

Oplegnotitie Soortenbescherming en provinciale gebiedsbescherming

Betref **Verbindingsweg Milsbeek**

Ons kenmerk **GEN928**

Datum **16 september 2021**

Behandeld door **R. Janssen & L. Schat**

De gemeente Gennep is voornemens een nieuwe verbindingsweg om Milsbeek te realiseren. Om de realisatie van de verbindingsweg mogelijk te maken, is een ontwerpbestemmingsplan voorbereid dat inmiddels ter inzage heeft gelegen. In dat kader is een **actualiserend verkennend flora- en faunaonderzoek** uitgevoerd naar het eventueel voorkomen van beschermde flora en fauna en zijn de mogelijke effecten op beschermde gebieden beoordeeld (Kragten, 2020). Uit het verkennend flora- en faunaonderzoek is gebleken dat het voorkomen van enkele beschermde soorten niet op voorhand kon worden uitgesloten. Daarom is een **nader onderzoek** uitgevoerd naar het voorkomen van deze soorten. Het betreft de steenuil, kerkuil, das en vleermuizen (Kragten, 2020). Uit zowel het verkennend flora- en faunaonderzoek als het nader onderzoek is voor een aantal soorten geconcludeerd dat een beoordeling aan de hand van het definitief ontwerp noodzakelijk is om te vast te stellen of sprake is van een negatief effect. Daar waar dit aan de orde is, dienen maatregelen getroffen te worden waarmee optredende negatieve effecten gemitigeerd (verzacht) of gecompenseerd worden. Hiertoe is een **mitigatie- en compensatieplan** opgesteld (Kragten, 2021). In dit plan is uitgebreid ingegaan op de aanwezige soorten, optredende effecten en te treffen maatregelen om effecten te voorkomen of te verzachten. Tevens is ingegaan op de consequenties vanuit provinciale gebiedsbescherming en de daarvoor te treffen maatregelen.

Deze oplegnotitie bundelt de conclusies uit het mitigatie- en compensatieplan ten behoeve van een gemakkelijk overzicht van de eindconclusie van de effecten op beschermde soorten en provinciaal beschermde gebieden. Om te voorkomen dat negatieve effecten optreden, is van belang dat de in het mitigatie- en compensatieplan beschreven maatregelen getroffen worden vóór de aantasting van huidige natuurwaarden.

1. Beschermde soorten

1.1 Steenuil

Er is geen sprake van een negatief effect op het leefgebied van de steenuil. Ook indirecte effecten, zoals lichtverstoring of een toename aan verkeersslachtoffers, treden niet op. Van negatieve effecten is derhalve geen sprake. De (aanleg van de) verbindingsweg leidt niet tot een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.2 Boerenzwaluw

Verkeersslachtoffers onder boerenzwaluw zijn niet te verwachten. Daarnaast zorgen de te plaatsen rasters en struweelhagen ervoor dat de zwaluwen niet laag over de weg vliegen. Deze inrichting dient gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Van een negatief effect op de boerenzwaluw is dan geen sprake. De verbindingsweg leidt niet tot een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.3 Kerkuil

Er is geen sprake van een negatief effect op het leefgebied van de kerkuil. Ook indirecte effecten, zoals lichtverstoring of een toename aan verkeersslachtoffers, treedt niet op. Van negatieve effecten is derhalve geen sprake. De verbindingsweg leidt niet tot een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.4 Algemeen voorkomende broedvogels

Negatieve effecten op algemeen voorkomende broedvogels worden voorkomen middels de beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan. Dit betreft een op struweelvogels gerichte inrichting van het landschap. Deze inrichting dient gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Hiermee is er geen sprake van een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.5 Overwinterende ganzen

Negatieve effecten treden niet op. Een overtreding in het kader van de Wet natuurbescherming is derhalve niet aan de orde.

1.6 Algemeen voorkomende zoogdieren

Negatieve effecten op algemeen voorkomende zoogdiersoorten worden voorkomen middels de beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan. Dit betreft de realisatie van faunapassages en het gehele tracé van de Verbindingsweg aan de westzijde wordt voorzien van een dassenraster, aangevuld met een amfibieënscherm om ook kleine zoogdieren en amfibieën van de weg te weren. Parallel aan het raster wordt een struweelhaag geplant ter begeleiding van dieren langs het raster in noordelijke of zuidelijke richting. De struweelhaag vormt tevens een barrière voor de verlichting van voertuigen zodat deze niet het landschap in schijnen. Deze inrichting dient gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Er is dan geen sprake van een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.7 Bever – ontheffing Wnb nodig voor werkzaamheden

Permanent negatieve effecten op de bever worden niet verwacht. Eén of enkele van de aangetroffen beverholten bevinden zich echter wel binnen of nabij het werkgebied, waardoor er wel sprake is van het vernielen van een vaste rust- en verblijfplaats van de bever (Wnb artikel 3.5.4). Daarbij is het mogelijk dat bevers gedood of verstoord worden (Wnb artikel 3.5.1 en 3.5.2). Middels mitigerende maatregelen, zoals het gefaseerd te werk gaan en het werken buiten kwetsbare perioden, dient voorkomen te worden dat bevers gedood of ernstig verstoord worden. Dergelijke maatregelen zullen opgenomen worden in een **ecologisch werkprotocol**.

Ten aanzien van het vernielen of verstoren van een vaste rust- en verblijfplaats is een **ontheffing** van de Wet natuurbescherming benodigd voor de werkzaamheden. Gezien de geringe impact die de verbindingsweg verder heeft op de waterlopen en de ruime hoeveelheid alternatief verblijfsbiotoop, valt te verwachten dat de vereiste ontheffing verleend zal worden.

Overige effecten, zoals barrièrewerking treden met behulp van de reeds beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan niet op.

1.8 *Das*

Middels de reeds beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan treden negatieve effecten op de das niet op. De maatregelen dienen gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Er is dan geen sprake van een overtreding in het kader van de Wet natuurbescherming.

1.9 *Steenmarter*

Middels de reeds beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan treden negatieve effecten op de steenmarter niet op. De maatregelen dienen gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Er is dan geen sprake van een overtreding in het kader van de Wet natuurbescherming.

1.10 *Vleermuizen*

Negatieve effecten op vleermuizen worden voorkomen met de beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan. Dit betreft het verbeteren van bestaand foerageerbiotoop, de realisatie van nieuw foerageerbiotoop en het gebruik van vleermuisvriendelijke verlichting. Met de realisatie van deze maatregelen, voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld, is er geen sprake van een overtreding in het kader van de Wet natuurbescherming.

1.11 *Alpenwatersalamander*

Negatieve effecten op Alpenwatersalamander worden voorkomen middels de beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan. Dit betreft het voorkomen van tijdelijke negatieve effecten tijdens de aanlegwerkzaamheden van de verbindingsweg door buiten de kwetsbare perioden te werken. Dit is de kwetsbare voortplantingsperiode (maart – september) en de kwetsbare winterperiode (november – februari). De exacte perioden zijn sterk afhankelijk van de klimatologische omstandigheden. Werkzaamheden die plaatsvinden in de waterlichamen, zoals het plaatsen van duikers, dienen derhalve plaats te vinden omstreeks oktober. De werkwijze dient vastgelegd te worden in een ecologisch werkprotocol. Hiermee worden effecten op de Alpenwatersalamander tijdens de uitvoering van de werkzaamheden voorkomen.

Tijdens de gebruiksfase worden negatieve effecten op Alpenwatersalamander voorkomen door diverse voorzieningen te treffen om de weg passeerbaar te maken voor de soort. De kruising met watergangen worden hierbij voorzien van faunapassages, waardoor barrièrewerking wordt voorkomen. Middels het plaatsen van een raster met amfibieënscherm, wordt ook voorkomen dat Alpenwatersalamanders onverhoopt op het wegdek terecht komen. Deze inrichting dient gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Er is dan geen sprake van een overtreding van de Wet natuurbescherming.

1.12 *Rugstreeppad*

Middels de reeds beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan worden negatieve effecten op de rugstreeppad voorkomen tijdens de aanlegfase.

De vestiging van rugstreeppadden binnen het plangebied tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient voorkomen te worden. Hierbij dient onder andere gedacht te worden aan het gebruik van rijplaten om insporing te voorkomen. De in rijsporen ontstane plassen na een bui kunnen namelijk een zeer geschikt voortplantingsbiotoop voor de rugstreeppad vormen. De werkwijze dient vastgelegd te worden in een ecologisch werkprotocol. Hiermee worden effecten op de rugstreeppad tijdens de uitvoering van de werkzaamheden voorkomen.

1.13 *Beekprik*

Middels de reeds beschreven maatregelen in het mitigatie- en compensatieplan worden negatieve effecten op de beekprik voorkomen. Dit betreft het voorkomen van tijdelijke negatieve effecten tijdens de aanlegwerkzaamheden van de verbindingsweg door de werkzaamheden plaats te laten vinden in de minst kwetsbare periode van de soort. Voor beekprikken geldt dat deze jaarrond in de beek aanwezig zijn, veelal op ongeveer dezelfde plaats. Als minst kwetsbare periode geldt voor de beekprik (evenals voor de

eerder genoemde amfibiesoorten) dat de periode oktober – november aangehouden kan worden. Het water dient hierbij een minimumtemperatuur van 10 graden te hebben. In een ecologisch werkprotocol dient opgenomen te worden hoe er rekening wordt gehouden met de beekprik tijdens de uitvoering. Bij voorkeur wordt het deel voorafgaand aan de werkzaamheden middels elektrovisserij onderzocht op het voorkomen van beekprikken of beekpriklarven. Hiermee kunnen negatieve effecten op de beekprik tijdens de uitvoering van de werkzaamheden voorkomen worden.

Tijdens de gebruiksfase worden negatieve effecten op de beekprik voorkomen door diverse voorzieningen te treffen om de weg passeerbaar te maken voor de soort. De kruising met watergangen worden hierbij voorzien van faunapassages, die ook voor beekprikken passeerbaar zijn, waardoor barrièrwerking wordt voorkomen. Deze inrichting dient gerealiseerd te zijn voordat de nieuwe verbindingsweg wordt opengesteld. Er is dan geen sprake van een overtreding van de Wet natuurbescherming.

2. Vervolgstappen beschermde soorten

2.1 Ecologisch werkprotocol

Voor een aantal soorten is het reeds benoemd in het mitigatie- en compensatieplan, maar in principe geldt voor alle voorkomende soorten dat voor de uitvoering een ecologisch werkprotocol opgesteld dient te worden, waarin uitvoering beschreven wordt en toegespitst op de werkzaamheden, hoe er wordt omgegaan met de aanwezige beschermde soorten.

Hierin dient opgenomen te worden op welke momenten werkzaamheden worden uitgevoerd, welke voorzorgsmaatregelen er worden genomen en hoe er wordt omgegaan met onverhoopt aangetroffen dieren binnen het plangebied.

2.2 Noodzaak ontheffing Wnb

Op basis van het mitigatie en compensatieplan, is beoordeeld dat een ontheffingsaanvraag enkel in het kader van de bever noodzakelijk is. Dit omdat voor deze soort concreet sprake is van het vernielen of verstoren van een vaste rust- en verblijfplaats.

Voor de overige soorten geldt dat negatieve effecten worden voorkomen doordat er bij de inrichting van het plangebied rekening is gehouden met het ontwikkelen van vervangend of aanvullend leefgebied, of dat het treffen van maatregelen tijdens de uitvoering voorkomt dat er een negatief effect op de soort optreedt.

Het mitigatie- en compensatieplan is opgesteld in het kader van het bestemmingsplan Verbindingsweg Milsbeek. Voor de vaststelling van een bestemmingsplan geldt in het kader van de Wet natuurbescherming dat een vast te stellen plan uitvoerbaar moet zijn en er zicht dient te zijn op het verkrijgen van een ontheffing. Op basis van dit mitigatie- en compensatieplan is beoordeeld dat dit het geval is.

3. Beschermde gebieden

Zoals reeds beschreven in hoofdstuk 6 van het mitigatie- en compensatieplan, treden negatieve effecten of een aantasting van (provinciaal) beschermde gebieden niet op. Vervolgstappen in het kader van beschermde gebieden zijn derhalve niet aan de orde.