

Besluit Flora- en Fauna-activiteit

The Dutch Business Sport and Recreation Development II B.V.
T.a.v. [REDACTED]
Haarweg 3
4212 KJ SPLJK

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Onderwerp
Omgevingswet Flora- en Fauna-activiteit

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

Blad
1 van 18

Locatie
Haarweg ter hoogte van nr. 3 te Spijk

Gemeente
West Betuwe

Activiteit
Aanleg zonnepark

DSO-nummer
2025031701557

Beste [REDACTED]

Op 17 maart 2025 hebben wij uw aanvraag ontvangen voor een omgevingsvergunning voor een flora- en fauna-activiteit voor de locatie Haarweg te Spijk (ter hoogte van nr. 3), waarbij verbodsbepalingen van de Omgevingswet en het Besluit activiteiten leefomgeving worden overtreden voor wezel, hermelijn, bunzing (kleine marterachtigen) en heikikker. 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.

Markt 11 | 6811 CG Arnhem
Postbus 9999 | 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
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
2 van 18

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.

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

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
3 van 18

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 17 maart 2025 ontvingen wij een aanvraag namens The Dutch Business Sport and Recreation Development II B.V. (hierna aanvrager) 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 a, b en d voor het opzettelijk vangen, het verstoren van de heikikker, en het beschadigen of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de heikikker, en artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van kleine marterachtigen.

Procedure

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

Op 17 maart 2025 hebben wij uw aanvraag voor een omgevingsvergunning in het kader van hoofdstuk 5 van de Omgevingswet ontvangen.

Op 6 juni 2025 hebben wij aanvullende stukken ontvangen waar wij per brief van 9 mei 2025 om hebben verzocht. Op 8 juli 2025 zijn eveneens aanvullende gegevens ontvangen n.a.v. het online overleg dat op 18 juni 2025 heeft plaatsgevonden.

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. Wel is in 2018 aangrenzend ten zuiden van het plangebied een ontheffing Wet natuurbescherming verleend voor de realisatie van een grondwal (2017-009353). Het huidige plangebied bevat compensatiegebieden voor de heikikker en grote modderkruiper.

Gedragscode

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
4 van 18

BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

HEBBEN BESLOTEN

gelet op de artikelen 5.1 lid 2 onder g, 5.18 en 5.29 Omgevingswet, artikel 4.6 Omgevingsbesluit, artikelen 4.30 lid 2 onder c, 7.8 a lid 2 onder b en c, 8.74 k lid 1 en 8.74 l lid 1 Besluit kwaliteit leefomgeving en artikelen 11.52 en 11.54 lid 1 en 2 Besluit activiteit leefomgeving

DE OMGEVINGSVERGUNNING TE VERLENEN

zoals aangevraagd door The Dutch Business Sport and Recreation Development II B.V., Haarweg 3, 4212 KJ Spijk, voor de soorten, verbodsbepalingen en wettelijke belangen zoals weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 Soorten, verboden en belangen

Soort	Verbod		Belang
Heikikker (<i>Rana arvalis</i>)	Artikel 11.46 lid 1 aanhef en onder a, b en d	Het opzettelijk vangen; Het opzettelijk verstoren; Het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen.	A
Wezel (<i>Mustela nivalis</i>) Buzing (<i>Mustela putorius</i>) Hermelijn (<i>Mustela erminea</i>)	Artikel 11.54 lid 1 aanhef en onder b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen	A

Belang:

A. 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.

Voorschriften

Aan deze omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden.

Algemene voorschriften

1. De omgevingsvergunning geldt voor het plangebied ter hoogte van Haarweg 3 te Spijk zoals aangegeven in figuur 1 en 2 van bijlage 2.
2. De werkzaamheden moeten uiterlijk 31 december 2027 zijn uitgevoerd¹.

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

7 augustus 2025

Zaaknummer

2025-004244

Blad

5 van 18

3. De omgevingsvergunning geldt uitsluitend voor de soorten, verboden en belangen zoals weergegeven in tabel 1.
4. 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.
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 provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer.
9. 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.
10. De verstorende werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecologisch deskundige² op het gebied van heikikker en kleine marterachtigen.
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 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.
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

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:

- zich 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 Zoogdiervereniging, 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
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
6 van 18

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.

13. 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

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.
17. De voorgeschreven voorzieningen zoals beschreven in tabel 3 moeten, indien beschikbaar, conform de richtlijnen uit de kennisdocumenten van BLJ12 geplaatst worden (hoogte, expositie, etc.).
18. De vergunninghouder ziet erop toe dat de voorzieningen duurzaam zijn en te allen tijde functioneel blijven. Hiervoor wordt een ecologisch beheerplan opgesteld (of opgenomen in het ecologisch werkprotocol). Dit wordt gedeeld met de provincie Gelderland via post@gelderland.nl onder vermelding van het zaaknummer. In bijlage 3 staan enkele voorwaarden voor het beheerplan.

Ongeschikt maken

19. In de periode half juli t/m augustus worden individuen van heikikker in de watergangen afgevangen. Afhankelijk van de lengte van de watergang is het nodig om deze eerst op te delen in compartimenten. Het waterniveau moet vervolgens zodanig gedaald zijn dat de aanwezige exemplaren weggevangen of opgeraapt kunnen worden. Het afvangen moet in minimaal 3 rondes plaatsvinden met behulp van schepnetten. Afgevangen dieren worden uitgezet in het bestaande leefgebied ten zuidoosten van het plangebied (zie bijlage 3). De ecologisch deskundige bepaalt wanneer het plangebied vrijgegeven kan worden voor de verdere werkzaamheden.
20. In de periode juli t/m augustus worden individuen van heikikker op het land afgevangen. Dit gebeurt door een combinatie van gericht zoeken tijdens avondbezoeken en het locatiespecifiek plaatsen van amfibieënschermen. De amfibieënschermen worden haaks op elkaar geplaatst op kansrijke plekken (zie bijlage 3) met ingegraven emmers in de hoeken. In de emmers worden gaten voor afvoer van water aangebracht, schuilmogelijkheid aangeboden tegen predatie en een stokje o.i.d. waardoor bijvangst (zoals muizen) zelfstandig kunnen ontsnappen.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
7 van 18

21. De emmers dienen iedere ochtend en avond te worden gecontroleerd voor minimaal twee weken lang vanaf de plaatsing van het scherm. Wanneer niet in het weekend gecontroleerd worden, worden de emmers dichtgezet met deksels na de avondcontrole op vrijdag. Na deze vangperiode kunnen de emmers verwijderd worden als 3 dagen achter elkaar geen individuen (van enig soort amfibie) meer in de emmers worden aangetroffen.
22. Bij hogere temperaturen ($<25^{\circ}\text{C}$) worden de emmers dichtgezet met deksels (na controle), zodat wordt voorkomen dat dieren uitdrogen.
23. Vanwege inperken risico op overbrengen van amfibieziekten, waaronder chytridiomycose en ranavirus, moet bij het wegvangen opvangemmers en laarzen voor- en achteraf ontsmet worden (zie inventarisatie protocol op website van RAVON: www.ravon.nl).
24. Afgevangen amfibieën worden uitgezet in een gebied dat ten zuidoosten van het plangebied ligt. Hier wordt, zolang de werkzaamheden duren, een amfibieënscherm geplaatst om te voorkomen dat vanuit daar het plangebied opnieuw bezet wordt. De ecologisch deskundige controleert wekelijks of het scherm nog intact is, tekortkomingen dienen direct hersteld te worden.
25. Het plangebied wordt gefaseerd ongeschikt gemaakt. De fasering is gevisualiseerd in bijlage 3 en afgestemd op welke delen in gevoelige periode gebruikt (kunnen) worden door de aangevraagde soorten (het oostelijke deel en langs de zuidelijke rand).
 - a. Het paars gearceerde deel, in bijlage 3, kan gemaaid worden in september na vrijgave van de ecologisch deskundige.
 - b. Groen gearceerde delen, in bijlage 3, kunnen pas gemaaid worden vanaf 1 november t/m februari wanneer wezel een tweede nest met jongen heeft. De ecologisch deskundige bepaalt of dit aan de orde is.
 - c. Delen die geen arcering hebben kunnen op aanwijzing van de ecologisch deskundige gemaaid en daarna ongeschikt gehouden worden. Heikikker en marters hebben in deze delen geen verblijfplaatsen of kwetsbare functies waarmee rekening gehouden moet worden.

Met opmerkingen [TB1]: Bij het vorige voorschrift zeg je 2x per dag??

Nieuw leefgebied

26. Aan de zuidkant, bij de grondwal, wordt nieuw leefgebied voor heikikker gerealiseerd met ongeveer een totaal oppervlak van 1 ha. Begin 2025 zijn de werkzaamheden hiervoor gestart. Dit gebied wordt ingericht met een poel als voortplantingsbiotoop, kruidenrijke vegetatie als zomerbiotoop en bosschages en takkenrillen als winterbiotoop. In bijlage 3 is hier een verbeelding van opgenomen. Veel van deze elementen zijn echter ook geschikt voor kleine marterachtigen. De planning en verwachting is dat medio augustus 2025 dit leefgebied functioneel is.
27. Het nieuwe leefgebied wordt via een verbindingszone, van minstens 4 meter breed, verbonden aan het bestaande leefgebied van de heikikker aan de oostzijde van de grondwal.
28. Er worden 7 watergangen gerealiseerd met een natuurvriendelijk oever aan één zijde. De natuurvriendelijke oever bestaat uit een plas-draszone van minimaal 3 meter breed. De watergang zelf is minimaal 4 meter breed.
29. Tussen de zonnepanelen en de (natuurvriendelijke) oever bevindt zich een strook van minimaal 5 meter breed. Deze stroken worden beheerd als kruidenrijk grasland. In bijlage 3 staan hiervoor enkele voorwaarden die in het nog op te stellen beheerplan worden verwerkt.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
8 van 18

30. Voor de open delen tussen de paneelopstellingen wordt het G2 Bloemrijk grasland - zware grond mengsel van Cruydhoeck ingezaaid.
31. Onder de zonnepanelen wordt in afstemming met Cruydhoeck een zaaimengsel toegepast dat naar verwachting goed zal aanslaan onder de vaak extreme omstandigheden die daar heersen.
32. Langs de noord-, oost-, en westzijde wordt een struweelrand aangeplant van minimaal 4 meter oplopend tot meer dan 10 meter breed. Hiervoor worden inheemse en gebiedseigen soorten gebruikt als schietwilg, zwarte els, rode kornoelje gewone hazelaar, meidoorn, liguster, sleedoorn en gelderse roos. Boomvormers worden als 250/300 spil aangeplant en het struweel in plantmaat 80/100. Struweelrand wordt in driehoeksverband aangeplant met een plantafstand van 1 m x 1 m. De heesters worden groepsgewijs gemengd, 2-4 stuks per soort.
33. In de struweelrand rondom het zonnepark worden in totaal 16 alternatieve verblijfplaatsen geplaatst. Deze verblijfplaatsen bestaan uit een combinatie van takkenhopen en takkenrillen welke conform de richtlijnen uit het kennisdocument van BLJ12 worden gerealiseerd.
34. Vijf jaar na realisatie van de takkenhopen en takkenrillen worden deze elementen aangevuld om functioneel te blijven. Na nog een periode van vijf jaar wordt door de ecologisch deskundige beoordeeld of er voldoende natuurlijke verblijfplaatsen zijn ontstaan of dat opnieuw onderhoud nodig is.
35. Monitoring van de ontwikkeling van de heikikker in het plangebied en nieuwe leefgebied dient jaarlijks plaats te vinden in de eerste 3 jaren na realisatie van zonnepark en nogmaals in het vijfde jaar na realisatie van het zonnepark. De gegevens van de monitoring dient na elke monitoring ter goedkeuring aangeboden te worden aan Provincie Gelderland, via emailadres post@gelderland.nl. Indien de monitoringsgegevens van de een negatieve trend laten zien, dient er overleg met de provincie Gelderland plaats te vinden over aanvullende maatregelen.

Project

Bij de realisatie van de grondwal is verontreiniging door staalslakken ontstaan. De sanering hiervan is reeds uitgevoerd en om de kosten hiervan te dekken, en om een bijdrage te leveren aan de klimaatopgave, is aanvrager voornemens een zonnepark te realiseren. Enkele technische aspecten zijn:

- Totaal aantal panelen: 90.000-115.000 met een totale capaciteit van ca 50 MWp;
- De panelen zijn voor circa 50% gericht op het oosten en voor circa 50% gericht op het westen.
- De panelen zijn op het laagste punt circa 50 cm boven de grond geplaatst;
- Tussen de rijen panelen worden 7 toegangs-/veiligheidspaden gerealiseerd;
- Aan de west-, noord- en oostzijde van het zonnepark wordt struweel aangelegd;
- Het totale oppervlaktebeslag van de zonnepanelen bedraagt minder dan 70% van het totale perceeloppervlakte. In de inrichting is gekozen voor ruime struweelranden en brede sloten met natuurvriendelijke oevers terwijl binnen de stukken zonnenveld gekozen is voor verdichting.

De ecologisch relevante werkzaamheden zijn grofweg:

- Watergangen dempen en verleggen;
- Opgaande vegetatie verwijderen;

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
9 van 18

- Grond vergraven;
- Zonnepark aanleggen.

De planning is om in het najaar van 2025 te starten met de werkzaamheden. De planning is dat eind 2026 de werkzaamheden zijn afgerond.

In het bij de aanvraag toegevoegde rapport “Activiteitenplan Zonnepark The Dutch” (Antea Group, 13 maart 2025) en de aanvullende gegevens 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 roofvogels, kleine marterachtigen en steenmarter, heikikker, rugstreeppad, grote modderkruiper en platte schijfhoren in 2024. De aanvrager heeft aangegeven dat de onderzoeken zijn uitgevoerd op basis van de op dat moment beschikbare kennisdocumenten van BIJ12 en het soorteninventarisatieprotocol van het Netwerk Groene Bureaus (NGB).

Door de start van het nader onderzoek in april, kon het onderzoek naar heikikker niet meer plaatsvinden volgens geldende protocollen (BIJ12 of NGB), ook is de standaardmethode van luisteren naar kooractiviteit moeilijk in het gebied door de ligging naast een snelweg en spoorweg. Hierom is een extra inspanning verricht middels het uitvoeren van eDNA onderzoek in 10 wateren om de aanwezigheid van de heikikker in waterbiotoop vast te stellen en het brengen van drie veldbezoeken in de periode juni – september om individuen in landbiotoop in het deelgebied zonnepark en de randen van het deelgebied grondwal vast te stellen. Doordat zowel onderzoek naar land- als waterbiotoop is uitgevoerd, zijn vergelijkbare resultaten te behalen als bij luisteren naar kooractiviteit.

Met het eDNA onderzoek is ook de aanwezigheid van grote modderkruiper en platte schijfhoren onderzocht.

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	Aantal aangetroffen verblijfplaatsen	Aantal verblijfplaatsen waar negatieve effecten verwacht worden
Buizerd	Overvliegend	-
Torenvalk	Foeragerend	-
Bosuil	Roepend buiten plangebied	-
Steenmarter	-	-

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
10 van 18

Kleine marterachtigen (wezel, hermelijn, bunzing)	Leefgebied; waarnemingen van individuen	Verlies van leefgebied van alle 3 de soorten inclusief verblijfplaatsen
Heikikker	Leefgebied; waarnemingen van individuen	Verlies van leefgebied inclusief voortplantingswater
Rugstreeppad	-	-
Grote modderkruiper	-	-
Plate schijfhoren	-	-
Rivierrombout	-	-

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 eenieder 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.

Werkzaamheden in relatie tot het ongeschikt maken van het plangebied, worden vanuit één richting en naar een vluchtmogelijkheid uitgevoerd. Wanneer dit in het broedseizoen van vogels plaatsvindt, zal eerst een controle op broedvogels uitgevoerd worden door een ecologisch deskundige. Pas na vrijgave door de ecooloog kunnen werkzaamheden aanvangen.

Mitigerende maatregelen

Tabel 3 geeft een overzicht van de te realiseren mitigerende maatregelen voor de heikikker en kleine marterachtigen. De voorzieningen worden aangebracht conform de richtlijnen uit de kennisdocumenten van BLJ12, voor zover die voorhanden zijn. In de voorschriften en bijlage 3 van deze omgevingsvergunning zijn de maatregelen gespecificeerd en 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
Heikikker Kleine marterachtigen	n.v.t. Er worden direct permanente maatregelen uitgevoerd.	Er wordt een struweelrand rond het grootste deel van het plangebied gerealiseerd met toepassing van inheemse soorten. Verspreid over deze struweelrand worden 16 takkenrillen of takkenhopen geplaatst als alternatieve verblijfplaats. Er worden 7 watergangen gerealiseerd met een natuurvriendelijke oever.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
11 van 18

		Er wordt extensief beheer toegepast zodat kruidenrijke vegetatie kan ontstaan en voldoende dekking, zowel tussen als onder de zonnepanelen. Er wordt aan de zuidzijde nieuw leefgebied voor heikikker gerealiseerd. Hierin komen elementen als een poel, takkenhopen, bosschages en kruidenrijke vegetatie zodat alle functies die heikikker binnen zijn leefgebied nodig heeft aanwezig zijn.
--	--	---

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: Op basis van een quickscan flora en fauna is bepaald welke soorten nader onderzocht moeten worden om effecten te kunnen uitsluiten of een vergunning te kunnen aanvragen. Voor het onderzoek naar roofvogels, grote modderkruiper en platte schijfhoren zijn de richtlijnen van het Netwerk Groene Bureaus (NGB) toegepast of van een kennisdocument van BLJ12. De keuze om (gedeeltelijk) e-DNA techniek in te zetten voor watergebonden soorten is voldoende toegelicht en wordt geaccepteerd. Nestlocaties van steenuil binnen het plangebied zijn uitgesloten en er wordt gesteld dat er voldoende leefgebied in de omgeving beschikbaar blijft voor eventuele steenuilen die buiten het plangebied nestelen. Deze redenering wordt niet door provincie Gelderland onderschreven. Verlies van leefgebied dicht bij de nestlocatie kan negatieve effecten hebben. Dit is voor onderhavig plan niet voldoende uitgesloten voor een erf ten oosten van het plangebied. De vergunning wordt uitsluitend afgegeven voor de heikikker en kleine marterachtigen. Mochten er bij het uitvoeren van de werkzaamheden sprake zijn van aantasting van leefgebied binnen het territorium van steenuil, dan is hier geen vergunning voor verleend en dient u conform voorschrift 4 direct contact op te nemen met de provincie Gelderland.	Ja
Het onderzoek naar de aangevraagde soorten is door deskundigen uitgevoerd en door ons als voldoende beoordeeld. Toelichting: Voor kleine marterachtigen zijn de richtlijnen van BLJ12 goed toegepast. De soorten zijn aangetroffen en in de aanvraag wordt hier juist mee omgegaan door zowel leefgebied als verblijfplaatsen te mitigeren. Voor	Ja

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
12 van 18

heikikker is een combinatie van veldbezoeken en e-DNA techniek toegepast. Dit heeft voldoende in beeld gebracht waar heikikker in het plangebied zich ophoudt en welke functies aanwezig zijn.	
De negatieve effecten op de aanwezige natuurwaarden worden met de voorgeschreven maatregelen voldoende gemitigeerd en gecompenseerd. Toelichting: Rond een groot deel van het plangebied komt een (geheel nieuw) bosschage met takkenhopen of -rillen voor kleine marterachtigen. Op het park wordt een kruidenrijke of ruige vegetatie gerealiseerd en relatief brede watergangen met natuurvriendelijke oever. Dit zorgt voor voldoende plekken waar de aangevraagde soorten verblijfplaatsen en voedsel kunnen vinden. De aanleg van het nieuwe leefgebied voor heikikker (tegen de grondwal) is begin 2025 gestart. Hier wordt nog dood hout neergelegd wat direct beschikbaar is als schuilplaats. Heikikkers overwinteren op vorstvrije plaatsen zoals onder bladeren, in holle boomstronken of in de grond. Om deze reden zal strooisel in de vorm van plantafval (bladeren/klein plantaardig materiaal) tussen de houthopen worden gestrooid. Zo ontstaan diverse kleine biotopen (open ruimtes onder hout, in hout en ruimtes onder strooisel) welke als overwinteringsbiotoop kunnen dienen. Door de zware regenval begin 2025 en vervolgens het warme weer is veel vegetatie snel gegroeid en zal dit de komende maanden blijven ontwikkelen. Naar verwachting kan vanaf medio augustus 2025 het leefgebied functioneel zijn. Tijdens de werkzaamheden kunnen soorten uitwijken naar geschikt leefgebied in de directe omgeving en worden in het geval van heikikker hier actief naartoe verplaatst.	Ja
De alternatieve locaties, werkwijze, inrichting en planning zijn voldoende afgewogen en er is geen andere bevredigende oplossing. Toelichting: De inrichting kan vanuit de soorten gezien gunstiger, door een zuid opstelling te hanteren. Diverse wetenschappelijke bronnen geven aan dat daarbij namelijk een grotere biodiversiteit gerealiseerd kan worden. De aanvrager heeft echter aangegeven dat de opstelling niet meer gewijzigd kan worden vanwege andere vergunning die verleend zijn. Door het beheer aan te passen kan er echter ook voldoende kruidenrijke vegetatie rondom de panelen worden gerealiseerd en meer ruige begroeiing onder de panelen voor beschutting. Bij de uitvoering wordt al er rekening gehouden met de kwetsbare periodes. Hiermee is voldoende onderbouwd dat er geen andere bevredigende oplossing beschikbaar is.	Ja
Het wettelijk belang waarvoor is aangevraagd zoals aangegeven in tabel 1 is van toepassing en voldoende onderbouwd. Toelichting: De voorgenomen ontwikkeling kan met de opgeleverde energie van het zonnepark 20.000 huishoudens van duurzame elektriciteit voorzien. De eventuele overschotten welke worden geproduceerd met het zonnepark The Dutch vloeien niet terug naar het overbelaste net, maar worden lokaal opgeslagen in slimme batterijsystemen met hergebruikte batterijcellen. De	Ja

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
13 van 18

grootte en omvang van het zonnepark dragen bij aan maatschappelijke doelen en ambities.	
De lokale staat van instandhouding van de aangevraagde soorten blijft gewaarborgd door het nemen van de voorgeschreven maatregelen. Toelichting: Met het uitvoeren van de mitigerende maatregelen hebben de aangevraagde soorten tijdens en na afronding van de voorgenomen werkzaamheden de mogelijkheid om uit te wijken en aanwezig te blijven in (de omgeving van) het plangebied. Door de werkzaamheden uit te voeren in de minst kwetsbare periode en het plangebied vooraf ongeschikt te maken zijn de ecologische effecten tot een minimum beperkt. We zijn van mening dat de staat van instandhouding hiermee voldoende geborgd wordt.	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 komt overeen met de aangevraagde soorten en verboden.

Conclusie

Gelet op het voorgaande kan de gevraagde omgevingsvergunning worden verleend.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
14 van 18

BIJLAGE 2 – KAART PROJECTGEBIED



Figuur 1: Ligging van het plangebied (rood) in de omgeving.



Figuur 2: Begrenzing van het plangebied (geel) en de aangrenzende grondwal (blauw).

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
15 van 18



Figuur 3: Impressie van de toekomstige situatie. Hierop zijn ook de watergangen en struweelrand weergegeven die onderdeel uitmaken van het nieuwe leefgebied voor de aangevraagde soorten.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
16 van 18

BIJLAGE 3 – MITIGERENDE MAATREGELEN



Figuur 4: De fasering voor het ongeschikt maken. Voor delen die niet zijn gearceerd geldt geen specifieke periode van uitvoering, maar wel het zorgvuldig handelen op aanwijzing van de ecologisch deskundige.



Figuur 5: De rode lijn geeft aan waar een amfibieënscherm wordt geplaatst. Deze kruising dient als een trechter waar de heikikker naar een emmer toe worden geleid welke daar is ingegraven.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
17 van 18



Figuur 6: Ligging van het nieuw te realiseren leefgebied voor heikikker. Rechtsonderin is het bestaande leefgebied weergegeven met een groen vlak waartussen een verbinding tot stand wordt gebracht.



Figuur 7: Verbeelding van hoe het nieuwe leefgebied van heikikker eruit komt te zien.

Algemene eisen ten aanzien van inrichting en beheer

- Maximaal 2 en minimaal 1 maal per jaar maaien en het maaisel wordt binnen 15 dagen na het maaien afgevoerd;
- tussen 1 april en 1 juli is maaien niet toegestaan.

Datum
7 augustus 2025

Zaaknummer
2025-004244

Blad
18 van 18

- Het maaien van het zonnepark dient gefaseerd te worden uitgevoerd. De periode tussen twee maaibeurten is minimaal 3 maanden;
- De rand wordt niet bemest en er wordt geen slootveegsel en/of – bagger opgebracht;
- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel alleen verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart.; bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden;
- De landschapselementen worden ecologisch beheerd. Dit houdt in dat de verschillende landschapselementen niet tegelijk worden afgezet, maar ieder jaar een gedeelte. Op die manier ontbreekt het dieren niet aan voedsel, nestgelegenheid en schuilplekken. De afgezaagde takken worden op rillen gelegd.