

Van: [redacted]@wsrl.nl>
Verzonden: maandag 15 april 2024 15:42
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: Re: Verzoek aanvullende gegevens zaak 2023-011154

Opvolgingsvlag: Opvolgen
Vlagstatus: Met vlag

U ontvangt niet vaak e-mail van [redacted]@wsrl.nl. [Meer informatie over waarom dit belangrijk is](#)

Geachte [redacted].

In reactie op uw onderstaande verzoek om aanvullende gegevens doe ik u hierbij het volgende toekomen.

1. In de quickscan wordt gesteld “Wij hebben geen terrestrische zoogdieren waargenomen. Maar soorten als haas, ree, vos, woelrat en kleine marterachtigen kunnen soms op het perceel worden aangetroffen als zij er foerageren.” De aanwezigheid van verblijfplaatsen en essentieel foerageergebied van kleine marterachtigen in de oever wordt hiermee niet uitgesloten. Is er nader onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid van rust- en verblijfplaatsen van kleine marterachtigen? Anders vragen wij u om de aanvraag uit te breiden voor verblijfplaatsen en foerageergebied van kleine marterachtigen in een worst case benadering.

Het betreft op beide locaties een weiland waarbij er sprake was/is van meerdere keren per jaar maaien of begrazen met schapen. Ook werden daarbij de oevers van de watergangen ten minste 1x per jaar gemaaid. Tijdens diverse veldbezoeken in 2023 en 2024 door ondergetekende, ecooloog van het Waterschap, zijn er geen (mogelijke) verblijfplaatsen van de relatief grote marters hermelijn, bunzing of steenmarter aangetroffen. Niet opmerkelijk in een weilandperceel. De occasionele aanwezigheid van foeragerende hermelijn, wezel of bunzing in de oever is uiteraard niet (nooit?) uit te sluiten maar de ruimtelijke verandering van het terrein is dermate gunstig voor de biodiversiteit, inclusief marters dat eventueel marginaal leefgebied wordt omgezet in een groter en optimaler foerageergebied. Voor wezel is er een kleine kans op de aanwezigheid van een verblijfplaats in woelmuizen- of molgangen. Dit is niet te onderzoeken maar door het ontwerp bewust ecologisch gevarieerd te maken (natuurvriendelijke oevers, steiloevers, bosjes, bomen, struiken) zal het gebied voor ruime mogelijkheden als leefgebied van muizen en verblijfplaatsen van wezel, hermelijn en bunzing gaan zorgen. Indien dit ontheffingsplichtig is in uw mening breiden wij de aanvraag hierbij uit met ook foerageergebied van bunzing, hermelijn en een verblijfplaats wezel per klimaatbuffer. Overigens worden de werkzaamheden uitgevoerd nadat de eventuele jongen het nest hebben verlaten. Voor steenmarter en boommarter of das zijn er geen verblijfsmogelijkheden in het terrein. Das en boommarter komen bovendien in deze regio niet voor. In de nabijheid van de klimaatbuffer te Zoelen is er een terrein met wilgentenen. Hierin zouden overdag reeën en vossen zich kunnen ophouden die in de avond op het weiland gaan foerageren. De klimaatbuffer ligt hier en in Maurik echter in een open poldergebied met volop even geschikte weidepercelen. Het omzetten van het weiland naar een nat natuurgebied zal op reeën, vossen en woelratten geen negatief effect hebben, eerder een positief effect. Bovendien zullen deze piekbergingsplassen snel begroeid raken en daarmee opnieuw voedsel en dekking bieden. Tevens zullen er inheemse struiken en bomen met bessen en noten worden geplant wat zorgt voor dekking en voedsel voor muizen. Onder de lat wordt het dus niet alleen voor ree maar voor alle zoogdieren een interessanter en beter leefgebied. Hazen zijn ook na de voltooiing van de plas gezien.

2. In het activiteitenplan is geschreven dat de klimaatzones worden ingericht en zodanig zullen functioneren voordat het aangetroffen leefgebied voor de aangetroffen soorten wordt aangetast. In het kennisdocument poelkikker staat dat nieuw voortplantingswater na een jaar voldoende vegetatie kan bevatten om geschikt te zijn. Voor grote modderkruiper moet het nieuwe leefgebied minimaal 1 seizoen voorafgaand aan de ingreep worden ingericht (Bij voorkeur worden dan watergangen met gedeelten van voldoende ondiepte gecreëerd). Op welke wijze wordt hieraan voldaan?

Het gehele bergingsgebied is ingericht met allerlei waterdieptes, flauwe oevers en in de Maurikse Wetering met vissenbossen die ervoor zorgen dat het terrein snel uitermate geschikt raakt voor amfibieën en na een tijd ook voor de grote modderkruiper. E-DNA van de grote modderkruiper komt uit een kort (max. 10m) doodlopend slootje dat verbonden is met de Wetering. Dit is door het ontbreken van watervegetatie en ook vaak van water niet geschikt als voortplantingswater. Tijdens het scheppen in de zomer van 2023 zijn geen grote modderkruipers aangetroffen dus mogelijk is het e-DNA afkomstig uit de Wetering. De watergangen waarin de kikkers en grote modderkruiper zijn aangetroffen zullen op zijn vroegst in september 2024 worden vergraven/gedempt waarna er in het bergingsgebied zich een jaar vegetatie heeft kunnen ontwikkelen. Ook blijven delen van de watergangen gespaard of zijn er vlakbij

watergangen die even geschikt zijn maar niet worden aangetast. Dit zijn prima alternatieve leefgebieden waarin kikkers en grote modderkruipers zich naar kunnen begeven totdat het terrein optimaal geschikt is.

3. Beargumenteer waarom het in paragraaf 5.2 genoemde voorkomen van wateroverlast, klimaatbestendigheid en waterrobuustheid 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 dient.

Klimaatbuffers zijn in het leven geroepen omdat de verwachte klimaatveranderingen meer weersextremen tot gevolg zullen hebben. Ook meer piekbuien op allerlei momenten in het jaar. Waterpeilen kunnen dan dermate snel stijgen dat het er een reëel gevaar op overstromingen optreedt (belang openbare veiligheid, volksgezondheid en daarmee van groot openbaar belang). Door op allerlei plaatsen meer waterbergingscapaciteit te maken zal dit de golf dempen en dit zal het overstromingsrisico verminderen. Dit voorkomen van overstromingen is een wettelijke veiligheidstaak van elk Waterschap.

Ook kunnen klimaatbuffers die worden ingericht om water vast te houden gebruikt worden om bij droogte de omgeving van water te voorzien. De buffers in Zoelen en Maurik behoren niet tot deze maar tot de (eerste) waterbergings-categorie.

4. In de alternatieven afweging wordt aangegeven dat andere locaties zijn getoetst op basis van geografische, hydrologische en economische aspecten en dat op de alternatieve locaties ook beschermde soorten worden verwacht. Beargumenteer waarom alternatieve locaties minder geschikt zijn voor de ingreep op basis van deze aspecten en waarom beschermde soorten hier ook verwacht worden.

Waterschap Rivierenland heeft relatief weinig eigen terrein en is daarom voor klimaatbuffers voortdurend op zoek naar medewerking van (andere) terreineigenaren. De klimaatbuffers dienen aan een watergang te liggen zodat het stijgende water daaruit kan worden geborgen. Ook is het de bedoeling om de klimaatbuffers te verspreiden over het werkgebied van WSRL om zo grootschalig verspreid een impact te kunnen hebben. In de zoektocht naar klimaatbuffers zijn er zo diverse opties besproken tijdens gesprekken met gemeenten en andere terreineigenaren maar hiervan zijn geen opgetekende stukken bekend omdat ze tot niets hebben geleid. Behalve de twee betreffende terreinen in Maurik en Zoelen. Bij de zoektocht wordt er gekeken naar terreinen in de directe omgeving van Maurik en Zoelen. Gezien de aanwezigheid van heikikker, poelkikker en grote modderkruiper in de gehele directe omgeving van onderhavige terreinen (zie onderstaande figuur) is de aanwezigheid nooit uit te sluiten en de kans reëel dat ze ook in andere terreinen invloed ondervinden van de werkzaamheden.



Figuur 1. Waarnemingen van heikikker (lichtbruin), poelkikker (blauw) en grote modderkruiper (rood) in de laatste tien jaar rond Maurik en Zoelen (NDFF).

Hopelijk voldoet dit antwoord, anders verneem ik dit graag.

Met vriendelijke groet,

[Redacted Signature]

Uitvoerend Ecoloog

Team Kennis en Advies Dijken en Ecologie

T: (0344) 649 090
M: 06 [REDACTED]
E: [REDACTED]@wsrl.nl

Waterschap Rivierenland
Postbus 599
4000 AN Tiel

Bezoekadres:
De Blomboogerd 1
4003 BX Tiel



Waterschap Rivierenland hanteert [servicenormen](#).
Voor routebeschrijving en informatie: www.waterschaprivierenland.nl

Waterschap Rivierenland hecht veel waarde aan privacy. Lees in ons [privacystatement](#) hoe we met uw persoonsgegevens omgaan. De informatie in dit e-mailbericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan vertrouwelijk zijn. Is dit bericht niet voor u bestemd, neemt u dan contact op met de afzender.

Sta een moment stil bij het milieu – print dit bericht alleen als het nodig is.

Van: [REDACTED]@ gelderland.nl >
Datum: 10 april 2024 om 11:31:47 CEST
Aan: [REDACTED]@wsrl.nl >
Kopie: [REDACTED]@wsrl.nl >
Onderwerp: Verzoek aanvullende gegevens zaak 2023-011154

Locatie

Maurik en Zoelen

Activiteit

Aanbrengen klimaatbuffers

Geachte [REDACTED],

U heeft op 30 augustus 2023 een aanvraag om ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming ingediend. Deze aanvraag is geregistreerd onder kenmerk 2023-011154. Wij hebben uw aanvraag beoordeeld. Uw aanvraag is nog niet compleet. Wij hebben de volgende informatie nog van u nodig:

1. In de quickscan wordt gesteld “Wij hebben geen terrestrische zoogdieren waargenomen. Maar soorten als haas, ree, vos, woelrat en kleine marterachtigen kunnen soms op het perceel worden aangetroffen als zij er foerageren.” De aanwezigheid van verblijfplaatsen en essentieel foerageergebied van kleine marterachtigen in de oever wordt hiermee niet uitgesloten. Is er nader onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid van rust- en verblijfplaatsen van kleine marterachtigen? Anders vragen wij u om de aanvraag uit te breiden voor verblijfplaatsen en foerageergebied van kleine marterachtigen in een worst case benadering.
2. In het activiteitenplan is geschreven dat de klimaatzones worden ingericht en zodanig zullen functioneren voordat het aangetroffen leefgebied voor de aangetroffen soorten wordt aangetast. In het kennisdocument poelkikker staat dat nieuw voortplantingswater na een jaar voldoende vegetatie kan bevatten om geschikt te zijn. Voor grote modderkruiper moet het nieuwe leefgebied minimaal 1 seizoen voorafgaand aan de ingreep worden ingericht (Bij voorkeur worden dan watergangen met gedeelten van voldoende ondiepte gecreëerd). Op welke wijze wordt hieraan voldaan?
3. Beargumenteer waarom het in paragraaf 5.2 genoemde voorkomen van wateroverlast, klimaatbestendigheid en waterrobuustheid 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 dient.
4. In de alternatieven afweging wordt aangegeven dat andere locaties zijn getoetst op basis van geografische, hydrologische en economische aspecten en dat op de alternatieve locaties ook beschermde soorten worden verwacht. Beargumenteer waarom alternatieve locaties minder geschikt zijn voor de ingreep op basis van deze aspecten en waarom beschermde soorten hier ook verwacht worden.

Lever uw gegevens op tijd aan

Wilt u de gevraagde gegevens binnen 4 weken na de verzenddatum van deze mail opsturen? Vermeld hierbij het zaaknummer 2023-011154.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

Vergunningverlener Wet Natuurbescherming

06: [REDACTED] | [REDACTED]@[gelderland.nl](mailto:[REDACTED]@ gelderland.nl) | www.gelderland.nl

Werkdagen: [REDACTED]

