

Ecologische gevolgen van het dempen van het eerste deel van de Zompgraaf te Venray
Adviesaanvraag zaak 2022-Z3747

Ecologisch adviseur:

10 augustus 2022

Algemeen

De Zompgraaf is een primaire watergang in het buitengebied van de gemeente Venray. Het te dempen deel loopt parallel met de A73 en is gescheiden van de A73 door middel van hoog opgaande struik en boombeplanting. Aan de andere zijde loopt een groot pad (geschikt voor voertuigen) met halfverharding. Het betreft het eerste deel/begin van de watergang.

Bij het veldbezoek 4/8/22 is geconstateerd dat er al werkzaamheden hebben plaatsgevonden. Struiken zijn gesnoeid en een deel van de watergang is al gedempt. Er staat geen water en alles wijst erop dat er ook recent geen water heeft gestaan in de watergang.



4 augustus 2022



Streetview mei 2021

Activiteit

Gemeente Venray wil het eerste deel/begin van de watergang dempen ten behoeve van infrastructuur en de grond overnemen van het waterschap. Gemeente vraagt hiervoor vergunning aan. Op de verbeelding bij de activiteit (6920101_1650532382480_Zompgraaf_-_startpunt.pdf.pdf)

wordt gesproken over het aanleggen van een nieuw hemelwaterriool onder de nieuwe weg en dat er mogelijk een nieuwe duiker komt om de afwateringssloten van de A73 met de Zompgraaf te verbinden. Het is onduidelijk of huidige hemelwaterriool afwatert op Zompgraaf en of nieuwe hemelwaterriool gaat afwateren op de Zompgraaf. Het is ook niet duidelijk of afwateringssloten van de A73 in de huidige situatie al in verbinding staan met Zompgraaf.

Ecologisch belang waterschap

- KRW waterlichaam: nee
- Natuurbeek: nee
- Kansrijk bevergebied: nee
- Gevoelig gebied volgens de Ecohydrologische Atlas: nee

De Zompgraaf is een watergang uitmondend in een kwetsbare beek (Oostrumsche beek). Het gedeeltelijk dempen van de Zompgraaf zal geen invloed hebben op de waterkwaliteit in de rest van het systeem omdat het om het begin van de watergang gaat.

Indien het nieuw aan te leggen hemelwaterriool en de afwateringssloten van de A73 in verbinding komen te staan met de Zompgraaf kan dit wel invloed hebben op de waterkwaliteit in de Zompgraaf en mogelijk ook de Oostrumsche beek. Dit is afhankelijk van de huidige situatie die nu niet bekend is.

Beschermde soorten

Omdat het waterschap geen initiatiefnemer is in het kader van deze activiteit heeft er geen inventarisatie plaatsgevonden in het kader van de Wet natuurbescherming (soortbescherming, gebiedsbescherming, houtopstanden). Wel heeft er een snelle controle van de NDFF gegevens plaatsgevonden. Hieruit is gebleken dat er geen beschermde soorten in de directe nabijheid bekend zijn anders dan wat algemene soorten zoals konijn. Op wat grotere afstand wordt steenmarter, eekhoorn en das waargenomen. In de nabije omgeving is gewone dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis waargenomen. In de struikbeplanting langs de A73 zijn ook verschillende soorten vleermuizen waargenomen, echter niet direct naast het te dempen deel. Toch mag er vanuit worden gegaan dat deze struik/boombeplanting als vliegroute door vleermuizen wordt gebruikt en waarschijnlijk ook als foerageergebied.

Bij een kort oriënterend veldbezoek (4/8/22) is onder andere moerasrolklaver, kattenstaart en rapunzelklokje geconstateerd. Geen van allen beschermd. Rapunzelklokje staat op de Rode lijst. Er zijn geen wissels waargenomen.

Advies beschermde soorten

Er van uitgaande dat houtige beplanting niet verwijderd of gesnoeid hoeft te worden wordt geadviseerd alleen overdag te werken. Indien toch met tijdelijke verlichting gewerkt gaat worden, wordt geadviseerd in de winterperiode te werken en/of hiervoor vleermuisvriendelijke (amberkleurige) verlichting te gebruiken en die zo richten dat de beplantingstrook niet belicht wordt. Bij de inrichting van nieuwe infrastructuur wordt geadviseerd om de bermen schraal af te werken zodat rapunzelklokje en andere bloeiende kruiden weer terug kunnen komen. Eventueel controle op dassenburchten in talud en nesteninspectie in het bladloze seizoen zodat tijdens de werkzaamheden rekening gehouden kan worden met voortplantings- en rustplaatsen van das, boombewonende vleermuizen en eventueel eekhoorn en jaarrond beschermde nesten. Daarnaast dient te allen tijde rekening gehouden te worden met de zorgplicht.

Conclusie

Vanuit het Waterschap zijn er geen ecologische bezwaren tegen het dempen van het eerste deel van de Zompgraaf mits de afwatering op de Zompgraaf niet wijzigt ten opzichte van huidige situatie, kortom er vindt geen nieuwe afwatering op de zompgraaf plaats vanuit hemelwaterriool of afwateringsloten van de A73 anders dan nu al het geval is (zie ook onder ecologische belang waterschap).

Let op dat tijdens de uitvoering van de werkzaamheden rekening moet worden gehouden met soortbescherming vanuit de Wet natuurbescherming, hiervoor dient door de initiatiefnemer een quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd te worden.

