

ONDERWERP

Vervanging Pater Sangersbrug: compensatieplan t.b.v. beschermde soorten + Groenblauwe mantel

DATUM

13 maart 2024

PROJECTNUMMER

30128693

ONZE REFERENTIE

MUTDD55N6D43-956383577-1274:1.0 - Definitief

VAN

Arcadis Nederland BV

AAN

Vlaamse waterweg NV

Aanleiding

Voor de vervanging van de Pater Sangersbrug zijn op basis van een in 2023 uitgevoerde quickscan ecologie, onder andere een Toetsing Natuurnetwerk Limburg en een Activiteitenplan in het kader van de Omgevingswet opgesteld. De conclusies hieruit zijn als volgt:

- Toetsing NNL: er gaat 195 m² Groenblauwe mantel begrensd als Bos- en Mozaïeklandschap verloren door de aanleg van de nieuwe brug. Er komt geen ruimte vrij binnen de Groenblauwe mantel met de kernkwaliteit 'bos' als gevolg van het verwijderen van de huidige infrastructuur. Om de verloren kernkwaliteit te behouden dient compensatie binnen een straal van 250 meter te worden uitgevoerd.
- Activiteitenplan: er gaat essentieel leefgebied voor steenmarter (foerageergebied) en vleermuizen (foerageergebied en vliegroute) verloren door het verwijderen van een deel van de houtsingel tegenover Schansberg 3 en bijbehorende tuin. Dit essentieel leefgebied dient te worden gecompenseerd.

De compensatie voor Groenblauwe mantel, steenmarter en vleermuizen wordt gecombineerd uitgevoerd. Dit memo geeft de uitgangspunten, invulling en randvoorwaarden voor deze compensatie.

Uitgangspunten en randvoorwaarden

De volgende uitgangspunten zijn aan de orde:

- Het deel van de houtopstand dat gekapt dient te worden heeft een dichte ondergroei. De delen die na de ingreep over blijven, bestaan voornamelijk uit bomen die in rijen aangeplant zijn zonder ondergroei (type 'populieren'). Blijkens de kernkwaliteiten gaat het hier om type 'loofbos'. De compensatie dient hiermee te worden ingevuld met inheemse bomen (bij voorkeur zomereik, zachte of ruwe berk, hazelaar, etc).
- De aanplant van bomen dient zodanig plaats te vinden, dat zich ook in de nieuwe situatie een dichte kruid- en struiklaag kan ontwikkelen. Bij voorkeur worden ook inheemse struiken opgenomen in het beplantingsschema.
- De oppervlakte van de compensatie bedraagt 195m².
- De locatie van de nieuwe aanplant is hieronder weergegeven onder 'Compensatieplan'. Het is voor de Groenblauwe mantel vereist, dat de compensatie plaatsvindt binnen 250 meter. Tevens is de gekozen locatie aansluitend op het huidige, te verdwijnen essentieel leefgebied van steenmarter en vleermuizen.
- De compensatie dient te zijn aangelegd voordat de kapwerkzaamheden aan de houtopstand plaatsvinden. Bij voorkeur dient dit één zomerseizoen te zijn voor de kap, zodat de compensatie functioneel is voordat de huidige houtopstand wordt gekapt.
- Na de aanleg van de compensatie dienen versturende werkzaamheden in het compensatiegebied te worden voorkomen. Binnen de compensatie mogen geen werkzaamheden meer plaatsvinden (geen rijwegen, rijplaten, opstelling en gebruik van materieel en machines). Voor werkzaamheden buiten het compensatiegebied geldt deze beperking niet.
- Het beheer van de compensatielocatie dient gelijk te zijn aan het beheer van de huidige delen met kernkwaliteit 'loofbos'. Dit betekent bijvoorbeeld dat er niet mag worden gemaaid tussen de nieuwe aanplant. Dit gebeurt thans wel tussen de populieren (hier is een monotone ondergroei van raaigrassen).

Compensatieplan

De compensatie is weergegeven in Figuur 1.



Figuur 1: Locatie van de compensatieopgave loofbos t.b.v. de groenblauwe mantel.

Borging

- De Vlaamse Waterweg zorgt in het kader van de uitvoeringswerkzaamheden voor de vervanging van de Pater Sangersbrug voor de tijdige realisatie van de compensatie, conform dit compensatieplan en de mitigerende en compenserende maatregelen voor beschermde diersoorten zoals opgenomen in het Activiteitenplan.
- De compensatie dient vastgelegd te worden in het nieuwe Omgevingsplan. De bestemming op de compensatielocatie dient te zijn 'natuur'.
- De Groenblauwe mantel ter plaatse dient door de provincie te worden herbegrensd in het Natuurbeleidsplan.