

**Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht**

Onderwerp	Ontheffing Soortenbescherming	Datum	15 augustus 2023
Zaaknummer	Z2023-00000393	Team	Vergunningverlening Natuur en Landschap
Briefnummer	D2023-00010501	Van	Servicebureau
Uw referentie	-	Telefoonnr.	030 258 91 11
Ontvangstdatum	28 februari 2023	E-mail	servicebureau@provincie-utrecht.nl
Bijlage	- Voorschriften bij de ontheffing - Voorgeschreven maatregelen - Locatie plangebied		

Sweco Nederland B.V. heeft namens Marickenland C.V. een aanvraag ingediend voor een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming. De aanvraag heeft betrekking op activiteiten op de locatie in Wilnis. De locatie bevindt zich ten noorden van de Mijdrechtse Dwarsweg, ten westen van de nieuwbouwwijk de Maricken I, ten zuiden van de Driehuizer Dwarstocht en ten oosten van de N212 Ingenieur Enschedeweg (hierna: plangebied) en heeft zaaknummer Z2023-00000393.

1. Besluit

We hebben op basis van de Wet natuurbescherming en het Beleidskader Wet natuurbescherming provincie Utrecht 2017 besloten:

- ontheffing te verlenen van de verbodsbepalingen die genoemd zijn in artikel 3.5, eerste lid, tweede lid en vierde lid van de Wet natuurbescherming, voor zover dit betreft het opzettelijk doden of vangen, opzettelijk verstoren en beschadigen en/of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de rugstreeppad.
- Ontheffing van de verbodsbepaling genoemd in artikel 3.34, eerste lid van de Wet natuurbescherming, voor zover dit betreft het uitzetten van individuen, eieren, larven en juvenielen van de rugstreeppad.

We verlenen de ontheffing voor de periode vanaf de verzenddatum van dit besluit tot en met 1 juni 2033.

Aan deze ontheffing van de Wet natuurbescherming hebben we voorschriften en mitigerende en/of compenserende maatregelen verbonden. Deze voorschriften (bijlage 1) en voorgeschreven maatregelen (bijlage 2) moeten samen nageleefd worden en maken integraal deel uit van deze ontheffing.

Hieronder kunt u lezen waarom we dit besluit genomen hebben.

2. Motivering van het besluit

2.1 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op het realiseren van een nieuwbouwwijk aan de rand van Wilnis, gemeente De Ronde Venen. Het plangebied ligt aan de Mijdrechtse Dwarsweg, westelijk van de nieuwbouwwijk de Maricken I. Het plangebied bestaat op dit moment uit een weiland met enkele watergangen. De weilanden worden opgehoogd en ingericht als stedelijk gebied. De watergangen worden opgeschoond en gedempt en er wordt een nieuwe waterberging aangelegd. Na het voorbelasten en ophogen, wordt het plangebied bouw- en woonrijp gemaakt en worden er circa 700 woningen gebouwd. Voor een betere ontsluiting van de nieuwbouwwijk wordt er aan de noordzijde van de nieuwbouwwijk een rotonde geplaatst en aan de zuidzijde een brug. De locatie van het plangebied is opgenomen in bijlage 3.

U vraagt ontheffing van de verbodsbepalingen genoemd in artikel 3.5, eerste lid, tweede lid en vierde lid en van de verbodsbepalingen genoemd in artikel 3.34, eerste lid van de Wet natuurbescherming voor wat betreft de rugstreeppad (*Epidalea calamita*) voor de periode van 1 juni 2023 tot en met 1 juni 2033.

2.2 Gevolgde procedure

We hebben de aanvraag behandeld volgens hoofdstuk 5 van de Wet natuurbescherming en afdeling 4.1.1 van de Algemene wet bestuursrecht. Op 8 augustus heeft u de aanvraag aangevuld.

2.3 Toetsingskader

De rugstreeppad is beschermd op grond van artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming.

2.4 Toetsing ontheffingsvoorwaarden

We kunnen de ontheffing voor de Wet natuurbescherming alleen verlenen als voldaan is aan elk van de volgende voorwaarden:

- a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing (alternatievenafweging);
- b. er is een geldig wettelijk belang (belangenafweging);
- c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de rugstreeppad in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan (ecologische beoordeling).

Hieronder leest u de toetsing en conclusies op deze voorwaarden.

a) Alternatievenafweging

Omschrijving van de alternatieven

U heeft onderzocht of er redelijke alternatieven zijn voor de ruimtelijke ingreep. U geeft hierover het volgende aan:

Alternatieve locatie

“ In de Milieueffectrapportage (MER) en de Strategische Milieubeoordeling Marickenland zijn diverse alternatieven uitgewerkt. In de MER vindt een vergelijking van alternatieven en varianten met elkaar plaats

op basis van hun gevolgen voor het milieu. Hiermee wordt de bandbreedte van mogelijke milieueffecten van de voorziene ontwikkeling inzichtelijk gemaakt. Nadat de bandbreedte in beeld is gebracht, is een Meest Milieuvriendelijk Alternatief (MMA) geformuleerd. Het MMA is een alternatief waarbij nadelige effecten voor milieu worden voorkomen dan wel worden beperkt door het treffen van mitigerende of compenserende maatregelen. Tot slot is in het MER een Voorkeursalternatief (VKA) geformuleerd. Het Voorkeursalternatief is het alternatief, dat realistisch en uitvoerbaar is en waarmee de doelstellingen zo goed mogelijk gerealiseerd kunnen worden. Het Voorkeursalternatief is het alternatief dat uiteindelijk verankerd is in het voorliggende bestemmingsplan.

Het Voorkeursalternatief komt overeen met het Meest Milieuvriendelijk Alternatief (MMA). De verschillen tussen beide komen met name tot uitdrukking in de wijze van uitvoering van voorzieningen. In het voorkeursalternatief wordt uit kostenoverwegingen uitgegaan van minder onderdoorgangen voor fauna en langzaam verkeer dan in het MMA. In het kader van het MMA zijn ten opzichte van het voorkeursalternatief een aantal mitigerende maatregelen opgenomen om de natuurwaarde en gebruiksveiligheid van het gebied (verder) te vergroten. Met het oog op de natuurwaarde wordt gepleit voor meer onderdoorgangen onder wegen voor ecologie en het niet verhard van paden in het natuurgebied en met het oog op de gebruikersveiligheid voor de recreant wordt gepleit voor ongelijkvloerse kruisingen voor langzaam verkeer.”

Alternatieve werkwijze en planning

“De werkwijze en planning zijn dusdanig opgezet dat negatieve effecten van de uitvoering op flora en fauna zoveel mogelijk worden voorkomen of beperkt. In de overwinteringsperiode, voordat voorbelasting wordt geplaatst, wordt het werkgebied afgeschermd (want niet geschikt als overwinteringsgebied), waardoor er zo min mogelijk rugstreeppadden verplaatst/weggevangen hoeven te worden.”

Conclusie alternatievenafweging

Hiermee heeft u aangegeven dat er geen redelijke alternatieven zijn waarbij er een minder negatief effect op de beschermde soorten optreedt. De alternatievenafweging is voldoende onderbouwd. Er wordt voldaan aan deze voorwaarde voor een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming.

b) Belangenafweging

Omschrijving van het belang

We toetsen of de ruimtelijke ingreep nodig is op grond van een erkend belang zoals is vastgelegd in de Wet natuurbescherming.

Voor de rugstreeppad heeft u de ontheffing aangevraagd op grond van het belang genoemd in artikel 3.8, vijfde lid, onder b, aanhef en onder 3, van de Wet natuurbescherming: “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”.

Dwingende reden van groot openbaar belang

Aangegeven belang

In het activiteitenplan van 3 februari 2023 heeft u aangegeven dat de ruimtelijke ingreep, waarbij circa 700 nieuwbouwwoningen gerealiseerd worden, bijdraagt aan de vermindering van de woningtekorten. Hierbij verwijst u naar de Woonvisie van de gemeente De Ronde Venen (Gemeente Ronde Venen, 2006) en het provinciaal

programma Wonen en Werken 2021 van de provincie Utrecht (Gemeente De Ronde Venen, 2013; Provincie Utrecht 2021).

Woningtekort in provincie Utrecht

In een groot deel van Nederland, waaronder de provincie Utrecht, is een groot tekort aan woningen. Dit treft voornamelijk huishoudens met een laag inkomen en huishoudens met een middeninkomen. De provincie Utrecht heeft de ambitie om door middel van regionale programma's geschikte locaties te selecteren voor woningbouw. Dit doet zij samen met gemeenten, corporaties en marktpartijen. Deze ambitie vindt u in het Programma Versnelling Woningbouw 2021 - 2024 (publicatie najaar 2020) en in het Provinciaal Programma Wonen en Werken 2021 (publicatie van 5 oktober 2021). Beide publicaties vindt u op provincie-utrecht.nl. In het Provinciaal Programma Wonen en Werken 2021 is aangegeven op welke manier en op basis van de Planmonitor Wonen de regionale programma's opgesteld, gemonitord, geëvalueerd en geactualiseerd worden.) De bouw van circa 700 woningen in Marickeland II draagt bij aan de ambities van de provincie Utrecht en verkleint hiermee het groot tekort aan woningen.

Conclusie belangenafweging

Hiermee is voldoende onderbouwd dat de ruimtelijke ingreep nodig is voor een dwingende reden van groot openbaar belang. Dit betekent dat het wettelijk erkend belang van de ruimtelijke ingreep aangetoond is. Er wordt voldaan aan deze voorwaarde voor een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming

c) Ecologische beoordeling

Uitgevoerd onderzoek

U heeft onderzocht of laten onderzoeken welk effect de ruimtelijke ingreep heeft op de aanwezige beschermde soorten. Op basis van artikel 3:2 van de Algemene wet bestuursrecht hebben we ons verzekerd van de kwaliteit en zorgvuldigheid van het uitgevoerde ecologisch onderzoek.

Onderzoeksresultaten: aanwezige beschermde soort

De rugstreeppad komt rond het plangebied veelvuldig voor. De soort is aangetroffen in de woonwijk ten zuiden van het plangebied maar ook in het aangrenzende gebied de Maricken I. In de periode van 27 mei 2020 tot en met 6 september 2022 is de soort in totaal met 1.184 individuen, 1.590 larven en twee eisnoeren in de Maricken I aangetroffen. Al deze exemplaren zijn uitgezet in het compensatiegebied direct grenzend aan het plangebied de Maricken II. Door de aanwezigheid van geschikt voortplantingswater en de aanwezigheid van grote aantallen rugstreeppadden in het direct aangrenzende gebied is het zeer aannemelijk dat de soort ook aanwezig is binnen het plangebied. De aantallen zullen echter een stuk lager zijn doordat er minder geschikt voortplantingswater aanwezig is en het ontbreken van geheel kale oevers. In het overwinteringsseizoen wordt aanwezigheid van de soort niet verwacht door ontbreken van geschikte overwinteringsplekken.

Staat van instandhouding

Landelijk

De rugstreeppad staat op de Rode Lijst gekwalificeerd als gevoelig. De rugstreeppad kent in Nederland drie belangrijke verspreidingskernen: de duinen, het rivierengebied en delen van de polders in Noord-Holland, Zuid-Holland, Zeeland en de Noordoostpolder. De aantallen van de rugstreeppad zijn in de twintigste eeuw sterk achteruitgegaan, daarom wordt de staat van instandhouding als matig ongunstig beoordeeld. Sinds 1997 neemt de soort niet veel verder af (CBS, september 2022).

Regionaal en lokaal

De rugstreeppad komt regionaal veel voor rondom het plangebied. De aanwezigheid van de soort wordt regionaal dan ook als gunstig beoordeeld. De NDFF toont lokaal een aantal waarnemingen van de rugstreeppad, waarvan een aantal waarnemingen van één of enkele rugstreeppadden in de Polder Groot-Mijdrecht en in de omliggende woonwijken. Rondom natuurreservaat De Groene Jonker (op circa vijf kilometer afstand) zijn de laatste vijf jaar 66 waarnemingen gedaan van de rugstreeppad, waarbij tussen de 1 en 50 individuen zijn waargenomen. Naast het huidige plan gebied zijn bovendien zeer veel rugstreeppadden waargenomen (bijna 1.200 adulten in de afgelopen drie jaar) (Sweco). Daarmee kan de lokale staat van instandhouding als gunstig worden beoordeeld.

Effect van de ruimtelijke ingreep op de aanwezige beschermde soorten

De werkzaamheden zullen het functionele leefgebied van de rugstreeppad aantasten. Hierdoor wordt ook de rugstreeppad verstoord en in sommige gevallen mogelijk gedood. Dit betekent dat er sprake is van het overtreden van de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming. Ontheffing van de Wet natuurbescherming is daarom noodzakelijk.

Mitigerende (verzachtende) en compenserende (vervangende) maatregelen

U heeft mitigerende en/of compenserende maatregelen voorgesteld om de negatieve ecologische effecten van de werkzaamheden te beperken.

We gaan akkoord met de mitigerende en compenserende maatregelen die u voorgesteld heeft. Deze maatregelen staan in bijlage 2 van deze beschikking. In bijlage 1 vindt u de extra mitigerende en/of compenserende maatregelen die noodzakelijk zijn om de negatieve effecten van de werkzaamheden te verzachten.

Om het functioneren van de amfibieënschermen te garanderen dient er rekening gehouden te worden met het terrein. Indien het ruig terrein betreft dienen de schermen dieper ingegraven te worden. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dienen de amfibieschermen functioneel te blijven. Hiervoor is regelmatige controle en onderhoud nodig. Voorschriften 12 en 13 zijn hierdoor aanvullend voorgeschreven om deze functionaliteit te borgen.

In het activiteitenplan, verkennend natuuronderzoek en aanvullende gegevens wordt aangegeven dat er geen rugstreeppadden in de winterperiode verwacht worden omdat een overwinteringsplek niet aannemelijk is binnen het plangebied. Om deze reden starten de werkzaamheden pas eind oktober wanneer de rugstreeppadden zich hebben verplaatst naar geschikte overwinteringsgebieden. De verwachting is dat het wegvangen van de rugstreeppadden dan ook niet nodig is. Echter is het niet mogelijk met alle zekerheid uit te sluiten dat alle dieren, in die periode, het gebied al hebben verlaten richting hun overwinteringsgebieden, de perioden van verplaatsing kan eerder of later beginnen of eindigen, afhankelijk van de lokale klimatologische omstandigheden en afhankelijk van de meteorologische omstandigheden. Daarnaast is het mogelijk dat door onvoorziene omstandigheden de werkzaamheden niet volgens planning uitgevoerd kunnen worden, indien de planning wijzigt dient er rekening gehouden te worden met de kwetsbare periode van de rugstreeppad. Voorschrift 14, 15 en 16 zijn aanvullend voorgeschreven om hiervoor zorg te dragen.

Conclusie ecologische beoordeling

Het nemen van mitigerende en compenserende maatregelen en de inrichting van het gebied na afloop van de werkzaamheden zorgen ervoor dat er geen afbreuk gedaan wordt aan het streven de populaties van de rugstreeppad in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten

voortbestaan. Er wordt voldaan aan deze voorwaarde voor een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming.

2.5 Conclusie toetsing aan de ontheffingsvoorwaarden

U heeft voldaan aan alle drie de voorwaarden voor een ontheffing van de Wet natuurbescherming voor het onderdeel soortenbescherming. Daarom verlenen we u ontheffing als bedoeld in artikel 3.8, eerste lid van de Wet natuurbescherming.

Aan deze ontheffing van de Wet natuurbescherming hebben we voorschriften en mitigerende en/of compenserende maatregelen verbonden. Deze voorschriften (bijlage 1) en voorgeschreven maatregelen (bijlage 2) moeten samen nageleefd worden en maken integraal deel uit van deze ontheffing.

3. Aanvullende informatie

3.1 Inwerkingtreding van dit besluit en verzending van deze beschikking

Dit besluit treedt in werking vanaf het moment dat het aan u verzonden is.

De mededeling van dit besluit verschijnt binnen twee werkdagen na verzending ook op www.officiëlebekeendmakingen.nl.

De provincie hecht veel waarde aan een goede samenwerking en bevordert dat de verschillende overheidsinstanties zo veel mogelijk gecoördineerd optreden. Informatie-uitwisseling is daarom belangrijk.

We verzenden deze beschikking aan Sweco Nederland B.V. en een afschrift van de beschikking aan:

- Marickenland C.V.;
- Regionale Uitvoeringsdienst (RUD) Utrecht;
- Gemeente De Ronde Venen.

3.2 Bezwaar indienen

Belanghebbenden kunnen bij Gedeputeerde Staten van Utrecht bezwaar indienen tegen dit besluit binnen zes weken na de verzenddatum van deze beschikking.

De datum van ontvangst van het ondertekende bezwaarschrift bepaalt of het binnen deze termijn van zes weken valt. We raden u daarom aan zo snel mogelijk het bezwaarschrift in te dienen.

U kunt op de volgende manieren een bezwaarschrift indienen:

- Via het digitale formulier met DigiD- of eHerkenning-ondertekening of via de printversie van dit formulier. U vindt dit formulier op www.provincie-utrecht.nl (zoekterm "Bezwaar tegen beslissing provincie").
- Via een zelfgeschreven bezwaarschrift

Maakt u geen gebruik van het digitale formulier met DigiD- of eHerkenning-ondertekening, maar van de printversie van het formulier of van een zelfgeschreven bezwaarschrift? Onderteken deze dan met een "natte handtekening" en stuur het inclusief eventuele bijlagen per post naar:

Provincie Utrecht
t.a.v. de secretaris van de Awb-adviescommissie
Postbus 80300
3508 TH Utrecht

Aan de behandeling van een bezwaarschrift zijn geen kosten verbonden.

Let op: het indienen van een bezwaarschrift stelt de inwerkingtreding van het besluit niet uit. Vindt u het belangrijk dat een rechter met spoed kijkt naar de werking van het besluit, voordat Gedeputeerde Staten van Utrecht een beslissing nemen op uw bezwaarschrift? Dan heeft u de mogelijkheid om een voorlopige voorziening aan te vragen bij de rechtbank.

Een voorlopige voorziening is een apart proces, naast de bezwaarprocedure. Het is een speciale maatregel zolang het bezwaar nog in behandeling is. De voorzieningenrechter kijkt in dat geval of er een spoedeisend belang is en komt met een uitspraak of de werkzaamheden op basis van het besluit wel of niet mogen starten of doorgaan.

U moet op het moment dat u een voorlopige voorziening aanvraagt al wel een bezwaarschrift ingediend hebben.

Het verzoek om een voorlopige voorziening stuurt u naar:
Voorzieningenrechter van de Rechtbank Midden-Nederland
Sector bestuursrecht
Postbus 16005
3500 DA Utrecht

3.3 Andere ontheffingen, vergunningen of toestemmingen

Het kan zijn dat u voor uw project ook andere ontheffingen, vergunningen of toestemmingen nodig heeft op grond van andere wetten of verordeningen. Neem voor meer informatie hierover contact op met uw gemeente en/of regionale uitvoeringsdienst.

Heeft u een vraag over dit besluit? Neem dan contact op met het Servicebureau Domein Landelijke Leefomgeving via servicebureau@provincie-utrecht.nl en 030 258 91 11.

Wanneer u contact opneemt, geef dan het zaaknummer van de aanvraag door (dit zaaknummer vindt u bovenaan deze beschikking). Dan kunnen we u zo snel mogelijk helpen.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,

Mevr. drs. ing. S. Heijblom
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Landelijke Leefomgeving

Bijlage 1: Voorschriften bij de ontheffing

We hebben aan deze ontheffing de volgende voorschriften verbonden:

1.1 Algemeen

1. We verlenen de ontheffing alleen voor de soorten en verboden handelingen die in dit besluit genoemd zijn.
2. Deze ontheffing geldt alleen voor de werkzaamheden die conform de aanvraag uitgevoerd worden, voor zover in deze ontheffing zelf niet anders aangegeven is.
3. Worden er bij de uitvoering van de werkzaamheden andere beschermde soorten aangetroffen? Of zijn er andere verboden handelingen noodzakelijk? Dan moet de ontheffinghouder direct contact opnemen met het servicebureau van de provincie Utrecht (servicebureau@provincie-utrecht.nl of Archimedeslaan 6, postbus 80300, 3508 TH te Utrecht).
4. Deze ontheffing kan alleen gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of haar rechtsopvolgers of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder of haar rechtsopvolgers blijven daarbij verantwoordelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.

1.2 Voorafgaand aan de werkzaamheden

5. De ontheffinghouder moet een ecologisch werkprotocol opstellen met daarin minstens de voorschriften uit deze ontheffing. Het ecologisch werkprotocol moet daarnaast de volgende aspecten bevatten:
 - a. Omschrijving van het plangebied (inclusief kaart);
 - b. Activiteiten/werkzaamheden die uitgevoerd worden (inclusief planning);
 - c. Maatregelen die getroffen zijn/worden (locatie op kaart en datum/tijd);
 - d. Informatie en contactgegevens van de begeleidend ecooloog;
 - e. Een overzicht van de activiteiten die door de ecooloog begeleid zijn/worden;
 - f. De manier waarop omgegaan is/wordt met onverwacht aangetroffen (beschermde) soorten binnen het plangebied.
6. De ontheffinghouder moet minimaal twee weken voor de start van de werkzaamheden die invloed hebben op de beschermde soorten het meldingsformulier 'Start werkzaamheden soortenbescherming' volledig invullen en indienen. U vindt dit formulier op www.rudutrecht.nl. Bij de melding moet u het ecologisch werkprotocol bijvoegen.

1.3 Tijdens de werkzaamheden

7. De werkzaamheden en de in deze bijlage genoemde voorschriften moeten worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige op het gebied van de soort waarvoor ontheffing verleend is. De ecologisch deskundige moet in ieder geval aanwezig zijn in het plangebied bij de start van de werkzaamheden, voor zover deze invloed hebben op een beschermde soort.
8. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden moet een afschrift van deze ontheffing op de locatie van de werkzaamheden aanwezig zijn en op verzoek getoond worden aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
9. Tijdens de werkzaamheden moet een logboek bijgehouden worden. In het logboek worden de gemaakte ecologische keuzes vastgelegd, zoals het goedkeuren/vrijgeven door een deskundige, afwijkingen van het ecologisch werkprotocol (indien goedgekeurd door het bevoegd gezag) en gekozen mitigerende en/of compenserende maatregelen en de locatie daarvan. In het logboek worden in ieder geval de relevante resultaten geregistreerd van de uitgevoerde handelingen die omschreven zijn in de voorschriften bij dit besluit (bijlage 1 van deze beschikking).
10. De voorgeschreven mitigerende en/of compenserende maatregelen in bijlage 2 van deze beschikking moeten opgevolgd worden.

11. Op 8 augustus 2023 heeft u uitbreiding van het gebied aangegeven in de aanvullende gegevens. Het gebied wordt uitgebreid met een rotonde aan de noordzijde van het plangebied en een brug aan de zuidzijde van het plangebied (zie bijlage 3). Deze gebieden ontbreken echter in de aangeleverde mitigatie- en compensatieplannen. Maatregelen in de uitbreidingsgebieden dienen uitgevoerd te worden volgens voorschriften opgenomen bij dit besluit (bijlage 1 van deze beschikking) en de voorgeschreven maatregelen in bijlage 2 van deze beschikking.
12. Indien het terrein erg ruig is, met veel kuilen, dienen de amfibieënschermen tot 15 tot 20 centimeter te worden ingegraven, om te voorkomen dat de soort onder het scherm door kan kruipen.
13. De voorzieningen die getroffen worden om het gebied toegankelijk te maken, moeten zodanig geplaatst en beheerd worden dat ze hun functie te allen tijde kunnen vervullen. De schermen moeten regelmatig gecontroleerd worden op kieren en op overhangende vegetatie en bij toegangswegen voor bouwverkeer.
14. Het weren en overzetten van de rugstreeppad mag pas starten wanneer de compensatiegebieden gereed en functioneel zijn voor de rugstreeppad.
15. Langs de oevers van de watergangen dient handmatig gemaaid te worden om de dieren de kans te geven om te vluchten.
16. Indien door onvoorziene omstandigheden het afzetten van het gebied met amfibieënschermen niet volgens planning uitgevoerd kan worden dient er rekening gehouden te worden met de kwetsbare voortplantingsperiode (april tot en met juli) van de soort. In deze periode mag het gebied niet afgezet worden en mogen er geen werkzaamheden uitgevoerd worden.

1.4 Na afloop van de werkzaamheden

17. Na afronding van de werkzaamheden moet de ontheffinghouder het meldingsformulier 'Einde werkzaamheden soortenbescherming' volledig invullen en indienen. U vindt dit formulier op www.rudutrecht.nl. Bij de melding moet u het ecologisch werkprotocol zoals omschreven in deze voorschriften bijvoegen.

Bijlage 2: Voorgeschreven maatregelen

Bron: "Activiteitenplan voor ontheffingsaanvraag Wet natuurbescherming, Ontheffingsaanvraag voor rugstreeppad in het kader van woningbouw De Maricken II te Wilnis" van 3 februari 2023

Te nemen maatregelen

13.1 Inrichting en beheer alternatief leefgebied

Het alternatieve leefgebied dat aangelegd wordt en permanent behouden blijft op deze locatie bestaat uit twee amfibieënpoelen gelegen op circa 70 meter afstand van elkaar (in totaal circa 975 m² optimaal voortplantingswater). Verder wordt bij beide poelen een zandrug gecreëerd met een oriëntatie op verschillende windrichtingen rondom de poelen, om als landhabitat en overwinteringsplek te dienen (zie figuur 13.1). Deze worden zodanig onderhouden en beheerd dat de functies van voortplantingswater, foerageergebied en dagrust- of winterrustplaats permanent aanwezig zijn. Bovendien is in De Maricken I reeds een compensatiegebied aanwezig, met een voortplantingswater van circa 50 meter x 10 meter en noordelijk daarvan een oever met een geleidelijk, weinig begroeide oever. Direct daarachter ligt een hoge zandrug. Noordelijk van dit compensatiegebied wordt momenteel een park aangelegd, met diverse waterlichamen, die ook geschikt zullen zijn voor de rugstreeppad. Dit alternatieve leefgebied wordt aangelegd voorafgaand aan het dempen van de sloten, om zo te allen tijde leefgebied voor de rugstreeppadden te garanderen.

Voortplantingswater

Het huidige projectgebied wordt waarschijnlijk met name als voortplantingswater gebruikt. In totaal is nu circa 9.936m² water aanwezig in het gebied. Echter zijn lang niet alle delen van het water nu geschikt als leefgebied voor de rugstreeppad. Geschikte stukken bestaan uit plaatsen waar een flauwe oever ligt en ondiepe stukken water aanwezig zijn. In de nieuwe situatie zal circa 3.387m² oppervlakte water aanwezig zijn (exclusief de poelen). Een deel van de nieuwe watergangen krijgt flauwe oevers en wordt daarmee mogelijk geschikt voor de rugstreeppad. Maar daarnaast is het ook van belang om alternatief en optimaal leefgebied te creëren die de gehele bouwperiode beschikbaar is voor de rugstreeppad met direct daarnaast geschikt landhabitat. Er worden twee paddenpoelen gecreëerd, een van circa 15 x 30 meter en een van 15 x 35 meter. De poelen worden circa 50 centimeter diep. De oevers van de paddenpoel krijgen een flauw talud, een natuurlijke oeverzone en zijn weinig begroeid (zie als voorbeeld figuur 13.2). De poelen zijn middels een plasdraszone (rug net boven / op waterpeil) verbonden met het open water. Hierdoor kunnen er geen vissen in de paddenpoel komen, maar wordt wel geborgd dat te veel aan water in de paddenpoel kan afstromen naar het open water. Om beschaduwning van voortplantingswateren te voorkomen, wordt met het eventueel plaatsen van bomen opgelet dat deze overdag niet voor te veel schaduw zorgen waardoor de temperatuur van het water achterblijft en larven niet snel genoeg ontwikkelen. Dergelijke ingrepen worden vooraf door een ecooloog op hun effect beoordeeld.

Landhabitat, overwinteringsgebied en foerageergebied

Het is belangrijk dat rond de poel waar de dieren voortplanten schrale, open grasvegetaties aanwezig zijn evenals kale stukken. Om geschikt landhabitat, overwinteringsgebied en foerageergebied te creëren wordt 5 meter na de oever van beide poelen een zandrug van circa 1 meter hoog en 1 meter breed opgebracht, zodat rugstreeppadden zich hier gemakkelijker kunnen ingraven. Deze zandrug wordt in een omgekeerde c-vorm geplaatst, om zo verschillende oriëntaties op de zon te creëren. Op de overige ruimte van deze 5 meter zone wordt de vegetatie kort gehouden. De vegetatie in deze 5 meter zone wordt regelmatig gemaaid, waarna maaisel wordt afgevoerd om verdere verruiging tegen te gaan. Boom- en struikvormers worden verwijderd. De vegetatie moet korter dan 30 centimeter blijven. Het maaien gebeurt tenminste jaarlijks, maar afhankelijk van de resulterende vegetaties kan dit

worden bijgestuurd. Maaien van landhabitat vindt plaats buiten de actieve periode van de soort, tussen 1 december en 1 maart. Dit gebied dient zo min mogelijk te worden betreden.

Toekomst

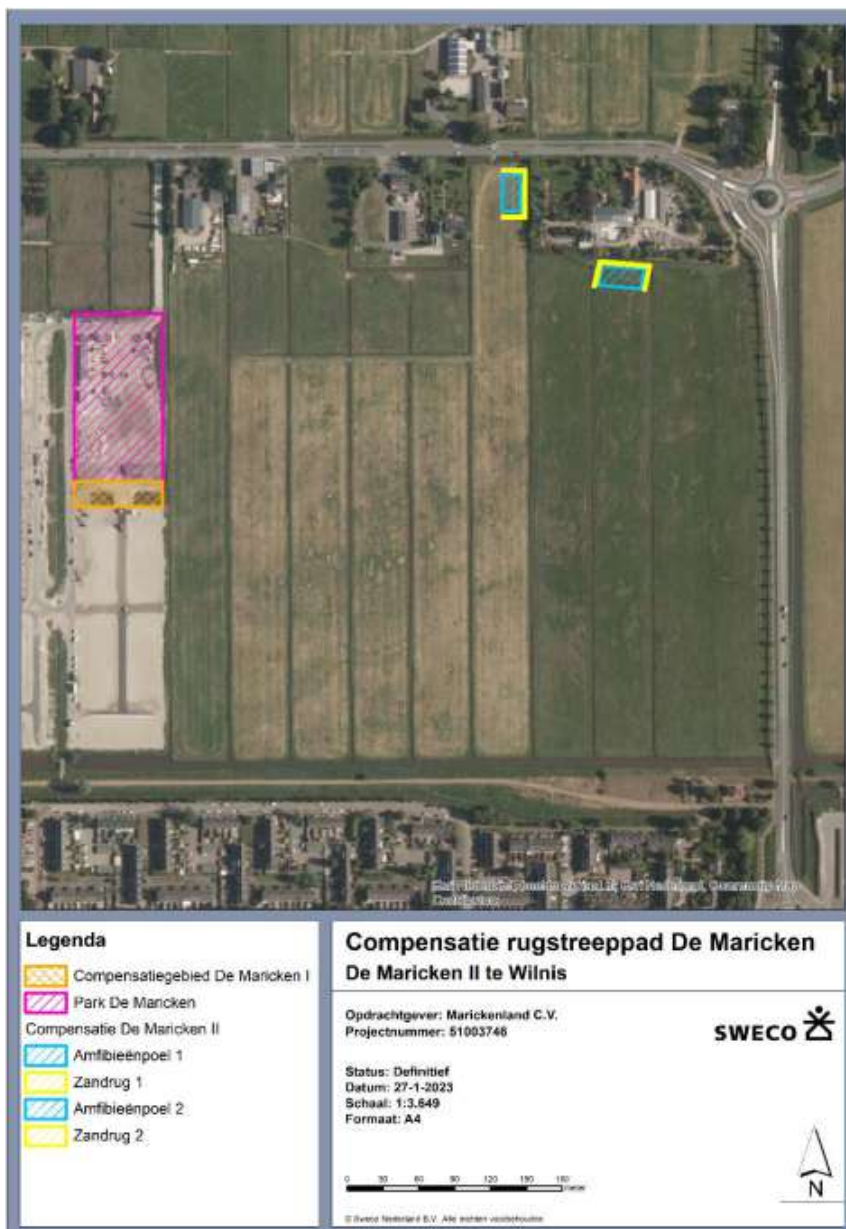
Wanneer na realisatie van een wijk de dynamiek afneemt, zal bij verdergaande successie de rugstreeppad doorgaans na verloop van tijd weer verdwijnen. Hun levenswijze is hierop ingesteld. Voor het voortbestaan is de lokale populatie niet gebonden aan een vast voortplantingswater, de dieren verplaatsen makkelijk over grotere afstanden naar plekken die al dan niet tijdelijk geschikt zijn. De in het projectgebied te Wilnis te nemen maatregelen worden jaarlijks op effectiviteit gecontroleerd door een ecooloog. Hierdoor kan tijdig ingegrepen of bijgestuurd worden als de ontwikkelingen niet zijn zoals gewenst. De monitoring kan ook uitwijzen dat de rugstreeppad niet meer in het projectgebied aanwezig is, ondanks dat er geschikt leefgebied aanwezig is. Verdere maatregelen voor deze soort zijn dan in het licht van wet- en regelgeving voor natuur niet meer aan de orde.

13.2 Maatregelen uitsluiten soorten in het werkgebied

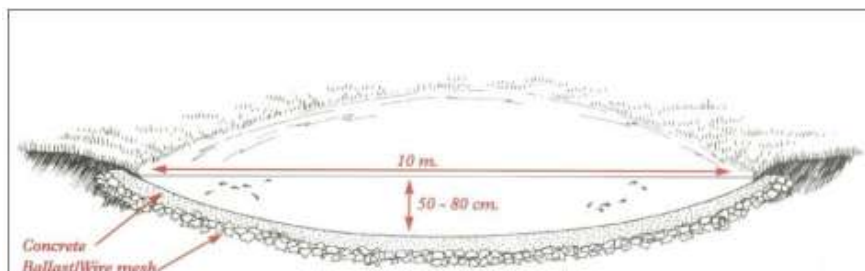
Aangezien het projectgebied niet geschikt is als overwinteringsgebied in huidige staat, is de soort in de overwinteringsperiode hoogstwaarschijnlijk niet aanwezig in het projectgebied. Daarom wordt in de overwinteringsperiode van de rugstreeppad (tussen half oktober 2023 en maart 2024) om het bouwterrein een amfibieënscherm geplaatst (figuur 13.3). Dit amfibieënscherm moet gemaakt worden van stevig plastic van minstens 50 centimeter hoog dat minimaal 10 centimeter wordt ingegraven in de grond. Op een aantal plaatsen aan de binnenzijde van het scherm wordt een verhoging aangebracht met zand en een talud vanuit de lengterichting van het scherm met een talud van maximaal 30 graden. Hierdoor krijgen onverhoopt aanwezige dieren de kans het afgezette gebied te verlaten.

Na het verkrijgen van de ontheffing wordt in de actieve periode van de soort voor de zekerheid en in het teken van de zorgplicht het afgeschermd gebied leeg gevangen. Dat gebeurt door langs de schermen (aan de binnenkant van het werkterrein) om de 10 meter emmers in te graven. Dagelijks in de ochtend maakt een bevoegd persoon een ronde langs de emmers en verplaatst aangetroffen amfibieën naar het alternatieve leefgebied. Wanneer een week achtereen geen dieren meer worden waargenomen in de emmers wordt aangenomen dat zich geen dieren meer bevinden binnen de schermen. Dan kan gestart worden met de bouwwerkzaamheden. Door in het scherm een of meerdere werkpoorten te maken (een deel wat geopend en gesloten kan worden), is het terrein overdag bereikbaar voor werkzaamheden. Het scherm mag overdag open staan, maar wordt na elke werkdag weer gesloten. Het scherm wordt in de winterperiode een keer per maand en in de zomer eens in de week gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze geen openingen / beschadigingen bevat. Na afronding van de werkzaamheden worden de schermen weer verwijderd.

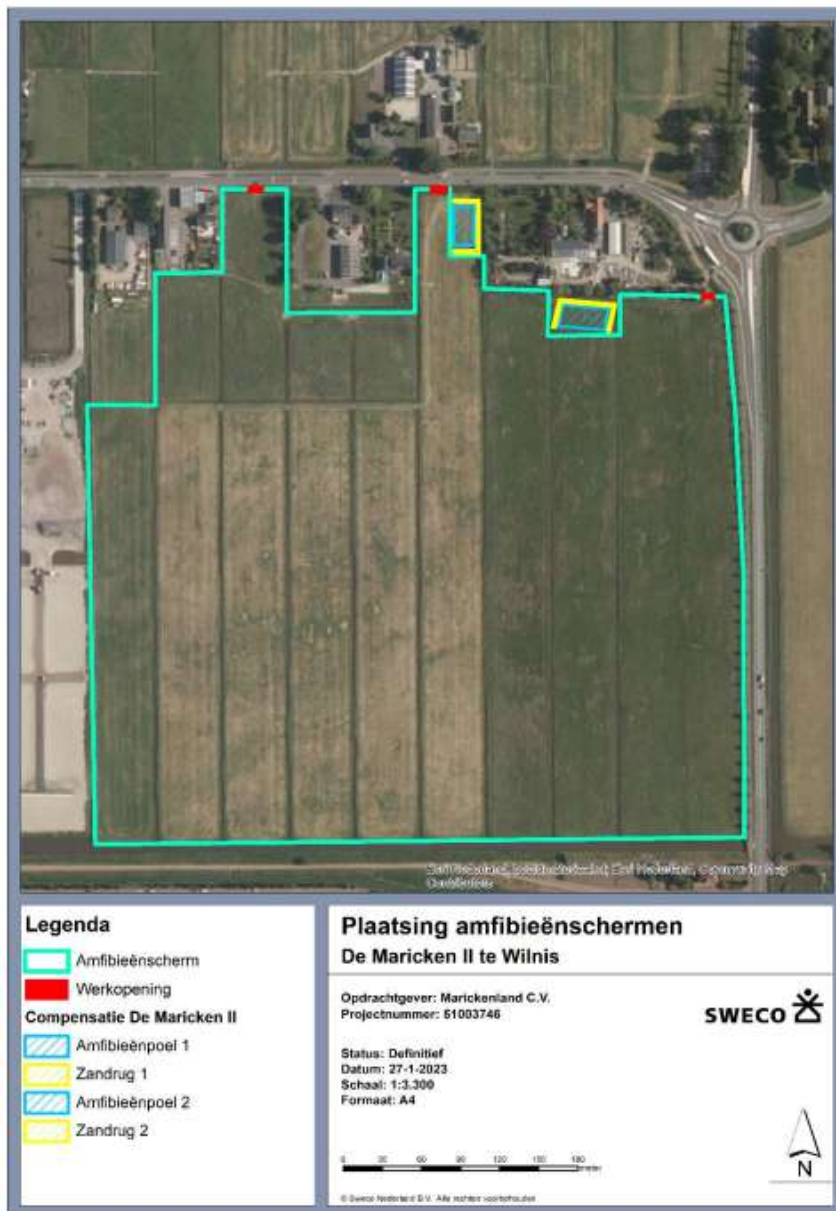
Slootjes op het terrein mogen pas gedempt worden wanneer de Wnb-ontheffing verleend is. Hiervoor wordt eerst overdag, als na een broedvogelinspectie blijkt dat broedvogels afwezig zijn, de oevervegetatie gemaaid. Tijdens het dempen wordt het water een kant opgestuwd, het liefst in de richting van doorgaand water. Wanneer dit niet het geval is, wordt het laatste deel van de sloot vervolgens leeggevestigd. De sloot mag, wanneer de Wnb ontheffing verstrekt is, gedempt worden buiten de paaiperiode en de winterrust van vissen en amfibieën. Dat betekent tussen augustus en begin november of maart tot begin april.



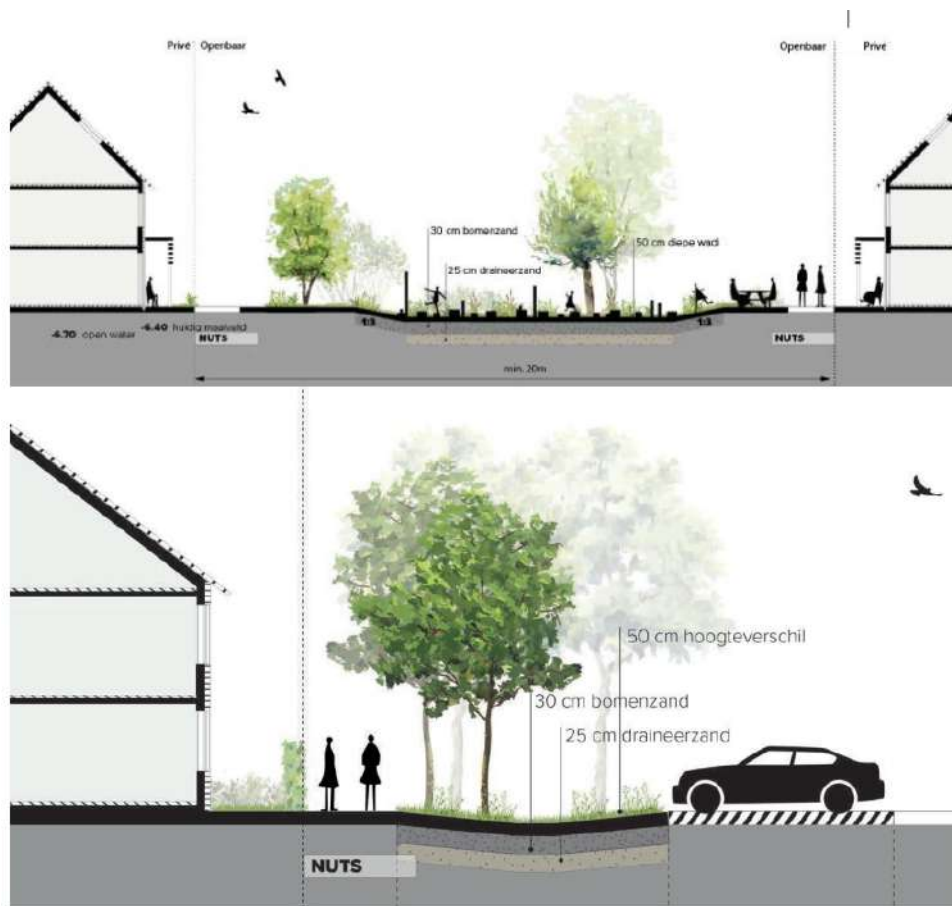
Figuur 13.1 Indicatieve locatie van de aan te leggen paddenpoelen (blauw gearceerd) en zandruggen (geel gearceerd) als extra compensatie voor De Maricken II, het reeds gerealiseerde compensatiegebied in De Maricken I (oranje kruislings gearceerd) en de locatie van het nieuwe park (roze gearceerd).



Figuur 13.2 Voorbeeld van een rugstreeppaddenpoel (Beebe & Denton, 1996).



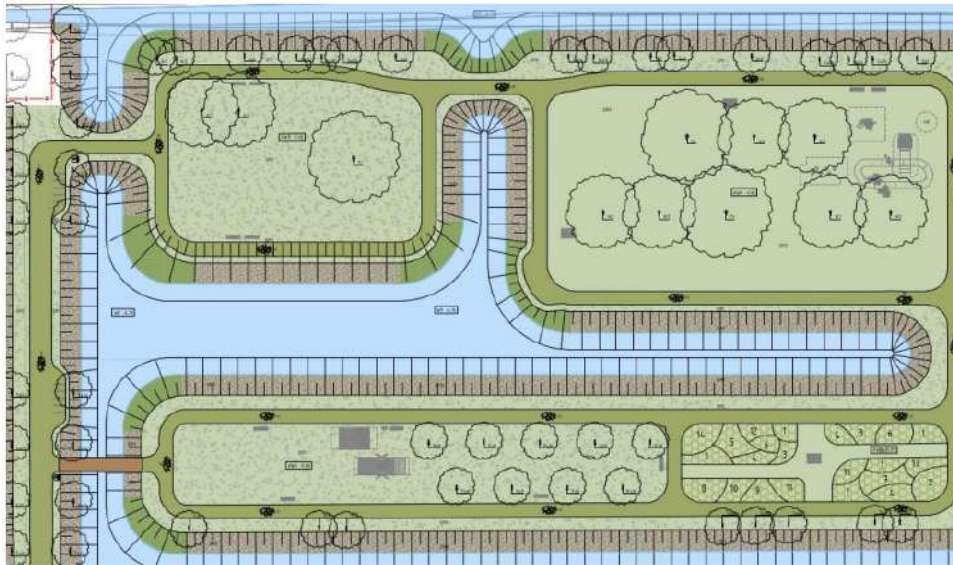
Figuur 13.3 Indicatie van de locatie van de aan te leggen amfibieënschermen (azuur) en de geplande werkopeningen (rood).



Figuur 4. Voorbeeld van de wadi (boven) en groenstrook (onder).



Figuur 5. De ligging van de watergangen, groenstroken en wadi's in Maricken II, met in rode vierkanten is indicatief de locatie van de compensatiegebieden voor de rugstreepvelden weergegeven.



Figuur 6. De Marickenpark tekening.

Planning

Zoals in het activiteitenplan en het verkennend natuuronderzoek beschreven worden geen rugstreeppadden in het plangebied in de winterperiode verwacht, omdat overwinteringsplekken niet aanwezig zijn binnen de percelen van Maricken II. Daarom zullen pas als de winterperiode (eind oktober) ingaat de werkzaamheden starten. Eind oktober, wanneer de rugstreeppadden zich uit het plangebied hebben verplaatst naar geschikt overwinteringsgebied, zullen de watergangen gedempt worden en zullen schermen geplaatst worden. Om deze reden is wegvangen niet nodig. Het wegvangen beschreven in de planningstabel is dan enkel nodig in het kader van aanwezige andere soorten als vrijgestelde beschermde amfibieën en zoogdieren en niet beschermde soorten (zorgplicht). Het dempen van de watergangen vindt plaats onder ecologische begeleiding vanuit het voorzorgprincipe/zorgplicht. Tabel 1 toont de vernieuwde planning.

Monitoring

De monitoring ... bestaat uit het eenmaal per jaar in het najaar beoordelen van de geschiktheid van de compensatiegebieden. Wanneer deze niet langer optimaal geschikt zijn (bijvoorbeeld door hoge begroeiing, afwezigheid van voldoende geschikte zandruggen, verscherping van de oever), dan wordt dat gemeld aan de beheerder van het groen in de Maricken II en wordt aangegeven welke beheeracties nodig zijn. Op deze manier blijft optimaal leefgebied gegarandeerd.

Tabel 1. Planning.

Maand	Activiteit
Januari 2023	Aanvraag ontheffing Wet natuurbescherming
Juni – september 2023	Na verkrijgen ontheffing aanleggen paddenpoelen en zandruggen (tijdens en na werkzaamheden afzetten van deze compensatiegebieden met amfibieënscherm)
Eind oktober 2023	Na verkrijgen ontheffing dempen sloten en direct afzetten percelen (inclusief gedempte sloten).
November 2023	Emmers plaatsen om aanwezige overige soorten weg te vangen.
Januari 2024	Aanbrengen voorbelasting
November 2024 – mei 2025	Bouwrijp maken (aanleg bouwwegen, riolering en nuts en kavels op hoogte afwerken)
Mei 2025	Start bouw
Juni 2033	Afronding bouw, met mogelijk uitloop

Bijlage 3: Locatie plangebied

Bron: "Beantwoording verzoek om aanvullende gegevens inzake ontheffingsaanvraag Z2023-00000393 voor de locatie De Maricken II" van 8 augustus 2023

