Gelderland hiervoor hebben vastgesteld (PS2021-747) en de landelijk aanpak, verankerd in de Wet stikstofreductie en natuurverbetering, het Programma stikstofreductie en natuurverbetering en de daarin opgenomen reductiemaatregelen, brengt de overdracht van stikstofruimte van saldogevers (na aftrek van 30%) in een nieuwe vergunning geen nadelige gevolgen voor de natuur met zich mee. De voortgang van de uitvoering van de Uitvoeringsagenda en het bijbehorende beleid wordt door GS bijgehouden en inzichtelijk gemaakt in een voortgangsrapportage, zodat inzichtelijk is wat is bereikt, wat nog dient te gebeuren en of dit volgens plan verloopt. Op grond van voornoemde maatregelen geldt dat voldoende andere maatregelen worden getroffen om de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden te realiseren, te behouden en verslechtering te voorkomen. Gebruik maken van de stikstofruimte van saldogevers is dan ook niet in strijd met de bepalingen van de Wet natuurbescherming en de Habitat- en Vogelrichtlijn.

De AERIUS-berekeningen waarmee de effecten van stikstof worden berekend bevatten twee salderingssituaties en een beoogde situatie. Dit betreft berekeningen voor de aanlegfase. In de gebruiksfase is er geen sprake van stikstofemissie. In deze paragraaf geven wij van de salderingssituaties aan hoe wij ze hebben vastgesteld en beschrijven wij van alle situaties de stikstofbronnen. Ten slotte stellen wij vast of de berekende effecten van stikstof aanleiding geven de aangevraagde vergunning te verlenen.

5.2.1 Referentiesituatie gemaal 'Pannerling'

Voor het gemaal 'Pannerling' is geen eerdere vergunning Wet natuurbescherming of Natuurbeschermingswet 1998 afgegeven. Ook zijn er geen eerdere milieutoestemmingen afgegeven. Er is geen referentiesituatie.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
7 van 15

5.2.2 Salderingssituatie

De salderingssituatie in de bijgevoegde AERIUS-verschilberekening (bijlage 2) omvat de over te dragen activiteiten van twee saldogevers. In deze paragraaf verantwoorden wij deze gegevens.

De beleidsregels schrijven voor dat de stikstofruimte van de saldogevers voor 70% mag worden gebruikt ten behoeve van externe saldering. De beleidsregels schrijven voor dat u dit moet berekenen door 30% te korten op de depositie van de stikstofbronnen. Dit hebt u gedaan door voor de salderingssituatie in AERIUS een afroomfactor van 0,3 toe te passen.

Saldogever ██████████

Bepalen van de referentiesituatie voor de locatie ██████████

Omdat er voor deze locatie nog geen vergunning voor de Wet natuurbescherming of de Natuurbeschermingswet 1998 is, bepalen wij de referentiesituatie aan de hand van andere milieutoestemmingen. Dit is opgenomen in tabel 1.

Bedrijfsontwikkelingen die na de aanwijsdatum van Natura 2000-gebieden zijn uitgevoerd mogen volgens de Wet natuurbescherming geen significant nadelige gevolgen hebben voor stikstofgevoelige habitattypen in deze Natura 2000-gebieden. De aanwijsdatum die relevant is voor deze locatie is 24 maart 2000. Immers, op die datum werden gebieden waarop dit bedrijf invloed heeft, aangewezen als Natura 2000-gebied, te weten 'Rijntakken'. Als referentiesituatie geldt de milieutoestemming met de laagste stikstofuitstoot sinds de aanwijsdatum.

Tabel 1: milieutoestemmingen

Datum	Vergunningsoort	Omschrijving
24 augustus 1992	Melding besluit melkrundveehouderij Hinderwet	In werking hebben van melkrundveehouderij

De vergunning van 24 augustus 1992 is de referentiesituatie, omdat voor het bedrijf na de aanwijsdatum geen situatie vergund of gemeld is (waarin de stikstofdepositie lager is dan in de situatie op de referentiedatum). De melding genoemd in tabel 1 is niet ingetrokken of geheel of gedeeltelijk komen te vervallen.

Over te dragen activiteiten

Tabel 2 is een samenvatting van de salderingssituatie, voor zover van toepassing op deze saldogever, in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
8 van 15

Tabel 2: salderingssituatie, ██████████

Bron/Stal	Diersoort/omschrijving	RAV-code/ BWL ¹	Aantal
Bron 1 / Koeienstal	Melk- en kalkkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	A1.100	26

Op grond van onze beleidsregels salderen in Gelderland wordt de vergunde capaciteit alleen in de salderingssituatie meegenomen voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd. Voor het vaststellen van de feitelijk gerealiseerde capaciteit zijn de gegevens aangeleverd zoals weergegeven in tabel 2. Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie (luchtfoto's Atlas Gelderland) is gebleken dat de gebouwen daadwerkelijk zijn opgericht.

De beleidsregels salderen in Gelderland schrijven ook voor dat de salderingssituatie moet worden gecorrigeerd voor het Besluit emissiearme huisvesting (Beh). We hebben de referentiesituatie getoetst aan het Beh. De stalsystemen toegepast in de vergunde situatie voldoen aan de maximaal toegestane emissiefactoren volgens het Beh.

Saldogever ██████████

Bepalen van de referentiesituatie voor de locatie ██████████

Als referentiesituatie geldt de vergunning NBW 1998 d.d. 1 december 2015 met zaaknummer 2015-009553

Over te dragen activiteiten

Tabel 3 is een samenvatting van de salderingssituatie, voor zover van toepassing op deze saldogever, in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 3: salderingssituatie, ██████████

Bron/Stal	Diersoort/omschrijving	RAV-code/ BWL ²	Aantal
Bron 2/ Stal E	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	A3.100	27

Op grond van onze beleidsregels salderen in Gelderland wordt de vergunde capaciteit alleen in de salderingssituatie meegenomen voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd. Voor het vaststellen van de feitelijk gerealiseerde capaciteit zijn de gegevens aangeleverd zoals weergegeven in tabel 3. Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie (luchtfoto's Atlas Gelderland) is gebleken dat de gebouwen daadwerkelijk zijn opgericht.

¹ Bij realisatie van het stalsysteem moet altijd de meest actuele versie gehanteerd worden. Indien voorafgaand aan realisatie van het stalsysteem een actuelere omschrijving is vastgesteld, moet die versie toegepast worden.

² Bij realisatie van het stalsysteem moet altijd de meest actuele versie gehanteerd worden. Indien voorafgaand aan realisatie van het stalsysteem een actuelere omschrijving is vastgesteld, moet die versie toegepast worden.

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
9 van 15

De beleidsregels salderen in Gelderland schrijven ook voor dat de salderingssituatie moet worden gecorrigeerd voor het Besluit emissiearme huisvesting (Beh). We hebben de referentiesituatie getoetst aan het Beh. De stalsystemen toegepast in de vergunde situatie voldoen aan de maximaal toegestane emissiefactoren volgens het Beh.

Op grond van onze beleidsregels salderen kan er ook tijdelijk gebruik gemaakt worden van de overgedragen activiteiten, zogenoemde verleasen. Naast de beleidsregels over extern salderen (art. 6) moet er dan ook voldaan worden aan de beleidsregels over verleasen (art. 6a). De tijdelijke buitengebruikstelling van de saldogevende activiteit zal gewaarborgd worden in een voorschrift die ambtshalve is toegevoegd aan de Nb-vergunning van de saldogever. De over te dragen activiteit zoals weergegeven in tabel 3 mag niet plaatsvinden gedurende de looptijd van deze vergunning.

5.2.3 Aangevraagde situatie gemaal 'Pannerling'

Bij de aanvraag is alleen een AERIUS-verschilberekening ingediend en geen berekening van de aangevraagde situatie. Wij hebben de verschilberekening ingeladen in AERIUS en de salderingssituatie verwijderd waarmee we de berekening van de aangevraagde situatie hebben gegenereerd.

Onderstaande tabel geeft de aangevraagde situatie weer. Tabel 4 is een samenvatting van de beoogde situatie uit de AERIUS-berekening voor de aanlegfase. In deze berekening is tevens de emissie van alle bronnen en de daarbij behorende depositie terug te vinden.

Tabel 4: aangevraagde situatie

Bron	Omschrijving	Stageklasse	Brandstof	Draaiuren	AdBlue verbruik
1	Trilplaat 6 ton	Stage-V <= 56 kW	28 l/j	22 u/j	0 l/j
	Telekraan 160 ton	Stage-V 75-560 kW	66 l/j	6 u/j	0 l/j
	Telekraan 400 ton	Stage-V 75-560 kW	80 l/j	5 u/j	0 l/j
	Asfaltset	Stage-V 75-560 kW	166 l/j	13 u/j	12 l/j
	Midigraver (5-6 ton)	Stage-V <= 56 kW	115 l/j	26 u/j	0 l/j
	Trilwals	Stage IIIB 56-75 kW	180 l/j	30 u/j	0 l/j
	Shovel 1.750 liter	Stage-V 75-560 kW	341 l/j	68 u/j	24 l/j
	Tractor met kar 12 m3	Stage-V 75-560 kW	441 l/j	35 u/j	31 l/j

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
10 van 15

	Telekraan 230 ton	Stage-V 75-560 kW	630 l/j	32 u/j	0 l/j
	Rupskraan 46 ton	Stage-V 75-560 kW	1712 l/j	122 u/j	120 l/j
	Vrachtwagen 4-asser met autokraan	Stage-V 75-560 kW	1350 l/j	113 u/j	95 l/j
	Mobiele kraan 18-20 ton	Stage-V 75-560 kW	1836 l/j	230 u/j	129 l/j
	Powerpack trilblok	Stage-V 75-560 kW	855 l/j	45 u/j	60 l/j
	Ankerboormachine	Stage-IV 75-560 kW	2280 l/j	120 u/j	160 l/j
	Rupskraan 28 ton	Stage-V 75-560 kW	3870 l/j	323 u/j	271 l/j
	Rupskraan 22 ton	Stage-V 75-560 kW	5310 l/j	531 u/j	372 l/j
	Hijskraan rups 100 ton	Stage-IV 75-560 kW	4725 l/j	225 u/j	331 l/j
	Hijskraan rups 80 ton hulpkraan	Stage-IV 75-560 kW	6000 l/j	400 u/j	420 l/j
	Generator 60 kVA bouwstroom	Stage-V 75-560 kW	10800 l/j	1200 u/j	756 l/j
	Bemalingspomp 100 m ³ /h	Stage-V <=56 kW	4800 l/j	4000 u/j	0 l/j
	Generator 450 kVA noodpomp	Stage-V 75-560 kW	5055 l/j	75 u/j	354 l/j
		Specificatie	Aantal bewegingen		
Bron 2	Wegverkeer buiten bebouwde kom	Licht	560 p/j		
		Middelzwaar	80 p/j		
		Zwaar	400 p/j		
Bron 3	Onverhard tot bouwterrein	Licht	560 p/j		
		Middelzwaar	80 p/j		
		Zwaar	400 p/j		
Bron 4	Wegverkeer binnen bebouwde kom	Licht	560 p/j		
		Middelzwaar	80 p/j		
		Zwaar	400 p/j		

5.2.4 Beoordeling van de effecten van stikstofdepositie

Door middel van salderen met de referentiesituaties van de saldogevers op de locaties [REDACTED] en [REDACTED] komt de depositie van de aanleg uit op 0,00 mol/ha/j of lager. De aangevraagde activiteit leidt niet tot significante effecten op instandhoudingsdoelen voor Natura 2000-gebieden.

Na de werkzaamheden zal het saldo afkomstig van de [REDACTED] niet meer worden ingezet op de locatie van deze saldogever. Deze activiteiten blijven ingetrokken ten behoeve van de natuur.

In de gebruiksfase van het gemaal zal geen emissie van stikstof plaatsvinden. Het gemaal wordt volledig elektrisch uitgevoerd en door het nieuwe ontwerp zal er niet meer elk jaar een diesel aangedreven noodgemaal ingezet hoeven te worden bij lage waterstanden.

5.3 Overige effecten

Het gemaal en de uit te voeren werkzaamheden bevinden zich in het Natura2000- gebied Rijntakken. Vanwege de ligging van het project kunnen er mogelijk ook andere schadelijke effecten op het N2000 gebied dan stikstofdepositie ten gevolge van de plannen kunnen plaatsvinden. Voor het project is op 13 december 2022 een Quicksan (projectnummer: 220404) uitgevoerd waarin mogelijke verstoringen van beschermde natuurgebieden en beschermde soorten uiteengezet zijn.

5.3.1 In de aanvraag beschreven natuurwaarden

Habitatrichtlijnsoorten

Vleermuizen kunnen het Pannerdensch Kanaal of de Rijndijk gebruiken als vliegroute. Daarnaast zou de rugstreepad zich kunnen vestigen op het terrein als dit voor een langere periode braak ligt.

Broedvogels

In het gebied zijn tijdens het veldbezoek verschillende nesten aangetroffen van soorten zoals de kauw, houtduif en merel.

5.3.2 In de aanvraag beschreven negatieve effecten van de gevraagde activiteiten, behalve de effecten van stikstof en in aanvraag voorgestelde passende/mitigerende maatregelen

Mogelijk negatief effect	Passende/mitigerende maatregelen
Verstoren van broedende vogels	<ul style="list-style-type: none">- Werkzaamheden buiten broedperiode starten, zodat in gebruik zijnde nesten niet worden beschadigd of vernield- Nader onderzoek naar broedende vogels is noodzakelijk, in het geval de werkzaamheden wel in de broedperiode gestart moeten worden

Datum
22 april 2023

Zaaknummer
2023-004424

Blad
12 van 15

Soorten als de meervleermuis en watervleermuis zijn zeer gevoelig voor kunstmatige verlichting op hun vliegroutes. Verlichting op het water kan de vliegroute verstoren	<ul style="list-style-type: none">- Er dient rekening gehouden te worden met lichtverstoring. Lichtverstoring kan worden voorkomen door het water tijdens de werkzaamheden 's avonds en 's nachts niet te verlichten. Lichtbundels die worden gebruikt om het terrein te beveiligen moeten worden gericht door middel van armaturen die niet op of richting het water schijnen- Er dient in de nieuwe situatie geen gebruik te worden gemaakt van verlichting die op het water schijnt
Als het gebied uit braakliggend terrein zal bestaan ergens gedurende de werkzaamheden, is het mogelijk dat de rugstreeppad zich zal vestigen	<ul style="list-style-type: none">- Om de vestiging van de rugstreeppad te voorkomen dienen ondiepe poelen zo snel mogelijk gedempt te worden en het terrein zo kort mogelijk braak te laten liggen.
Het gebied bevindt zich in een ganzenrustgebied	<ul style="list-style-type: none">- Door de tijdelijkheid van de werkzaamheden zal er geen ganzenrustgebied verloren gaan. Ganzen kunnen voldoende uitwijken en kunnen na de werkzaamheden ongestoord terugkeren

5.3.3 Beoordeling van de overige effecten van de aanvraag op de instandhoudingsdoelstellingen

Wij onderschrijven de conclusies en de daaraan ten grondslag liggende motivaties van de stukken zoals bij de aanvraag gevoegd. Wij hebben op basis van deze ecologische beoordeling de zekerheid verkregen dat de aangevraagde activiteit niet leidt tot significante effecten op de instandhoudingsdoelen voor het Natura 2000-gebied de Rijntakken.

5.4 Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Uw aanvraag blijft onder de grenswaarde van 7,14 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden in Duitsland. Verdere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland is daarom niet nodig.

5.5 Conclusie

Wij zijn voornemens de vergunning te verlenen. Op grond van het vorenstaande hebben wij de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden en voldoende andere maatregelen worden getroffen om de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden te realiseren, te behouden en verslechtering te voorkomen. De aanvraag past binnen de beleidsregels salderen in Gelderland.

Datum

22 april 2023

Zaaknummer

2023-004424

Blad

13 van 15

6 Overige verplichtingen

U bent zelf verantwoordelijk voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet- en regelgeving.

7 Juridische grondslagen

Dit besluit is genomen op grond van:

Wet natuurbescherming artikel 2.4

Wet natuurbescherming, artikel 2.7, lid 2 en 3

Wet natuurbescherming artikel 5.3 lid 1

Wet stikstofreductie en natuurverbetering

Besluit natuurbescherming, artikel 2.14, lid 3

Beleidsregels salderen Gelderland

Beleidsregels procedure besluitvorming Wet natuurbescherming Gelderland

Datum

22 april 2023

Zaaknummer

2023-004424

Blad

14 van 15

BIJLAGE 2 AERIUS-BEREKENINGEN

AERIUS-berekeningen

- Verschilberekening voor de aanlegfase met salderingssituatie (kenmerk Rma3jFT7bvR6 d.d. 2 mei 2023)
- Beoogde situatie (kenmerk RpJqzD8GBwH d.d. 10 mei 2023)

Datum

22 april 2023

Zaaknummer

2023-004424

Blad

15 van 15

Keuze indien kaart projectlocatie van toepassing
BIJLAGE 3 Kaart projectlocatie