

Quicksan Wet natuurbescherming Recreatie aan de Meinweg, Roerdalen 2021



Quicksan Wet natuurbescherming Recreatie aan de Meinweg, Roerdalen 2021

Status: Definitief, 30 september 2021

In opdracht van:

SRO

Contactpersoon:

E. Eussen

Bureau Meervelt,

Ecologisch onderzoek en advies



C.E. Linders & Ing. R.A.J. Pahlplatz

Projectnummer: 21-093

Foto omslag: Zicht op plangebied

INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING.....	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Beschrijving plangebied.....	5
1.3	Voorgenomen ontwikkeling	8
1.4	Leeswijzer	10
2.	ANALYSE GEBIEDSBESCHERMING	11
2.1	Inleiding	11
2.2	Afwegingskader Wet natuurbescherming Natura 2000 (voortoets).....	11
2.2.1	Natura 2000-gebied Meinweg	11
2.2.3	Beoordeling kans op significante gevolgen Natura 2000.....	14
2.3	Afwegingskader Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (2012) en beleid Provincie Limburg.....	15
3.	ANALYSE SOORTBESCHERMING	17
3.1	Inleiding	17
3.2	Flora	17
3.3	Zoogdieren.....	18
3.4	Vogels.....	19
3.5	Reptielen.....	21
3.6	Amfibieën en vissen	22
3.7	Overige beschermde soorten	22
4.	CONCLUSIES	24
4.1	Conclusies gebiedsbescherming.....	24
4.2	Conclusies soortbescherming	24
4.3	Algemene maatregelen uit oogpunt van de zorgplicht	25
4.4	Natuur-inclusief ontwikkelen.....	26
5.	LITERATUURLIJST EN WEBSITES	27
	Bijlage 1a Achtergronden Wet natuurbescherming	28
	Bijlage 1b Achtergrond bescherming Natuurnetwerk Nederland	36
	Bijlage 2 Gegevens NDFF Quickscanhulp.....	40

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding

De gemeente Roerdalen heeft het voornemen een nieuw bestemmingsplan vast te stellen voor het recreatiegebied dat ligt aan de weg Meinweg ten noordoosten van Herkenbosch. Tot eind 2018 was in dit recreatiegebied één recreatiepark aanwezig. In de huidige situatie bestaat het bestemmingsplangebied uit:

1. Het gemeentelijke deel van het voormalige recreatiepark Elfenmeer dat in erfpacht is uitgegeven aan Huttopia. Huttopia heeft het voornemen hier een vakantiepark te ontwikkelen.
2. Het deel in eigendom van de Oostappen Groep. Hier is Oostappen Park Boschbeek, camper-, kampeer- en bungalowpark in bedrijf;
3. De locatie van de tennisvereniging die nu nog onderdeel uitmaakt van het verblijfsrecreatieve deel van het plangebied.

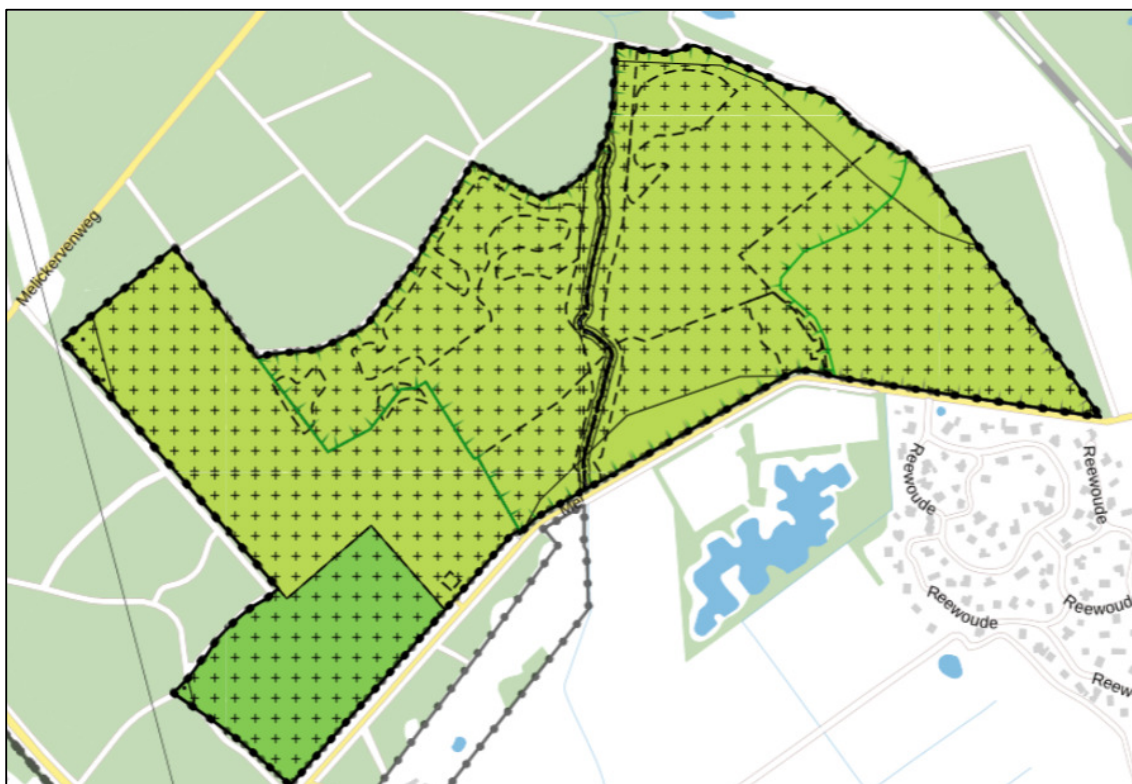
De beoogde ontwikkeling c.q. revitalisering van één recreatiepark naar een tweetal (toekomstbestendige) recreatieparken is niet passend binnen het huidige bestemmingsplan. Om die reden wordt een nieuw bestemmingsplan opgesteld.

In onderstaande figuur zijn de drie afzonderlijke delen in beeld gebracht.



Figuur 1: Ligging van Huttopia(1), Park Boschbeek (2) en de tennisbanen (3).

Onderdeel van het bestemmingsplan is een paragraaf flora en fauna. SRO heeft Bureau Meervelt verzocht een quickscan Wet Natuurbescherming uit te voeren om in kaart te brengen welke beschermde natuurwaarden in het bestemmingsplangebied en de omgeving daarvan aanwezig (kunnen) zijn, en of de ontwikkelingen die in het nieuwe bestemmingsplan mogelijk worden gemaakt kunnen conflicteren met de Wet natuurbescherming. Ook wordt aangegeven welke stappen doorlopen dienen te worden in geval beschermde natuurwaarden in het geding dreigen te komen. Het Ontwerp bestemmingsplan is vastgesteld op 5 juli 2021. In onderstaande figuur 2 is het bestemmingsplangebied en plangebied voor deze quickscan weergegeven.



Figuur 2: Bestemmingsplangebied Ontwerpbestemmingsplan Meinweg. Donkergroen heeft de bestemming 'Sport', lichtgroen heeft de bestemming 'Recreatie'. De donkere lijn dwars door het gebied is de Bosbeek met de bestemming 'Water' (bron: ruimtelijkeplannen.nl).

1.2 Beschrijving plangebied

Het plangebied ligt ten noordoosten van Herkenbosch en ten noorden van de straat Meinweg. De afzonderlijke delen worden hieronder kort geschetst.

1. Het oostelijke deel

Het oostelijk deel, eigendom van de gemeente Roerdalen, ligt min of meer braak. Tot eind 2018 bevond zich binnen dit oostelijk deel het recreatiepark Elfenmeer dat, net als Park Boschbeek, werd geëxploiteerd door de Oostappen Groep. Na het beëindigen van de erfpachtovereenkomst met de Oostappen Groep heeft de gemeente eind 2018 het beheer van het gemeentelijke deel van het park overgenomen. Vervolgens heeft de gemeente alle overeenkomsten met de nog aanwezige jaarplaatshouders beëindigd en de meeste centrale voorzieningen, zoals het receptiegebouw, de horeca, de supermarkt en het zwembad gesaneerd. Nog enkele gebouwen zijn aanwezig waaronder de bedrijfswoning en sanitaire gebouwen. De laatste standplaatshouders zijn in het voorjaar van 2021 vertrokken. De oude infrastructuur is nog aanwezig. In onderstaande afbeeldingen wordt een beeld gegeven van het oostelijke deel.



Figuur 3 - 8: Impressie van het oostelijke deel (voormalig Elfenmeer).

In het oostelijke deel zijn vanaf het voorjaar van 2021 in geringe mate onderhoudswerkzaamheden uitgevoerd. Dit deel maakt een licht verruigde tot weinig onderhouden indruk door de opslag van akkerkruiden (vooral Canadese fijnstraal, een éénjarig onkruid dat tot een meter hoog op kan schieten) en grassen. Op het terrein ligt een natuurlijk uitziende poel met waterplanten (voormalige zwembijver) en midden door het terrein loopt de Bosbeek. Tijdens het veldbezoek was deze geheel drooggevalen en vermoedelijk is deze beek grote delen van het jaar niet watervoerend.

2. Het westelijke deel

Het westelijke deel van het terrein (ca. 10 ha) is eigendom van de Oostappen Groep en geheel in bedrijf als camper-, kampeer- en bungalowpark. Het terrein is goed onderhouden en wordt door een hekwerk gescheiden van het voormalig Elfenmeesterrein.



Figuur 9 en 10: Impressie van Oostappen Vakantiepark Boschbeek, Camper-, kampeer- en bungalowpark.

3. De tennisbanen

Op dit deel zijn zes verlichte tennisbanen aanwezig en een verenigingsgebouw. De tennisbanen maken in het vigerend bestemmingsplan deel uit van het voormalig recreatiepark.



Figuur 11: Impressie van de tennisbanen.

2. Het westelijk deel

Het huidige vakantiepark Boschbeek (ca. 10 hectare groot), maakte tot eind 2018 deel uit van het voormalige recreatiepark Boschbeek. Het huidige park is niet toekomstbestendig en kan zich binnen de mogelijkheden van het huidige bestemmingsplan niet ontwikkelen tot een zelfstandig recreatiepark. In figuur 13 is een eerste opzet van het masterplan weergegeven.



Figuur 13: Eerste aanzet tot masterplan vakantiepark Boschbeek (bron: ruimtelijkeplannen.nl).

Het plan van de Oostappen Groep voor vakantiepark Boschbeek bestaat uit:

- De bouw van in totaal 180 mobiele chalets,
- De renovatie van de bestaande vakantiehuisjes,
- 17 camperplaatsen,

- De bouw van een centrumgebouw met receptie, serviceshop, bedrijfswoning etc.

3. De tennisbanen

Het tenniscomplex was en is een solitaire locatie die los van het recreatiepark functioneert. De feitelijke situatie wordt nu verankerd in het nieuwe bestemmingplan. Hier vinden geen nieuwe ontwikkelingen plaats.

1.4 Leeswijzer

De Wet natuurbescherming kent de aspecten gebiedsbescherming (Natura 2000), soortbescherming en bescherming houtopstanden. Het aspect 'Houtopstanden' uit de Wet natuurbescherming is niet van toepassing omdat geen bomen gekapt worden die vallen onder de definitie van 'houtopstand' voor de Wet natuurbescherming.

In hoofdstuk 2 en 3 worden respectievelijk de gebieds- en soortbescherming uitgewerkt. In hoofdstuk 4 worden de conclusies op een rij gezet en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen beschreven.

In bijlage 1 wordt achtergrondinformatie op het gebied van natuurwetgeving en beleid weergegeven. Bijlage 2 bevat de gegevens uit de Quickscanhulp.

2. ANALYSE GEBIEDSBESCHERMING

2.1 Inleiding

In dit hoofdstuk wordt per afwegingskader aangegeven of het plangebied deel uitmaakt van een beschermd gebied en wordt inzichtelijk gemaakt of door de geplande ingreep een mogelijk negatieve invloed te verwachten is op aanwezige beschermde gebieden in de omgeving.

Ten aanzien van gebiedsbescherming zijn drie afwegingskaders relevant:

- Afwegingskader Wet natuurbescherming (Natura 2000),
- Afwegingskader Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (Ecologische hoofdstructuur),
- Afwegingskader Omgevingsverordening Limburg 2014 (Goudgroene en Zilvergroene natuurzones en Bronsgroene landschapszone).

Bij onbekendheid met deze afwegingskaders wordt geadviseerd bijlage 1 eerst door te nemen.

2.2 Afwegingskader Wet natuurbescherming Natura 2000

Het plangebied ligt op een korte afstand van circa 25 meter van Natura 2000-gebied Meinweg. Op iets ruimere afstand ligt Natura 2000-gebied Roerdal. Overige Natura 2000-gebieden liggen op grotere afstand (zie figuur 14).



Figuur 14: Ligging van het plangebied ten opzichte van Natura 2000-gebieden (Atlas Limburg, 2021).

Het is verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten een project te realiseren dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied. Vanwege de beperkte afstand tot de twee Natura 2000-gebied dient de kans op negatieve effecten als gevolg van de ontwikkelingen in het plangebied beoordeeld te worden. Hieronder wordt kort ingegaan op beide gebieden en worden de instandhoudingsdoelen weergegeven en wordt kort ingegaan op mogelijke effecten.

2.2.1 Natura 2000-gebied Meinweg

De Meinweg is een grensoverschrijdend, afwisselend gebied bestaande uit dennen- en loofbossen (o.a. elzenbroekbos langs stromende wateren en hakhout), gagel- en wilgenstruwelen, droge heide (o.a. Herkenbosserbaan, De Lange Luier, hellingen Kombergen), vochtige heide (o.a. Zandbergslenk), schraallanden (o.a. dotterbloem- en kleine zeggengrasland in de Crayhoweide) en vennen (o.a. Elfenmeer, Rolvennen, Vossenkop). Loodrecht op de gradiënt met grote hoogteverschillen (hoog-, midden- en laagterrassen) liggen de

beekdalen van de snelstromende terrasbeken Roode Beek en de Boschbeek die nog een natuurlijk karakter hebben met aansluitend tot zeer kleine kwelstroompjes. De beken hebben nog een vrij natuurlijk, kronkelend verloop met stroomversnellingen en grindbanken en bronbossen (natura2000.nl).

(ter informatie: door de droge zomers in de afgelopen jaren is de Boschbeek vrijwel geheel drooggevalen. In het benedenstroomse deel buiten het Natura 2000 gebied is dit vrijwel jaarrond het geval. Ook tijdens het veldbezoek in september 2021 werd geconstateerd dat in dit deel van de beek langdurig geen water heeft gestaan of gestroomd).

Tabel 1: Habitattypen, habitatrichtlijnsoorten en broedvogelsoorten waarvoor de Meinweg is aangewezen als Natura 2000-gebied, met status en instandhoudingsdoelen (bron: natura2000.nl).

Habitattypen

Habitatype ?	Habitatsubtype ?	Status doel ?	Oppervlakte ?	Kwaliteit ?
H3160 - Zure venen		definitief	=	>
H4010A - Vochtige heiden	hogere zandgronden	definitief	=	>
H4030 - Droge heiden		definitief	=	>
H7110B - Actieve hoogvenen	heideveentjes	definitief	>	>
H7150 - Pioniervegetaties met snavelbiezen		definitief	=	=
H9120 - Beuken-eikenbossen met hult		definitief	=	>
H91D0 - Hoogveenbossen		definitief	=	>
H91E0C - Vochtige alluviale bossen	beekbegeleidende bossen	definitief	=	>

Habitatrichtlijnsoorten

Soort ?	Status doel ?	Populatie ?	Omvang leefgebied ?	Kwaliteit leefgebied ?
H1037 - Gaffellibel	ontwerp	=	=	=
H1096 - Beekprik	definitief	=	=	=
H1166 - Kamsalamander	definitief	>	>	>
H1831 - Drijvende waterweegbree	definitief	=	=	=

Broedvogels

Soort ?	Status doel ?	Aantal broedparen ?	Omvang leefgebied ?	Kwaliteit leefgebied ?
A224 - Nachtzwaluw	definitief	25	=	=
A246 - Boomleeuwerik	definitief	25	=	=
A276 - Roodborsttapuit	definitief	20	=	=

2.2.2 Natura 2000-gebied Roerdal

Het Roerdal ligt in een slenk (de Centrale slenk of Roerdalslenk) die ontstaan is door opheffing van de omliggende gebieden (de horsten) langs aardbreuken. Het Nederlandse deel van Roer ligt daardoor in een vrij vlak gebied en heeft grote meanders. Langs de oevers bevinden zich plaatselijk grindbanken en er zijn steile oeverwallen aanwezig. Het gebied bestaat uit de Roer, waarin de gemeenschap van vlottende waterranonkel aanwezig is, met de omliggende gronden, bestaande uit landbouwgronden en natuurterreinen met bossen, inunderende graslanden, afgesloten meanders, plassen en poelen en floristisch waardevolle wegbermen (bron: natura2000.nl).

Tabel 2: Habitattypen en habitatrichtlijnsoorten waarvoor de Roerdal is aangewezen als Natura 2000-gebied, met status en instandhoudingsdoelen (bron: natura2000.nl).

Habitattypen

Habitatype ?	Habitatsubtype ?	Status doel ?	Oppervlakte ?	Kwaliteit ?
H3260A - Beken en rivieren met waterplanten	waterranonkels	definitief	>	=
H6510A - Glanshaver- en vossenstaarthooilanden	glanshaver	definitief	>	>
H9120 - Beuken-eikenbossen met hulst		ontwerp	=	=
H91D0 - Hoogveenbossen		definitief	=	>
H91E0A - Vochtige alluviale bossen	zachthoutooibossen	ontwerp	=	=
H91E0C - Vochtige alluviale bossen	beekbegeleidende bossen	definitief	=	=

Habitatrichtlijnsoorten

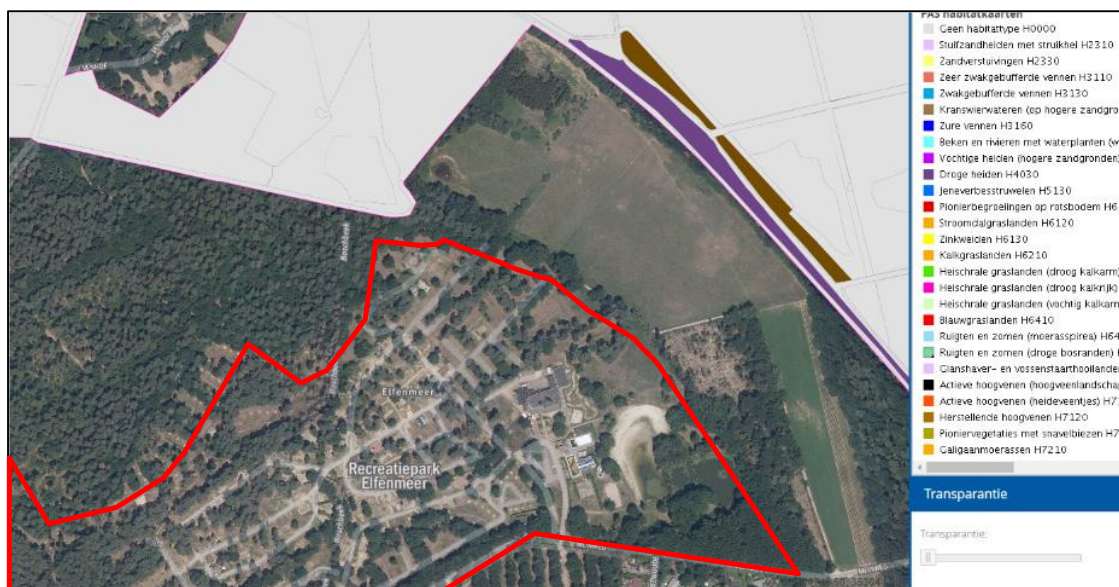
Soort ?	Status doel ?	Populatie ?	Omvang leefgebied ?	Kwaliteit leefgebied ?
H1016 - Zegge-korfslak	definitief	=	=	=
H1037 - Gaffellibel	definitief	>	=	>
H1061 - Donker pimpernelblauwtje	definitief	>	>	>
H1095 - Zeeprik	definitief	>	=	>
H1096 - Beekprik	definitief	>	>	=
H1099 - Rivierprik	definitief	=	=	>
H1134 - Bittervoorn	definitief	=	=	=
H1145 - Grote modderkruiper	ontwerp	=	=	=
H1163 - Rivierdonderpad	definitief	=	=	=
H1166 - Kamsalamander	definitief	=	=	=
H1337 - Bever	definitief	>	=	=

2.2.3 Beoordeling kans op significante gevolgen Natura 2000

Het plangebied maakt geen deel van een van beide Natura 2000-gebieden. Wel ligt het terrein in het noorden dicht bij het Natura 2000-gebied Meinweg. Op het smalste deel bestaat het tussenliggende gebied uit een uitloper van het bos, waardoor zicht op het recreatieterrein vanuit Natura 2000-gebied minimaal is.

Habitattypen

Waar de afstand tot het Natura 2000-gebied het kleinst is, ontbreken kwalificerende habitattypen. Deze zijn wel aanwezig aan de noordoostzijde (zie figuur 15). Aan de noordoostzijde liggen op ca. 200 meter, ten oosten van de IJzeren Rijn, de habitattypen Droge heiden en Beuken-eikenbossen.



Figuur 15: Globale ligging van het plangebied ten opzichte van habitattypen van Natura 2000 gebied Meinweg. Paars: Droge heiden, Bruin: Beuken-eikenbossen met Hulst (Atlas Limburg, 2021).

De voorgenomen ontwikkelingen vinden plaats buiten het Natura 2000-gebied waardoor geen fysieke ingrepen plaatsvinden in de habitattypen.

Habitatrichtlijnsoorten

Zowel voor Meinweg als voor Roerdal geldt dat, met uitzondering van de Zeggekorfslak, alle habitatrichtlijnsoorten watergebonden zijn. In het plangebied is jaar rond open water aanwezig in de vorm van poel. Deze poel is niet geschikt voor de soorten die gebonden zijn aan stromend water. Kamsalamander kan zich echter wel gevestigd hebben in de poel. Beide gebieden zijn aangewezen voor deze soort. Als aan de poel werkzaamheden uitgevoerd worden die ervoor zorgen dat deze ongeschikt wordt als voortplantingswater, dient onderzocht te worden of deze soort voorkomt in de poel. Als deze soort voorkomt in de poel dient een voortoets Natura 2000 te worden uitgevoerd om te beoordelen of de poel een betekenis heeft voor de instandhouding van de soort in een of beide Natura 2000-gebieden.

Effect van recreatie

Op de recreatieparken vinden voornamelijk rustige vormen van recreatie plaats vanaf het voorjaar tot in het najaar. De Natura 2000-gebieden hebben ook in de huidige situatie een recreatieve functie (medegebruik). Door de voorgenomen ontwikkelingen ontstaat een modern en aantrekkelijk aanbod van recreatieve verblijfsmogelijkheden. Hierdoor kunnen de aantallen bezoekers hoger zijn dan in de oude situatie. De kans op significante gevolgen voor de Natura 2000-gebieden is verwaarloosbaar. Er zijn geen rechtstreekse inloopmogelijkheden van de recreatieparken in de Natura 2000-gebieden en bezoekers volgen de regulier opengestelde paden. Ook de verkeersbewegingen nemen naar verwachting niet spectaculair toe.

Effect van de bouw- en aanlegactiviteiten

In het terrein worden enkele nieuwe objecten gebouwd. Hierbij treden tijdelijk storingsfactoren op als geluid en optische verstoring. Deze storingsfactoren kunnen tot in Natura 2000-gebied Meinweg hoorbaar en zichtbaar zijn. Gezien de schaal van het Natura 2000-gebied, de afstand tot het gebied en de tijdelijkheid en de beperkte omvang van de bouw- en aanlegactiviteiten, kunnen significante gevolgen op Meinweg (en Roerdal) op voorhand uitgesloten worden.

Effect van ingebruikname van het park

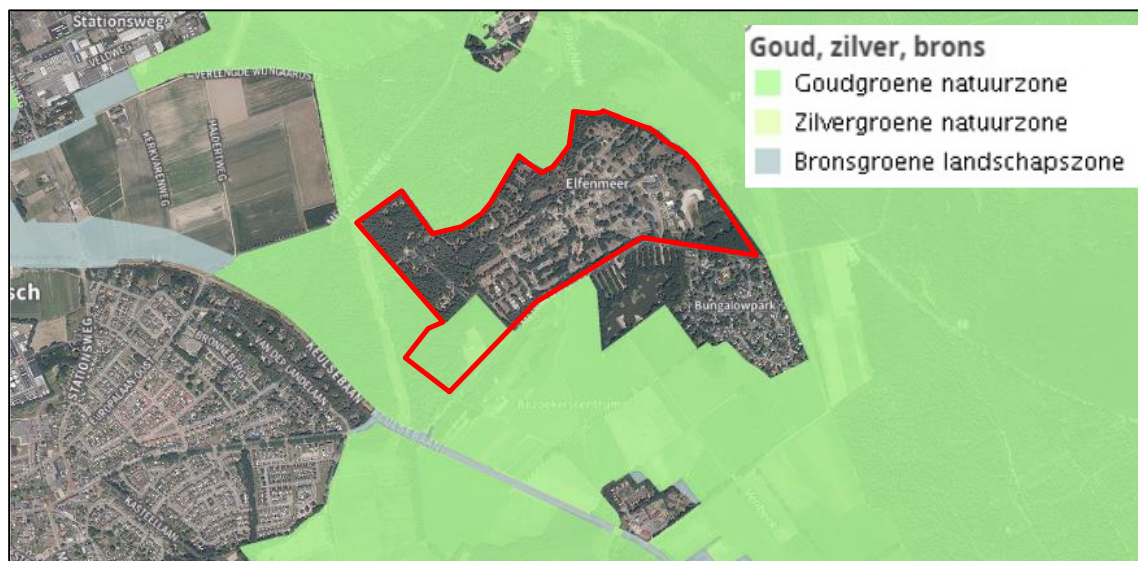
Stikstofemissie kan toenemen bij gebruik van fossiele brandstoffen voor de bedrijfsvoering. Indien gebruik gemaakt wordt van fossiele brandstoffen dient een AERIUS-berekening gemaakt te worden om eventuele project-gerelateerde stikstofdepositie in omliggende Natura 2000-gebieden in kaart te brengen. Afhankelijk van de resultaten kan het nodig zijn een Wet natuurbeschermingsvergunning Stikstof aan te vragen. Dit kan voorkomen worden door geen gebruik te maken van fossiele brandstoffen.

Samenvattend kan geconcludeerd worden dat in het kader van Natura 2000:

1. Nader onderzoek nodig is als aan de poel werkzaamheden uitgevoerd worden die ervoor zorgen dat deze ongeschikt wordt als voortplantingswater voor amfibieën. Als blijkt dat Kamsalamander de poel gebruikt als belangrijk voortplantingswater, dient een voortoets uitgevoerd te worden. Afhankelijk van de resultaten kan het nodig zijn een vergunning Wet natuurbescherming aan te vragen.
2. Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is nodig als in de gebruiksfase gebruik gemaakt wordt van fossiele brandstoffen. Afhankelijk van de resultaten kan het nodig zijn een Wet natuurbeschermingsvergunning Stikstof aan te vragen. Dit kan voorkomen worden door geen gebruik te maken van fossiele brandstoffen.
3. Ten aanzien van de overige aspecten is in relatie tot Natura 2000 geen nader onderzoek nodig en zijn geen vervolgstappen nodig. Significante gevolgen als gevolg van de overige voorgenomen ontwikkelingen kunnen op voorhand uitgesloten worden.

2.3 Afwegingskader Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (2012) en beleid Provincie Limburg

In het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) is door het Rijk vastgelegd dat de provincie verantwoordelijk is voor de begrenzing van het Nationaal Natuur Netwerk (NNN) en dat deze de begrenzing en bescherming van het NNN dient vast te leggen in een provinciale verordening. In Limburg is het NNN in het POL2014 en de Omgevingsverordening Limburg 2014 als Goudgroene natuurzone vastgelegd. Met de Omgevingsverordening heeft de Provincie Limburg invulling gegeven aan het beschermingsregime op basis van de Barro en de daarin verwoorde 'Spelregels EHS' (Nationaal Natuurnetwerk). Met de Beleidsregel natuurcompensatie geeft de Provincie Limburg invulling aan het natuurcompensatiebeleid uit de Omgevingsverordening.



Figuur 16: Globale ligging van het plangebied ten opzichte van het Nationaal Natuurnetwerk/de Goudgroene natuurzone. Binnen de rode contour ligt het plangebied, het meest zuidwestelijke deel overlapt met het deel van het plangebied waar de tennisbanen liggen (Limburg Atlas, 2021).

De beleidsregel Natuurcompensatie is van toepassing als voorafgaand aan de activiteit is vastgesteld dat de wezenlijke kenmerken en waarden van de Goudgroene natuurzone worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd en/of de kernkwaliteiten van de Bronsgroene landschapszone en/of van het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd. Als de beleidsregel Natuurcompensatie van toepassing is, ontstaat er een compensatieplicht en moet er, wil de activiteit doorgang kunnen vinden, financiële compensatie, dan wel fysieke compensatie plaatsvinden. De voorwaarden die gelden bij een compensatieplicht zijn uitgewerkt in de beleidsregel natuurcompensatie.

In figuur 16 is de ligging van het plangebied in de Goudgroene natuurzone weergegeven. Vrijwel het gehele plangebied ligt buiten de Goudgroene natuurzone. In het meest zuidelijke deel (tennisbanen) is wel overlap tussen het plangebied en de Goudgroene natuurzone. Hier worden geen werkzaamheden uitgevoerd. Overigens liggen hier al sinds de jaren '60 uit de vorige eeuw vier tennisbanen, die nu als Goudgroene natuurzone zijn begrensd. Dit berust waarschijnlijk op een vergissing en kan bij provincie Limburg worden aangegeven zodat de tennisbanen worden geëxclaveerd.

Het Nationaal Natuurnetwerk/de Goudgroene natuurzone kent in Limburg geen externe werking. Alle voorgenomen ontwikkelingen vinden plaats buiten deze zones. Er gaan geen wezenlijke kenmerken en waarden verloren. Vervolgstappen zijn niet nodig.

3. ANALYSE SOORTBESCHERMING

3.1 Inleiding

Ten aanzien van soortbescherming is de Wet natuurbescherming relevant. Voor meer informatie over dit afwegingskader wordt verwezen naar bijlage 1. In de Wet natuurbescherming zijn drie beschermingsregimes vastgesteld:

1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn;
2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn;
3. Beschermingsregime andere soorten (ook wel de Nationale lijst genoemd).

Daarnaast kan voor soorten een vrijstelling gelden bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud. Deze vrijstellingslijst kan per provincie verschillend zijn. De lijsten per beschermingsregime en de vrijstellingslijst van de provincie Limburg is zijn opgenomen in bijlage 1. Bij onbekendheid met dit wettelijk kader wordt geadviseerd deze bijlage eerst door te nemen.

In dit hoofdstuk wordt onderzocht of beschermde soorten ter hoogte van het plangebied en de omgeving daarvan (kunnen) voorkomen. Daartoe zijn gegevens verzameld van de sites van de provincie Limburg en de Nationale Databank Flora en Fauna Quickscanhulp (zie bijlage 2). De natuurgegevens van de NDFF (zie bijlage 2) betreffen de gegevens in een straal van ruim 1 kilometer van het plangebied, de waarnemingen uit de laatste vijf jaar worden in de tabel in bijlage 2 weergegeven¹.

Met betrekking tot vogelgegevens geldt dat deze in de NDFF Quickscanhulp niet worden geselecteerd op type waarnemingen zoals 'waarneming broedende vogel of overtrekkend'. De NDFF Quickscanhulp geeft een overzicht van alle op het moment van opvragen goedgekeurde actuele waarnemingen, dus ook losse waarnemingen (kort pleisterend, overtrekkend) in de NDFF. Dit houdt in dat de informatie ten aanzien van beschermde broedvogels onvoldoende gedetailleerd is (een te geringe informatiewaarde heeft) om concrete uitspraken te doen op basis van deze gegevensset over voorkomen in het plangebied. De gegevens uit de dataset van de NDFF over vogels worden daarom in de quickscan buiten beschouwing gelaten. Voor informatie over potentiële broedvogels zijn de natuurgegevens van de provincie Limburg geraadpleegd en is een inschatting gemaakt op basis van het veldbezoek en expert judgement.

De gegevensset is samengesteld in september 2021 en aangevuld met een oriënterend veldbezoek in dezelfde maand. De resultaten van het veldbezoek zijn in deze rapportage opgenomen. Als beschermde soorten aanwezig (kunnen) zijn, wordt aangegeven of en zo ja welke vervolgstappen moeten worden doorlopen.

3.2 Flora

De provincie Limburg heeft een florakartering uitgevoerd in 2007 in de omgeving van het plangebied. Deze gegevens zijn verouderd en geven slechts een indicatie van de soorten die aanwezig kunnen zijn. Uit de gegevens van de NDFF blijken in een straal van ruim één kilometer rond het plangebied geen waarnemingen bekend van beschermde plantensoorten. Door het jarenlang gevoerde (onderhouds)beheer gericht op kamperen en recreëren en het aangetroffen biotoop tijdens het veldbezoek is de aanwezigheid van beschermde soorten planten op voorhand uit te sluiten. Nader onderzoek of een ontheffingsaanvraag voor plantensoorten is niet nodig.

¹ In de NDFF worden ook gegevens uit andere bronnen geïmporteerd zoals gegevens van de NGO's en waarneming.nl; updates vinden met enige regelmaat plaats, maar recente gegevens kunnen met enige vertraging beschikbaar komen in de NDFF.

3.3 Zoogdieren

In onderstaande tabel 3 zijn waarnemingen opgenomen van beschermde soorten zoogdieren rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 3: Overzicht waargenomen beschermde soorten zoogdieren rond het plangebied (bron: NDFF, september 2021). Grijs: soorten waarvoor een vrijstelling geldt bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer of onderhoud.

Naam	Beschermingsregime	Afstand
Bever	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Bunzing	Andere soorten	0 - 1 km
Das	Andere soorten	0 - 1 km
Eekhoorn *	Andere soorten	0 - 1 km
Egel	Andere soorten	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Grote bosmuis	Andere soorten	0 - 1 km
Haas	Andere soorten	0 - 1 km
Ingekorven vleermuis	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Konijn	Andere soorten	0 - 1 km
Laatvlieger	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Mol	Andere soorten	0 - 1 km
Rosse woelmuis	Andere soorten	0 - 1 km
Steenmarter **	Andere soorten	0 - 1 km
Wild zwijn	Andere soorten	0 - 1 km

* Vrijstelling geldt voor de maanden maart, april en juli t/m november.

** Vrijstelling geldt van 15 augustus t/m februari.

Beschermingsregime 'Andere soorten'

Uit de geraadpleegde bronnen zijn waarnemingen bekend van beschermde soorten zoogdieren uit het plangebied en omgeving zoals Egel, Haas, Konijn en Bunzing. Tijdens het veldbezoek werden sporen van Konijn en Mol op enkele plaatsen aangetroffen in het plangebied. Het betreft algemeen voorkomende soorten met vrijstellingen voor verbodsbepalingen als aantasting van verblijfplaatsen en vangen bij ruimtelijke ontwikkelingen. Wel geldt ten alle tijden de zorgplicht. De voorgenomen ontwikkelingen zorgen ervoor dat de kwaliteit van het leefgebied van deze soorten in het plangebied zelf afneemt. In de directe omgeving blijft echter geschikt leefgebied in ruime mate aanwezig. Door de voorgenomen ontwikkelingen worden geen verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming overtreden in relatie tot deze soorten mits de zorgplicht in acht genomen wordt (zie verder hoofdstuk 4).

Das

Tijdens het inspectiebezoek werden geen burchten of losse pijpen aangetroffen. Andere indicaties van Das, zoals snuitputjes of wissels, werden ook niet aangetroffen. Hierbij dient opgemerkt te worden dat niet het gehele terrein vlakdekkend onderzocht is. Dassen zijn bekend uit natuurgebied de Meinweg. De soort heeft waarschijnlijk verblijfplaatsen in de aangrenzende bossen. Mogelijk maakt het plangebied incidenteel deel uit van het foerageergebied, de betekenis van het plangebied is echter vrij gering door de droge en schrale zandgrond waardoor bodembewonende prooidieren schaars zijn. Omdat nieuwvestigingen niet op voorhand zijn uit te sluiten in rustige delen, dient ruim voorafgaand aan ruimtelijke ontwikkelingen een inspectiebezoek uitgevoerd te worden om uit te sluiten dat dassenpijpen aanwezig zijn op of in de nabijheid waar de ontwikkelingen plaatsvinden.

Grote bosmuis

Deze soort komt voor in de omgeving van het plangebied. In 2019 werd gericht onderzoek uitgevoerd naar het voorkomen van deze soort in de Meinweg waarbij in 28 kilometerhokken vallen werden uitgezet. In het bosgebied ten noordoosten van de camping werd Grote bosmuis gevangen. De Grote bosmuis is in Nederland vooral bekend van oudere boskernen maar is in het grote verspreidingsgebied in Europa en de westelijke Aziatische landen ook bekend in tal van andere habitats. Verblijfplaatsen kunnen worden gevonden in hollen aan de voet van bomen, holle

bomen, nestkasten etc. Bij de voorgenomen ontwikkelingen bestaat een risico op vernietiging van vaste verblijfplaatsen bij kap van grotere bomen in het aanwezige bos. Als kap op deze locaties aan de orde is, dient ruim voorafgaand aan de kap een inspectie plaats te vinden om te beoordelen of verblijfplaatsen van deze soort aanwezig zijn. Bij aanwezigheid blijft de verblijfplaats bij voorkeur behouden. Is dit niet mogelijk dan dient een ontheffing te worden aangevraagd voor het vernietigen van deze verblijfplaats.

Steenmarter

Waarnemingen van Steenmarter zijn bekend uit de omgeving van het plangebied. Deze soort verblijft vaak in op zolders of andere ruimten in gebouwen die niet gebruikt worden en/of niet toegankelijk zijn voor mensen. Het plangebied maakt naar verwachting deel uit van het leefgebied van deze soort. Geschikte opstallen of andere elementen die kunnen dienen als vaste verblijfplaats zijn niet aanwezig.

Wild zwijn

Wild zwijn komt voor in de omgeving van het plangebied. Het plangebied kan in de huidige situatie deel uitmaken van het leefgebied. De aanwezigheid van vaste verblijfplaatsen van deze schuwe soort kan uitgesloten worden door de openheid en de menselijke activiteit in het plangebied.

Beschermingsregime habitatrictlijnsoorten

Bever

Tijdens het veldbezoek werden geen (knaag)sporen van Bever in de aanwezige bomen aangetroffen. De aanwezige poel in het oosten van het plangebied staat niet in verbinding met doorgaande open wateren (beken, sloten), waardoor het uitgesloten is dat Bever hier aanwezig is. Geconcludeerd wordt dat het plangebied geen deel uitmaakt van het verblijfs- en foerageergebied van Bever en enig negatief effect op voorhand is uit te sluiten.

Vleermuizen

Uit de omgeving van het plangebied zijn drie soorten vleermuizen bekend (Gewone dwergvleermuis, Ingekorven vleermuis en Laatvlieger). Het plangebied maakt ongetwijfeld deel uit van het foerageergebied van deze soorten en mogelijk ook van enkele andere soorten. De voorgenomen ontwikkelingen leiden niet tot een wezenlijk andere situatie dan voorheen of tot negatieve effecten op eventueel aanwezige migratie- of vliegroutes. Bovendien gaat het om een bosrijke omgeving, waar alternatieve vlieg- en migratieroutes in ruime mate voorhanden zijn.

De nu aanwezige gebouwen zijn potentieel geschikt als verblijfplaats voor Gewone dwergvleermuis (een karakteristieke bewoner van gebouwen) door de aanwezigheid van stootvoegen. In geval van werkzaamheden aan de buitenmuren of het isoleren van de spouwen is nader onderzoek naar verblijfplaatsen van vleermuizen nodig.

Op het terrein van voormalig Elfenmeer staat een aantal in slechter conditie verkerende bomen. Deze bomen gaan worden geveld. Tijdens het veldbezoek werd geconstateerd dat de bomen niet dikker zijn dan 35 centimeter (op 1.30 meter hoogte) en dat het veelal om naaldbomen gaat. In de bomen werden geen geschikte vaste rust- en verblijfsplaatsen voor vleermuizen, zoals naar boven ingerotte spechtenholen of grote scheuren, aangetroffen. Nader onderzoek naar vaste voortplantings- en rustplaatsen van vleermuizen voor de kap van deze bomen is niet nodig.

3.4 Vogels

In de Wet natuurbescherming zijn verbodsbepalingen opgenomen met betrekking tot vogels in het Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn. In grote lijnen komen deze verbodsbepalingen op het volgende neer:

- het is verboden vogels te doden of te vangen,
- het is verboden in gebruik zijnde nesten en rustplaatsen te beschadigen of weg te nemen,
- het is verboden eieren te beschadigen, te rapen of onder zich te hebben,
- het is verboden vogels te storen behalve als de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

Een ontheffing of vrijstelling is mogelijk onder bepaalde voorwaarden (zie ook bijlage 1).

Jaarrond beschermde nesten

Nesten van een aantal soorten zijn jaarrond beschermd; ook de functionele omgeving van deze jaarrond beschermde nesten is beschermd. Storing met als gevolg het (tijdelijk) verlaten van een jaarrond beschermd nest wordt eveneens beschouwd als vernielen van het nest als daardoor het broedsucces vermindert. De lijst van soorten met een jaarrond beschermd nest is hieronder opgenomen:

Tabel 4: Lijst jaarrond beschermde vogelnesten (Beleidsregel passieve soortenbescherming Limburg, 2017). Van de vet weergegeven soorten zijn territoria aangetroffen in of in de directe omgeving van het plangebied.

Soort	Categorie	Soort	Categorie	Soort	Categorie
Boerenwaluw	2	Huiswaluw	2	Roek	1
Boomvalk	3	Kerkuil	1	Slechtvalk	2
Bosuil	2	Oehoe	1	Steenuil	1
Gierzwaluw	2	Ooievaar	2	Torenvalk	3
Grote gele kwikstaart	2	Ransuil	3	Wespendief	3
Havik	3	Raaf	3	Zwarte wouw	3
Huismus	2	Rode wouw	3		

Categorie 1: Jaarrond gebruikte nesten (ook buiten broedseizoen gebruik van de nestplaats).

Categorie 2: Zeer plaatstrouwe broedvogels of soorten die afhankelijk zijn van bebouwing. Deze soorten broeden elk broedseizoen op dezelfde plaats en zijn daarin zeer conservatief. De fysieke voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.

Categorie 3: Plaatstrouwe vogels die ieder jaar terugkeren naar specifiek nest omdat ze niet of nauwelijks in staat zijn om zelf een nest te bouwen. Deze soorten zijn niet in staat een geheel eigen nest te bouwen en maken gebruik van oude kraaiennesten of nesten waar zij eerder gebroed hebben. Of ze bouwen een nieuw nest op het oude nest van het voorgaande jaar en zijn extra kwetsbaar voor verstoring. Hier vallen ook roofvogels onder die zich sinds kort aan het vestigen zijn in de provincie waarvan de staat van instandhouding nog verre van gunstig van is.

Soorten waarbij getoetst moet worden of voldoende functioneel leefgebied aanwezig blijft

Voor de soorten in onderstaande tabel dient te worden vastgesteld dat er voldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is voor de soort om zich te kunnen vestigen. In dat geval geldt geen jaarronde bescherming van het nest. Als er onvoldoende alternatieve leefomgeving aanwezig is, geldt wel een jaarronde bescherming.

Tabel 5: Soorten waarvan het nest jaarrond beschermd is als er onvoldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is voor de soort om zich te kunnen vestigen. (Beleidsregels passieve soortenbescherming Limburg, 2017). Van de vet weergegeven soorten zijn territoria aangetroffen in of in de directe omgeving van het plangebied.

Bijeneter	Grauwe klauwier	Kwartelkoning	Roerdomp	Wulp
Blauwe reiger	Grutto	Oeverwaluw	Sperwer	Zomertortel
Buizerd	IJsvogel	Paapje	Spotvogel	Zwarte specht
Draaihals	Kramsvogel	Ringmus	Visdief	

Categorie 4: Nesten van plaatstrouwe vogels die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen indien de nestplaats verloren gaat. Ze zijn dusdanig kwetsbaar dat de functionaliteit niet in het geding mag komen. Indien de omgeving van de bekende nestplaats vernietigd wordt moet worden bepaald of er voldoende functionaliteit behouden blijft.

Nesten van andere soorten zijn buiten het gebruik voor de voortplanting niet beschermd. Voor kunstmatige nestgelegenheid geldt dat deze verplaatst mogen worden als de functionaliteit effectief behouden blijft ondanks de verplaatsing.

Alle nesten van broedvogels zijn beschermd zo lang deze in gebruik zijn en de jongen afhankelijk zijn van het nest. Nesten van een aantal soorten genieten een jaarronde bescherming. Versturende werkzaamheden of activiteiten in het broedseizoen zijn niet toegestaan als nesten aanwezig zijn in het plangebied of de nabijheid daarvan. Een

indicatie voor de broedperiode is 1 maart tot 15 juli. Let op: dit is slechts een indicatie, van belang is of broedende vogels aanwezig zijn of niet.

Broedvogels in het plangebied

In 2018 is door de provincie Limburg een broedvogelkartering uitgevoerd in de regio. Het plangebied is daarbij volledig onderzocht op schaarse en zeldzame broedvogels. Vastgesteld werden een of meerdere territoria van Appelvink, Boomklever, Boomkruiper, Canadese gans, Gekraagde roodstaart, Grote gele kwikstaart, Holenduif, Grauwe vliegenvanger, Grote bonte specht, Kuifmees, Putter, Vuurgoudhaan, Zwarte kraai en Zwarte mees. Door het (deels voormalige) gebruik als camping (met een relatief grote mate van activiteit) is de aanwezigheid van nesten met een jaarrond bescherming (roofvogels en Grote gele kwikstaart) in de huidige situatie uit te sluiten.

Algemene broedvogels die op het terrein voorkomen zijn onder andere Roodborst, Winterkoning, Merel, Vink, Koolmees, Zwartkop en Houtduif. Door de voorgenomen ontwikkelingen zijn geen effecten op broedvogels te verwachten mits voor broedvogels versturende werkzaamheden (zoals kap van bomen en weghalen van struweel) buiten het broedseizoen worden uitgevoerd. Nader onderzoek of een ontheffing voor broedvogels is dan niet nodig.

3.5 Reptielen

In onderstaande tabel 6 zijn waarnemingen opgenomen van reptielen in een straal van circa 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 6: Overzicht waargenomen beschermde soorten reptielen rond het plangebied (bron: NDFF, september 2021). Grijs: soorten waarvoor een vrijstelling geldt bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer of onderhoud.

Naam	Beschermingsregime	Afstand
Adder	Andere soorten	0 - 1 km
Gladde slang	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Hazelworm*	Andere soorten	0 - 1 km
Levendbarende hagedis**	Andere soorten	0 - 1 km
Zandhagedis	Habitatrichtlijn	0 - 1 km

* Vrijstelling geldt in de maanden juli, augustus en september

** Vrijstelling geldt van 15 augustus t/m 15 oktober.

Het natuurgebied de Meinweg is een bekend gebied voor reptielen in Nederland, vijf van de zes inheemse soorten komen hier voor. De kern van de verspreiding van de meeste reptielen is beperkt tot de heidegebieden. De (zand)wegen en bermen door het gebied en het spoor van de IJzeren Rijn maken ook deel uit van het leefgebied. Het plangebied ligt op circa 200 meter afstand van de IJzeren Rijn en is hierdoor bereikbaar vanuit de kerngebieden. De verspreiding van Adder en Gladde slang is nagenoeg beperkt tot de heideterreinen en de IJzeren Rijn, waarnemingen buiten dit gebied zijn incidenteel. Levendbarende hagedis is gebonden aan meer vochtige biotopen en kan mogelijk aanwezig zijn in bij de vijver in het meest oostelijke deel van het terrein.

Door de ruime opzet en de vele bosrandjes met gering reliëf biedt het plangebied plaatselijk in enige mate geschikt leefgebied voor Levendbarende hagedis en Hazelworm; voor Zandhagedis kan de noordelijke rand van het terrein geschikt zijn. Uit het terrein van de camping zijn enkele waarnemingen bekend van Levendbarende hagedis en Hazelworm. Beide soorten zijn goede verspreiders en kunnen het gebied vanuit de omgeving bereiken. Voor de overige soorten geldt dit eveneens maar het recreatieterrein zelf is slechts marginaal geschikt voor deze soorten waardoor het voorkomen van een populatie uitgesloten kan worden.

Door het nemen van enkele gerichte beheers- en inrichtingsmaatregelen kan in geschikt leefgebied voor reptielen worden voorzien en kunnen slachtoffers worden voorkomen:

- Daar waar mogelijk maaien op een hoogte van 10 centimeter, om slachtoffers onder reptielen (en andere dieren) te voorkomen. Enkel de delen voor tenten of andere voorzieningen lager maaien. Op deze plaatsen bij voorkeur ook zeer regelmatig maaien, zodat de vegetatie hier kort blijft. Hierdoor zijn deze plaatsen minder aantrekkelijk als verblijfplaats.
- Ontwikkelen van kleine oppervlakten met structuurrijke (heide)vegetaties, waardoor voldoende schuilmogelijkheden ontstaan.

- Ontwikkelen van kleine stukjes open zand (in mozaïek met de structuurrijke heide) om in voortplantingsmogelijkheden van Zandhagedis te voorzien.
- Vrijkomend snoeihout (takhout) op rillen leggen vergroot het aanbod aan schuilmogelijkheden.
- Dood hout op stam kan op een hoogte van één tot twee meter worden afgezaagd of de stam kan ergens op het terrein worden neergelegd. Dit vergroot de structuur en biedt schuilplaatsen aan reptielen en andere soorten.

Met inachtneming van bovenstaande aanbevelingen is het risico op slachtoffers (met name door de uitvoering van maaiwerkzaamheden) nihil. Nader onderzoek of een ontheffing voor reptielen is niet nodig.

3.6 Amfibieën en vissen

In onderstaande tabel 7 zijn waarnemingen opgenomen van amfibieën en vissen in een straal van circa 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 7: Overzicht waargenomen beschermde soorten amfibieën en vissen rond het plangebied (bron: NDFF, september 2021). Grijs: soorten waarvoor een vrijstelling geldt bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer of onderhoud.

Naam	Beschermingsregime	Afstand
Alpenwatersalamander	Andere soorten	0 - 1 km
Bastaardkikker	Andere soorten	0 - 1 km
Heikikker	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Kamsalamander	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Knoflookpad	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Poelkikker	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Rugstreeppad	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Vinpootsalamander	Andere soorten	0 - 1 km
Beekprik	Andere soorten	0 - 1 km

De Meinweg is een bekend gebied voor amfibieën in Nederland. De kern van de verspreiding van de meeste soorten is beperkt tot de diverse heidevennen en laagtes in de omgeving van de beekjes. Open water ontbreekt grotendeels in het plangebied, enkel in het oostelijke deel ligt een poel/voormalig zwemvijver die permanent waterhoudend is. Tijdens het veldbezoek werden hier verschillende Bastaardkikkers (Middelste groene kikkers) aangetroffen, aannemelijk is dat in de poel voortplanting heeft plaatsgevonden door deze en mogelijk ook andere soorten. De door het gebied lopende Boschbeek is grote delen van het jaar droog en is niet geschikt als voortplantingswater.

Uit het terrein zijn waarnemingen bekend van Bastaardkikker, Alpenwatersalamander en Rugstreeppad. De overige soorten zijn bekend uit de omgeving. Voor Bastaardkikker geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ingrepen, voor de overige soorten geldt deze vrijstelling niet. De poel kan in de huidige situatie door meerdere soorten als voortplantingswater worden gebruikt. Bij voorgenomen werkzaamheden aan de huidige poel waarbij de functie als voortplantingswater voor amfibieën verloren kan gaan, is nader onderzoek nodig. Bij aangetoonde aanwezigheid van zwaardere beschermde soorten kunnen een ontheffing en het nemen van mitigerende en/of compenserende maatregelen nodig zijn.

Geschikt leefgebied voor Beekprik (jaarrond waterhoudende, schone beekjes) ontbreekt, de aanwezigheid binnen het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten.

3.7 Overige beschermde soorten

In onderstaande tabel 8 zijn waarnemingen opgenomen van overige beschermde soorten in een straal van circa 1 kilometer rond het plangebied in de laatste vijf jaar.

Tabel 8: Overzicht overige waargenomen beschermde soorten rond het plangebied (bron: NDFF, september 2021).

Naam	Beschermingsregime	Afstand
Grote vos	Andere soorten	0 - 1 km
Grote weerschijnvlinder	Andere soorten	0 - 1 km
Kleine ijsvogelvlinder	Andere soorten	0 - 1 km
Beekrombout	Andere soorten	0 - 1 km
Bosbeekjuffer	Andere soorten	0 - 1 km
Gaffellibel	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Gevlekte glanslibel	Andere soorten	0 - 1 km
Gevlekte witsnuitlibel	Habitatrichtlijn	0 - 1 km
Gewone bronlibel	Andere soorten	0 - 1 km
Teunisbloempijlstaart	Habitatrichtlijn	0 - 1 km

Voor de dagvlinders Grote vos, Grote weerschijnvlinder en Kleine ijsvogelvlinder ontbreken waardplanten op het terrein van de camping. Bestendige populaties van deze soorten zijn hier afwezig.

De beschermde libellen Beekrombout, Bosbeekjuffer en Gaffellibel zijn gebonden aan stromende open wateren. Geschikte voortplantingswateren ontbreken op de camping. De aanwezigheid van populaties van Gevlekte glanslibel en Gevlekte witsnuitlibel zijn niet uit het plangebied bekend. De vijver is een mogelijk geschikte voortplantingslocatie. Bij werkzaamheden die ingrijpen in de poel en de functie als (potentieel) voortplantingswater aantasten dient vooraf onderzoek uitgevoerd te worden naar de betekenis van deze poel voor de beschermde soorten libellen.

Waardplanten van Teunisbloempijlstaart ontbreken in het plangebied waardoor het voorkomen van eitjes en rupsen van deze soort op voorhand kan worden uitgesloten. Door het in gebruik nemen van het terrein treden geen effecten op deze habitatrichtlijnsoort.

4. CONCLUSIES

4.1 Conclusies gebiedsbescherming

- Natura 2000: Het plangebied ligt op een korte afstand van circa 25 meter van Natura 2000-gebied Meinweg. Op iets ruimere afstand ligt Natura 2000-gebied Roerdal. Overige Natura 2000-gebieden liggen op grotere afstand. Het is verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten een project te realiseren dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied. De voorgenomen ontwikkelingen vinden plaats buiten de begrenzing van de Natura 2000-gebieden. De Natura 2000-gebieden fungeren wel als recreatiegebied voor bezoekers van de recreatieparken. De Natura 2000-gebieden hebben ook in de huidige situatie een recreatieve functie. Door de voorgenomen ontwikkelingen ontstaat een modern en aantrekkelijk aanbod van recreatieve verblijfsmogelijkheden. Hierdoor kunnen de aantallen bezoekers hoger zijn dan in de oude situatie. De kans op significante gevolgen voor de Natura 2000-gebieden is verwaarloosbaar. Er zijn geen rechtstreekse inlooptmogelijkheden van de recreatieparken in de Natura 2000-gebieden en bezoekers volgen de regulier opengestelde paden. Ook de verkeersbewegingen nemen naar verwachting niet spectaculair toe. Het is echter op basis van de huidige informatie niet uit te sluiten dat een toename optreedt van stikstofemissie door gebruik van fossiele brandstoffen.

Samenvattend kan geconcludeerd worden dat in het kader van Natura 2000:

- Nader onderzoek nodig is als aan de poel werkzaamheden uitgevoerd worden die ervoor zorgen dat deze ongeschikt wordt als voortplantingswater voor amfibieën. Als blijkt dat Kamsalamander de poel gebruikt als belangrijk voortplantingswater, dient een voortoets uitgevoerd te worden. Afhankelijk van de resultaten kan het nodig zijn een vergunning Wet natuurbescherming aan te vragen.
- Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is nodig als in de gebruiksfase gebruik gemaakt wordt van fossiele brandstoffen. Afhankelijk van de resultaten kan het nodig zijn een Wet natuurbeschermingsvergunning Stikstof aan te vragen. Dit kan voorkomen worden door geen gebruik te maken van fossiele brandstoffen.
- Ten aanzien van de overige aspecten is in relatie tot Natura 2000 geen nader onderzoek nodig en zijn geen vervolgstappen nodig. Significante gevolgen als gevolg van de overige voorgenomen ontwikkelingen kunnen op voorhand uitgesloten worden.

- Natuurnetwerk Nederland/Goudgroene natuurzone: Vrijwel het gehele plangebied ligt buiten de Goudgroene natuurzone. In het meest zuidelijke deel is wel overlap tussen het plangebied en de Goudgroene natuurzone. Hier worden geen werkzaamheden uitgevoerd.

Hier liggen al sinds de jaren '60 uit de vorige eeuw vier tennisbanen, die nu als Goudgroene natuurzone zijn begreund. Dit berust waarschijnlijk op een vergissing en kan bij provincie Limburg worden aangegeven zodat de tennisbanen worden geëxclaveerd.

Het Nationaal Natuurnetwerk/de Goudgroene natuurzone kent in Limburg geen externe werking. Alle voorgenomen ontwikkelingen vinden plaats buiten deze zones. Er gaan geen wezenlijke kenmerken en waarden verloren. Vervolgstappen zijn niet nodig.

4.2 Conclusies soortbescherming

- Het plangebied en omgeving maakt naar verwachting deel uit van het leefgebied van algemene en bijzondere beschermde soorten. Bij ruimtelijke ontwikkelingen gelden voor de algemeen voorkomende soorten vaak een vrijstelling voor het beschadigen van vaste voortplantingsplaatsen en rustplaatsen en het vangen van deze soorten. Wel geldt de zorgplicht. Voor veel minder algemene soorten en de habitatrichtlijnsoorten geldt deze vrijstelling niet. In onderstaande tabel is per voorgenomen ontwikkeling aangegeven voor welke soorten nader onderzoek of andere vervolgstappen nodig kunnen zijn.

Tabel 9: Voorgenomen ontwikkelingen waarbij aandacht nodig is voor beschermde flora en fauna.

Werkzaamheden waarbij flora en fauna een rol speelt	Soortgroepen/soorten	Nader onderzoek nodig?	Ontheffing nodig
Werkzaamheden in bosgebieden	Das, Grote bosmuis, broedvogels (alle soorten), Hazelworm en Levendbarende hagedis	Inspectie minimaal zes maanden voorafgaand aan de werkzaamheden (Das, Grote bosmuis, holten van vleermuizen). Eventuele kap- en grondwerkwerkzaamheden uitvoeren buiten de broedperiode en in de vrijgestelde periode voor Levendbarende hagedis en Hazelworm (vanaf 15 augustus tot eind september) óf onder begeleiding van een ecooloog	Alleen bij aantasting vaste voortplantings- of rustplaatsen van Das, Grote bosmuis en vleermuizen en werken buiten de vrijgestelde periode in boslocaties waar voortplantings- of rustplaatsen van Hazelworm en Levendbarende hagedis kunnen voorkomen.
Renovatie bestaande opstallen met spouwmuren	Vleermuizen	Nader onderzoek is nodig als potentieel geschikte invliegopeningen en/of verblijfplaatsen ongeschikt gemaakt worden	Bij aanwezigheid en mogelijke aantasting van vaste voortplantings- en rustplaatsen van vleermuizen
Ingrijpende veranderingen aan aanwezige poel/zwemvijver	Amfibieën, libellen	Onderzoek naar betekenis van de poel voor o.a. Alpenwatersalamander en Kamsalamander	Bij vastgestelde voortplanting van Alpenwatersalamander of een van de strikt beschermde overige amfibieën

Houd bij voorgenomen ontwikkelingen rekening met de onderzoeksperiode. Voor vleermuizen is een doorlooptijd inclusief verlening van een ontheffing vaak een jaar vanwege de onderzoeken die plaat moeten vinden van april tot en met september. De aanwezigheid van amfibieën en libellen kan alleen in voorjaar en zomer onderzocht worden. De procedure voor het verstrekken van een ontheffing duurt minimaal 12 weken. Inclusief voorbereidende werkzaamheden, mogelijke opschorting etc. moet rekening gehouden worden met een doorlooptijd van 4 maanden tot een half jaar.

4.3 Algemene maatregelen uit oogpunt van de zorgplicht

1. De rijroutes (aan- en afvoer van materiaal) worden zo beperkt mogelijk gehouden en volgen de bestaande (gemaakte) paden.
2. Voor zover aanwezig dienen holen van algemeen voorkomende soorten als Konijn en soorten knaagdieren zo mogelijk handmatig uitgegraven worden, zodat aanwezige dieren de kans krijgen te ontsnappen. Deze maatregel geldt alleen voor holen van dieren waarvoor een vrijstelling bestaat, dus niet voor dassenhollen of holen van Grote bosmuis!
3. Houtstapels, stapelstenen, boomstammen of ander materiaal dat een geschikte verblijfplaats vormt voor amfibieën en kleine zoogdieren worden voorzichtig verwijderd. Als dieren aanwezig zijn worden de werkzaamheden op deze locatie tijdelijk stilgelegd tot aanwezige individuen zichzelf in veiligheid hebben gebracht.

4. Werkoppervlakten dienen zo beperkt mogelijk gehouden te worden en de werkzaamheden dienen in een zo beperkt mogelijk tijdsbestek afgerond te worden.
5. Activiteiten dienen plaats te vinden in de daglichtperiode (in de periode van een half uur na zonsopgang en een uur voor zonsondergang) opdat verstoring van de omgeving door verlichting en menselijke aanwezigheid tijdens de actieve periode van vleermuizen en andere soorten wordt voorkomen.
6. Beperk het aanbrengen van verlichting zoveel mogelijk en maak gebruik van aangepaste verlichting (armaturen die het licht afschermen). Maak waar mogelijk gebruik van light-on-demand en/of schakel verlichting na een bepaalde tijd uit om nachtelijke donkerte zoveel mogelijk te behouden.
7. Bij het aantreffen van niet genoemde beschermde soorten of calamiteiten dient meteen een ecooloog geraadpleegd te worden.

4.4 Natuur-inclusief ontwikkelen

Vanwege de bijzondere ligging tussen twee beschermde natuurgebieden en vanwege de huidige groene inrichting hebben de parken potentie om leefgebied te ontwikkelen voor bijzondere soorten en de beleefbaarheid van natuur voor de recreanten te vergroten. Hierbij kan gedacht worden aan:

- Het versterken van de groene structuren op de parken door aanplant van inheemse beplanting (aantrekkelijk voor kleine zoogdieren en insecten).
- Het aanleggen van takkenrillen aan de randen van de delen met de verblijflocaaties (aantrekkelijk als verblijfplaats voor kleine zoogdieren, amfibieën en reptielen).
- Het creëren van permanente verblijfplaatsen voor bijvoorbeeld Huismus en vleermuizen in te bouwen opstallen door het gebruik van vogelvides en/of inbouwstenen of het toegankelijk maken van zolders voor zolderbewonende vleermuissoorten.
- Het aanleggen van een aparte poel (of gebruik maken van de huidig aanwezige poel) die beheerd wordt als amfibieën- en libellenpoel.
- Het integreren van bijenhoeven in afscheidingswanden of schuilgelegenheden.
- Een maaibeheer waarbij niet alles op een hoogte gemaaid wordt maar waarbij gefaseerd wisselende delen gemaaid worden (zogenaamde sinusbeheer).
- Vergroten van de beleefbaarheid van de natuur door het aanbrengen van nestkasten voor broedvogels en vleermuiskasten, egelhuisjes en/of een vogelkijkscherm aan de buitengrens. Ook het aanbrengen van voedermogelijkheden voor vogels in de winter behoort tot de mogelijkheden.
- Het vergroten van de beleefbaarheid en betrokkenheid door een infobord met informatie over de omliggende natuurgebieden.

5. LITERATUURLIJST EN WEBSITES

Buggenum H.J.M. van, R.P.G. Geraeds & A.J.W. Lenders, 2009. Herpetofauna van Limburg. Verspreiding en ecologie van amfibieën en reptielen in de periode 1980 - 2008. Stichting Natuurpublicaties Limburg, Maastricht.

Europese Gemeenschappen, Richtlijn no. 79-409 inzake het behoud van de Vogelstand. Brussel, 1979.

Europese Gemeenschappen, Richtlijn no. 92-43 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna. Brussel, 1992.

Huizenga C.E., R.W. Akkermans, J.C. Buys, J. van der Coelen, H. Morelissen & L.S.G.M. Verheggen, 2010. Zoogdieren van Limburg, verspreiding en ecologie in de periode 1980 - 2007. Stichting Natuurpublicaties Limburg, Maastricht.

Lange R., P. Twist, A. van Winden & A. van Diepenbeek, 1994. Zoogdieren van West-Europa. Stichting Uitgeverij van de KNNV, VZZ i.s.m. Vereniging Natuurmonumenten, 1994.

LNV, ongedateerd. Handreiking Beheer en onderhoud - Aanpak Stikstof.

Juwett, D. & W. Vergoossen, 2020. De Grote bosmuis in Nationaal Park De Meinweg. Stichting Natuurpublicaties Limburg, Maastricht.

Ministerie van Infrastructuur en Milieu, 2012. Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. Nederland concurrerend, bereikbaar, leefbaar en veilig.

Verdrag inzake het behoud van wilde dieren en planten en hun natuurlijke milieu in Europa, 1979. Bern.

www.limburg.nl

www.natuurgegevensprovincielimburg.nl

www.waarneming.nl

Bijlage 1a Achtergronden Wet natuurbescherming

In deze bijlage wordt kort ingegaan op een relevant geachte selectie uit de Wet natuurbescherming. Aan deze bijlage kunnen geen rechten worden ontleend. Voor de volledige tekst wordt verwezen naar de Wet natuurbescherming.

Wet Natuurbescherming

Sinds 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze vervangt drie wetten; de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en Faunawet. De wet bestaat uit 12 hoofdstukken waarvan voor deze quickscan de eerste vier hoofdstukken relevant zijn:

- Hoofdstuk 1: Algemene bepalingen
- Hoofdstuk 2: Natura 2000
- Hoofdstuk 3: Soorten
- Hoofdstuk 4: Houtopstanden, hout en houtproducten

De overige hoofdstukken behandelen vrijstellingen, beschikkingen en verplichtingen, financiële bepalingen, handhaving, overige aspecten, overgangsrecht en de wijziging en samenloop van en met andere wetten en/of wetsvoorstellen. De quickscan beperkt zich tot toetsing aan de eerste vier hoofdstukken. Eventueel relevante bepalingen over vrijstellingen (bijvoorbeeld bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud) worden in de quickscan ook meegenomen,

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) verleent ontheffingen en vergunningen voor ruimtelijke ingrepen die gevolgen voor de natuur kunnen hebben zoals:

- Projecten van gebieden die niet op provinciaal niveau zijn ingedeeld.
- Hoofdwegen, hoofdvaarwegen en landelijke spoorwegen.
- Kustbescherming: primaire waterkeringen zoals kustverdediging en rivierveiligheidsmaatregelen, zoals Ruimte voor de Rivier projecten.
- Activiteiten op militaire terreinen en oefengebieden.
- Landelijk energietransportnetwerk (hoogspanningsverbindingen vanaf 220kV).
- Gastransportnetwerk
- Activiteiten van of door een lid van het Koninklijk Huis
- Valkeniersaktes

Voor alle andere ontheffingen en vergunningen is de provincie verantwoordelijk.

In deze bijlage worden kort de kaders van de wet geschetst voor de gebiedsbescherming (Natura 2000), de soortbescherming en de houtopstanden.

• *Natura 2000*

De biodiversiteit (soortenrijkdom) in Europa gaat al jaren achteruit. Duurzame bescherming van flora en fauna is hard nodig. Planten en dieren trekken zich weinig aan van landsgrenzen en het is daarom belangrijk om natuurbescherming in Europees verband aan te pakken. Zo wordt voorkomen dat de natuur in Europa en in Nederland steeds eenvormiger wordt. Daartoe is in 1979 de Vogelrichtlijn opgesteld en in 1992 de Habitatrichtlijn. Deze richtlijnen hebben twee componenten: soortenbescherming en gebiedsbescherming. Natura 2000 vormt de component gebiedsbescherming. Alle EU-lidstaten wijzen beschermde gebieden aan voor specifieke (leefgebieden van) (vogel-)soorten. De onder beide richtlijnen aangewezen beschermde gebieden vormen het Natura 2000-netwerk. De Nederlandse bijdrage aan dit Europese netwerk van beschermde natuurgebieden bestaat uit ruim 160 gebieden (www.synbiosys.alterra.nl).

Het is verboden zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

Voor de habitattypen en (vogel)soorten waarvoor de Natura 2000-gebieden worden aangewezen, zijn door de overheid instandhoudingsdoelen opgesteld. Toetsing vindt altijd plaats in het licht van deze instandhoudingsdoelen. Ontwikkelingen alleen plaats kunnen vinden als zekerheid verkregen is omtrent het niet optreden van een verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten, dan wel de verstoring van soorten. Er is sprake van significante gevolgen als de instandhoudingsdoelstellingen door menselijk handelen (mogelijk) niet gehaald worden. Een vergunning kan alleen verleend worden als zeker is dat het plan of project niet leidt tot aantasting van de natuurlijke kenmerken. Met andere woorden: er mogen best activiteiten ontplooid worden in of bij een Natura 2000-gebied, zolang een activiteit maar niet leidt tot significante gevolgen.

Voor alle Natura 2000-gebieden worden beheerplannen opgesteld. Daarin staan de instandhoudingsdoelen, hoe deze doelen bereikt kunnen worden en voorbeelden van welke activiteiten zijn toegestaan en welke vergunningplichtig zijn. Natura 2000 heeft een externe werking. Dit betekent dat ook activiteiten buiten het Natura 2000-gebied, die negatieve gevolgen kunnen hebben voor het Natura 2000-gebied, getoetst moeten worden aan de Wet natuurbescherming (denk bijvoorbeeld aan verdroging van een natuurgebied als gevolg van grootschalige wateronttrekking enkele kilometers verder).

In de quickscan wordt, als dat nodig is, een paragraaf opgenomen waarin de kans op significante negatieve effecten als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling wordt beoordeeld. Deze paragraaf kan gezien worden als een voortoets op grond waarvan overleg gevoerd kan worden met bevoegd gezag over de noodzaak van een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming. Als significant negatieve effecten niet op voorhand kunnen worden uitgesloten is in veel gevallen een passende beoordeling en een vergunning nodig.

- **Soortbescherming**

Onafhankelijk van gebieden worden ook soorten beschermd in de Wet natuurbescherming. Ten aanzien van soorten gelden drie beschermingsregimes. Deze beschermingsregimes komen gedeeltelijk overeen met elkaar, in detail verschillen ze echter. De groepen waarvoor de verschillende beschermingsregimes in het leven zijn geroepen worden hieronder weergegeven met de belangrijkste verbodsbepalingen. In de daaropvolgende lijsten worden de afzonderlijke beschermde soorten weergegeven.

1. Soorten van de Vogelrichtlijn. Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn).

Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van deze vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen, eieren te rapen of onder zich te hebben en vogels zodanig te storen dat deze storing van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding.

2. Soorten van de Habitatrichtlijn. Dit zijn soorten die genoemd zijn in Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, Bijlage I en II van het Verdrag van Bern en Bijlage II van het Verdrag van Bonn. In de Bijlagen van de Verdragen van Bern en Bonn worden ook vogels genoemd.

Het is verboden deze dieren opzettelijk te doden of te vangen, te verstoren, eieren opzettelijk te vernielen of te rapen, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of te vernielen en het is verboden planten opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

3. Nationaal aangewezen (overige soorten). Dit zijn soorten genoemd in de bijlage van de Wet natuurbescherming. Het gaat om de bescherming van in nationaal opzicht te beschermen soorten, die zijn genoemd op de Vogel- of Habitatrichtlijn (art. 3.10 - 3.11 Wet natuurbescherming). Reden voor de bescherming is de maatschappelijke overtuiging dat deze dieren bescherming behoeven. Andere in de bijlage opgenomen soorten worden om ecologische redenen beschermd.

Het is verboden vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen of vaatplanten opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

De wet voorziet in mogelijkheden voor het verlenen van vrijstellingen. Deze vrijstellingen dienen steeds bij verordening door provinciale staten te worden verleend. Bij het verlenen van de vrijstelling moet aan dezelfde voorwaarden worden voldaan als bij het verlenen van een ontheffing.

Aan Gedeputeerde staten van de provincies is in de Wet natuurbescherming beleidsvrijheid toegekend.

De provincie Limburg heeft ter invulling van deze beleidsvrijheid 'Beleidsregels ten behoeve van de passieve soortenbescherming onder de Wet natuurbescherming in Limburg' vastgesteld. Doel is om ruimte voor (ruimtelijke) ontwikkelingen in Limburg te bieden, soorten in een gunstige staat van instandhouding te houden en administratieve lasten en onderzoekslasten te minimaliseren. In deze beleidsregels worden verbodsbepalingen nader uitgelegd, worden indieningsvereisten voor een ontheffingsaanvraag uiteengezet, de eisen die aan onderzoek gesteld worden en wordt ingegaan op de ontheffing. Waar nodig worden in deze quickscan de beleidsregels betrokken.

In onderstaande tabel zijn de soorten van de habitatrichtlijn en de andere soorten opgenomen. Tabellen met vogelsoorten met jaar rond beschermde nesten zijn opgenomen in de quickscan. Na deze tabel volgt een tabel met soorten waarvoor een vrijstelling is opgenomen bij ruimtelijke ontwikkelingen, bestendig beheer en onderhoud.

HABITATRICHTLIJN				
Zoogdieren				
Baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i>		Kleine hoefijzerneus	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
Bechstein's vleermuis	<i>Myotis bechsteinnii</i>		Laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>
Bever	<i>Castor fiber</i>		Lynx	<i>Lynx lynx</i>
Bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri</i>		Meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>
Brandt's vleermuis	<i>Myotis brandtii</i>		Mopsvleermuis	<i>Barbastella barbastellus</i>
Bruinvis	<i>Phocoena phocoena</i>		Nathusius' vleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>
Euraziatische lynx	<i>Lynx lynx</i>		Noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus</i>
Franjestaart	<i>Myotis nattereri</i>		Otter	<i>Lutra lutra</i>
Gewone dolfijn	<i>Delphinus delphis</i>		Rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i>
Gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>		Tuimelaar	<i>Tursiops truncatus</i>
Gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>		Tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus</i>
Hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>		Vale vleermuis	<i>Myotis myotis</i>
Ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus</i>		Wilde kat	<i>Felis silvestris</i>
Kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>		Wolf	<i>Canus lupus</i>
Reptielen en amfibieën				
Boomkikker	<i>Hyla arborea</i>		Muurhagedis	<i>Podarcis muralis</i>
Geelbuikvuurpad	<i>Bombina variegata</i>		Poelkikker	<i>Rana lessonae</i>
Gladde slang	<i>Coronella austriacus</i>		Rugstreeppad	<i>Bufo calamita</i>
Heikikker	<i>Rana arvalis</i>		Vroedmeesterpad	<i>Alytes obstreticans</i>
Kamsalamander	<i>Triturus cristatus</i>		Zandhagedis	<i>Lacerta agilis</i>
Knoflookpad	<i>Pelobates fuscus</i>			
Dagvlinders				
Donker pimperlauwtje	<i>Maculinea nausithous</i>		Tijmblauwtje	<i>Maculinea arion</i>
Grote vuurvlieder	<i>Lycaena dispar</i>		Zilverstreephooibeestje	<i>Coenonympha hero</i>
Pimperlauwtje	<i>Maculinea telejus</i>			

Nachtvlinders			
Teunisbloempijlstaart	<i>Proserpinus proserpina</i>		
Libellen			
Bronslibel	<i>Oxygastra curtisii</i>	Noordse winterjuffer	<i>Sympecma paedisca</i>
Gaffellibel	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	Oostelijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia</i>
Gevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Rivierrombout	<i>Stylurus flavipes</i>
Groene glazenmaker	<i>Aeshna viridis</i>	Sierlijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia caudalis</i>
Vissen			
Houting	<i>Conegonus oxyrrhynchus</i>	Steur	<i>Acipenser sturio</i>
Vaatplanten			
Drijvende waterweegbree	<i>Luronium natans</i>	Kruipend moerasscherm	<i>Apium repens</i>
Groenknolorchis	<i>Liparis loeselii</i>	Zomerschroeforchis	<i>Spiranthes aestivalis</i>
Kevers			
Brede geelrandwaterroofkever	<i>Dytiscus latissimus</i>	Heldenbok	<i>Cerambyx cerdo</i>
Gestreepte waterroofkever	<i>Graphoderus bilineatus</i>	Juchtleerkever	<i>Osmoderma eremita</i>
Vermiljoenkever	<i>Cucujus cinnaberinus</i>		
Weekdieren			
Bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>	Platte schijfhoren	<i>Anisus vorticulus</i>

NATIONAAL			
Planten			
Blaasvaren	<i>Cystopteris fragilis</i>	Kleine wolfsmelk	<i>Euphorbia exigua</i>
Groensteel	<i>Asplenium viride</i>	Kluwenklokje	<i>Campanula glomerata</i>
Schubvaren	<i>Ceterach officinarum</i>	Knollathyrus	<i>Lathyrus linifolius</i>
Akkerboterbloem	<i>Ranunculus arvensis</i>	Knolspirea	<i>Filipendula vulgaris</i>
Akkerdoornzaad	<i>Torilis arvensis</i>	Korensla	<i>Arnosaris minima</i>
Akkerogentroost	<i>Odontites vernus</i>	Kranskarwij	<i>Carum verticillatum</i>
Beklierde ogentroost	<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Kruiptijm	<i>Thymus praecox</i>
Berggamander	<i>Teucrium montanum</i>	Lange zonnedaauw	<i>Drosera longifolia</i>
Bergnachtorchis	<i>Platanthera montana</i>	Liggende ereprijs	<i>Veronica prostrata</i>
Blauw guichelheil	<i>Anagallis arvensis</i>	Moerasgamander	<i>Teucrium scordium</i>
Bokkenorchis	<i>Himantoglossum hircinum</i>	Muurbloem	<i>Erysimum cheiri</i>
Bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus</i>	Naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>
Bosdravik	<i>Bromopsis ramosa</i>	Naaldenkervel	<i>Scandix pecten-veneris</i>
Brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Pijlscheefkelk	<i>Arabis hirsuta</i>
Brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Roggelelie	<i>Lilium bulbiferum</i>
Breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Rood peperboompje	<i>Daphne mezereum</i>
Bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>	Rozenkransje	<i>Antennaria dioica</i>
Dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>	Ruw pazelzaad	<i>Lithospermum arvense</i>
Dreps	<i>Bromus secalinus</i>	Scherpkruid	<i>Asperugo procumbens</i>
Echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys</i>	Schubzegge	<i>Carex lepidocarpa</i>
Franjgentiaan	<i>Gentianella ciliata</i>	Smalle raai	<i>Galeopsis angustifolia</i>
Geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>	Spits havikskruid	<i>Hieracium lactucella</i>
Geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>	Steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>
Getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>	Stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>
Gevlekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>	Stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>
Glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>	Tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>

Gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>		Tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>
Groene nachtorchis	<i>Coeloglossum viride</i>		Trosgamander	<i>Teucrium botrys</i>
Groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>		Veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>
Grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>		Vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>
Grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>		Vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>
Honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>		Wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>
Kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus</i>		Wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i>
Kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>		Wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>
Karhuizeranjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>		Wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>
Karwijsalie	<i>Selinum carvifolia</i>		Zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>
Kleine ereprijs	<i>Veronica verna</i>		Zinkviooltje	<i>Viola lutea subsp. calaminaria</i>
Kleine schorseneer	<i>Scorzonera humilis</i>		Zweedse kornoelje	<i>Cornus suecica</i>
Kevers				
Vliegend hert	<i>Lucanus cervus</i>			
Libellen				
Beekrombout	<i>Gomphus vulgatissimus</i>		Gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>
Bosbeekjuffer	<i>Calopteryx virgo</i>		Hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>
Donkere waterjuffer	<i>Coenagrion armatum</i>		Kempense heidelibel	<i>Sympetrum depressiusculum</i>
Gevlekte glanslibel	<i>Somatochlora flavomaculata</i>		Speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>
Dagvlinders				
Aardbeivlinder	<i>Pyrgus malvae</i>		Kleine heivlinder	<i>Hipparchia statilinus</i>
Bosparelmoervlinder	<i>Fabriciana adippe</i>		Kleine ijsvogelvlinder	<i>Limenitis camilla</i>
Bruin dikkopje	<i>Erynnis tages</i>		Kommavlinder	<i>Hesperia comma</i>
Bruine eikenpage	<i>Satyrrium ilicis</i>		Sleedoorndpage	<i>Thecla betulae</i>
Duinparelmoervlinder	<i>Fabriciana niobe</i>		Spiegeldikkopje	<i>Heteropterus morpheus</i>
Gentiaanblauwtje	<i>Maculinea alcon</i>		Veenbesblauwtje	<i>Agriades optilete</i>
Grote parelmoervlinder	<i>Speyeria aglaja</i>		Veenbesparelmoervlinder	<i>Boloria aquilonaris</i>
Grote vos	<i>Nymphalis polychloros</i>		Veenhooibeestje	<i>Coenonympha tullia</i>
Grote weerschijnvlinder	<i>Apatura iris</i>)		Veldparelmoervlinder	<i>Melitaea cinxia</i>
Iepenpage	<i>Satyrrium w-album</i>		Zilveren maan	<i>Boloria selene</i>
Kreeftachtigen				
Europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>			
Vissen				
Beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>		Gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>
Beekprik	<i>Lampetra planeri</i>		Grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>
Elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>		Kwabaal	<i>Lota lota</i>
Amfibieën				
Alpenwatersalamander	<i>Mesotriton alpestris</i>		Meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>		Middelste groene kikker	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>		Vinpootsalamander	<i>Lissotriton helveticus</i>
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>		Vuursalamander	<i>Salamandra salamandra</i>
Reptielen				
Adder	<i>Vipera berus ssp. berus</i>		Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>		Ringslang	<i>Natrix natrix</i>

Zoogdieren			
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Boommarter	<i>Martes martes</i>	Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>	Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Damhert	<i>Dama dama</i>	Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Das	<i>Meles meles</i>	Steenmarter	<i>Martes foina</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Edelhert	<i>Cervus elaphus</i>	Veldspitsmuis	<i>Crocidura leucodon</i>
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Egel	<i>Erinaceus europeus</i>	Waterspitsmuis	<i>Neomys fodiens</i>
Eikelmuis	<i>Eliomys quercinus</i>	Wezel	<i>Mustela nivalis</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>
Grote bosmuis	<i>Apodemus flavicollis</i>	Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>	Gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	Grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>		
VRIJSTELLING RUIMGTELIJKE ONTWIKKELINGEN 3.8 LIMBURG (bijlage II zorgplicht, gehele jaar of vrijstelling in de maanden die genoemd zijn)			
Nederlandse naam	Periode	Nederlandse naam	Periode
Aardmuis	Gehele jaar	Konijn	Gehele jaar
Bruine kikker	Gehele jaar	Levendbarende hagedis	15 aug t/m 15 oktober
Bosmuis	Gehele jaar	Meerkikker	Gehele jaar
Bunzing	Gehele jaar	Middelste groene kikker	Gehele jaar
Dwergmuis	Gehele jaar	Molmuis	Gehele jaar
Dwergspitsmuis	Gehele jaar	Ondergrondse woelmuis	Gehele jaar
Eekhoorn	maart, april en juli t/m nov	Ree	Gehele jaar
Egel	Gehele jaar	Rosse woelmuis	Gehele jaar
Gewone bosspitsmuis	Gehele jaar	Steenmarter	15 aug t/m februari
Gewone pad	Gehele jaar	Tweekleurige bosspitsmuis	Gehele jaar
Haas	Gehele jaar	Veldmuis	Gehele jaar
Hazelworm	juli, augustus en september	Vos	Gehele jaar
Hermelijn	Gehele jaar	Wezel	Gehele jaar
Huisspitsmuis	Gehele jaar	Woelrat	Gehele jaar
Kleine watersalamander	Gehele jaar		

GECONSOLIDEERDE VERSIE (GC03) VAN DE OMGEVINGSVERORDENING LIMBURG 2014

Artikel 3.8.3 Vrijstelling ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer of onderhoud

1. In afwijking van de verboden in artikel 3.10, eerste lid, onder a en b, van de Wet natuurbescherming is het aan eenieder toegestaan om de in bijlage II bij dit artikel aangewezen soorten te vangen en hun vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
2. De soorten bedoeld in het eerste lid mogen worden gevangen met behulp van schepnetten, schermen, vangemmers, vangkooien en kastvallen.

3. Het vangen van dieren, bedoeld in het eerste lid, is slechts toegestaan wanneer het niet redelijkerwijs mogelijk is om de dieren te verdrijven van de locatie waar de werkzaamheden plaatsvinden
4. De in het eerste lid genoemde vrijstellingen gelden ten behoeve van de volgende belangen:
 - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - c. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
 - d. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.
5. De vrijstellingen gelden gedurende de periode genoemd in bijlage II bij de betreffende soort.

Wet Natuurbescherming ontheffing/vrijstelling

Of een ontheffing of vrijstelling verleend kan worden of van toepassing is, ligt aan de voorwaarden die gesteld zijn in de wet. Deze voorwaarden zijn zwaarder bij soorten van de vogel- en habitatrichtlijn en minder zwaar bij overige soorten. Een voorbeeld: voor een overige soort kan bij een ontheffingsaanvraag als belang het uitvoeren van een ruimtelijke ontwikkeling genoemd worden, voor een vogelrichtlijnsoort geldt dit belang niet en moet aangetoond worden dat er geen andere bevredigende oplossing is en dat de voorgenomen ontwikkeling een groot belang dient (bijvoorbeeld volksgezondheid of openbare veiligheid). De belangen staan genoemd in de wet.

• **Houtopstanden, hout en houtproducten**

Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend die:

- a. een oppervlakte grond beslaat van tien are of meer, of
- b. bestaat uit een rijbeplanting die meer dan twintig bomen omvat, gerekend over het totaal aantal rijen.

Het is op grond van de Wet natuurbescherming verboden een houtopstand geheel of gedeeltelijk te vellen of te doen vellen, met uitzondering van het periodiek vellen van griend- of hakhout, zonder voorafgaande melding daarvan bij gedeputeerde staten. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen over een dergelijke melding. Deze regels kunnen in elk geval betrekking hebben op:

- a. de gegevens die bij de melding worden verstrekt,
- b. de termijn waarbinnen de melding wordt gedaan, en
- c. de wijze waarop de melding wordt gedaan.

Gedeputeerde staten kunnen het vellen van houtopstanden telkens voor ten hoogste vijf jaar verbieden ter bescherming van bijzondere natuur- of landschapswaarden.

De verbodsbepaling heeft geen betrekking op:

- a. houtopstanden binnen de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde grenzen van de bebouwde kom;
- b. houtopstanden op erven of in tuinen;
- c. fruitbomen en windschermen om boomgaarden;
- d. naaldbomen, kennelijk bedoeld om te dienen als kerstbomen, indien niet ouder dan twintig jaar;
- e. kweekgoed;
- f. uit populieren of wilgen bestaande:
 - 1°. wegbeplantingen;
 - 2°. beplantingen langs waterwegen, en
 - 3°. eenrijige beplantingen langs landbouwgronden;
- g. het dunnen van een houtopstand;
- h. uit populieren, wilgen, essen of elzen bestaande beplantingen die kennelijk zijn bedoeld voor de productie van houtige biomassa, indien zij:
 - 1°. ten minste eens per tien jaar worden geoogst;

- 2°. bestaan uit minstens tienduizend stoven per hectare per beplantingseenheid, zijnde een aaneengesloten beplanting die niet wordt doorsneden door onbeplante stroken breder dan twee meter, en
- 3°. zijn aangelegd na 1 januari 2013.

Ingeval een houtopstand geheel of gedeeltelijk is geveld, met uitzondering van het periodiek vellen van griend- of hakhout, of anderszins teniet is gegaan, draagt de rechthebbende zorg voor het op bosbouwkundig verantwoorde wijze herbepplanten van dezelfde grond binnen drie jaar na het vellen of tenietgaan van de houtopstand. Als de beplanting niet aan slaat moet deze binnen drie jaar na de herbepplanting vervangen worden.

Het verbod op vellen en de herplantplicht is niet van toepassing op

- het vellen van houtopstanden ter uitvoering van een instandhoudingsmaatregel of een passende maatregel als bedoeld in artikel 2.2 (Natura 2000);
- het vellen van houtopstanden voor de aanleg en het onderhoud van brandgangen op natuurterreinen, of
- het vellen van houtopstanden en herbepplanten op een wijze die is beschreven in en aantoonbaar wordt gerealiseerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode.

De wijze van vellen en herplanten wordt dan zodanig uitgevoerd dat:

- a. geen afbreuk wordt gedaan aan bijzondere natuur- of landschapswaarden;
- b. de te vellen houtopstanden geen deel uitmaken van een boskern;
- c. herbepplanting op een bosbouwkundig verantwoorde wijze plaatsvindt;
- d. de grond waarop herbepplanting plaatsvindt ten minste dezelfde kwaliteit heeft als de grond waarop de gevelde houtopstand zich bevond, en
- e. de grond waarop de herbepplanting plaatsvindt ten minste een gelijke oppervlakte heeft als de grond waarop de gevelde houtopstand zich bevond.

Bijlage 1b Achtergrond bescherming Natuurnetwerk Nederland

In deze bijlage wordt kort ingegaan op de achtergronden van het Natuurnetwerk Nederland. Aan deze bijlage kunnen geen rechten worden ontleend. Voor de volledige informatie wordt verwezen naar de Structuurvisie Infrastructuur en ruimte en de provinciale verordeningen ruimte.

Om flora- en faunasoorten in staat te stellen om op lange termijn te overleven en zich te ontwikkelen zijn vanuit ruimtelijk oogpunt twee zaken essentieel: het behoud van leefgebieden en de mogelijkheden om zich te kunnen verplaatsen tussen leefgebieden. In internationaal verband heeft Nederland zich met het Biodiversiteitsverdrag en de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn (Natura 2000) gecommitteerd aan afspraken over soorten (flora en fauna) en leefgebieden van soorten (habitats).

Binnen de door het Rijk gestelde kaders begrenzen, beschermen en onderhouden de provincies een natuurnetwerk met de juiste ruimtelijke, water- en milieuecondities voor kenmerkende ecosystemen van (inter)nationaal belang. Dit provincie- en landsgrensoverschrijdende netwerk is de herijkte nationale Ecologische Hoofdstructuur (EHS), nu het Nationale natuurnetwerk (NNN) geheten. De provincies geven bij de inzet van middelen voor inrichting en beheer prioriteit aan internationale verplichtingen voortvloeiend uit Natura 2000, de Kaderrichtlijn Water en de soortenbescherming.

De natuur in de EHS blijft goed beschermd met een 'nee, tenzij'-regime. Binnen de EHS zijn nieuwe projecten, plannen en handelingen met een significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van de EHS niet toegestaan, tenzij er sprake is van een groot openbaar belang en reële alternatieven ontbreken. De flexibiliteit in begrenzing en de mogelijkheden om ontwikkelingen toe te staan, die in het beleidskader Spelregels EHS zijn uitgewerkt (EHS-saldobenadering, herbegrenzen EHS, compensatie), blijven hierbij overeind.

De uitwerking van het nee,tenzij regime vindt plaats in de provinciale omgevingsverordeningen of verordeningen Ruimte. In de provincie Limburg wordt het NNN gevormd door de Goudgroene natuurzone. De regels ter bescherming van deze Goudgroene natuurzone zijn opgenomen in de geconsolideerde versie (gc05) van de Omgevingsverordening Limburg 2014.

Paragraaf 2.6 Goudgroene natuurzone

Artikel 2.6.1 Begrippen

In deze paragraaf wordt verstaan onder:

- a. Goudgroene natuurzone: gebied dat op de kaarten behorende bij deze verordening is aangeduid als Goudgroene natuurzone;
- b. wezenlijke kenmerken en waarden Goudgroene natuurzone: voor bestaande natuurgebieden de actueel aanwezige natuurbeheertypen en de nagestreefde natuurdoeltypen en voor te realiseren natuurgebieden de nagestreefde natuurdoeltypen zoals vastgelegd op de beheertypenkaart en de ambitiekaart van het Provinciaal Natuurbeheerplan.

Artikel 2.6.2 Bescherming Goudgroene natuurzone

Een ruimtelijk plan dat betrekking heeft op een gebied dat deel uitmaakt van de Goudgroene natuurzone, maakt geen nieuwe activiteiten dan wel wijziging van bestaande activiteiten mogelijk die de wezenlijke kenmerken en waarden van het gebied aantasten.

Artikel 2.6.3 Ontwikkelingen van groot openbaar belang

Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing op nieuwe activiteiten dan wel wijziging van bestaande activiteiten, indien:

- a. er sprake is van een groot openbaar belang;
- b. er geen reële alternatieven zijn en
- c. uit het ruimtelijk plan blijkt dat en hoe negatieve effecten waar mogelijk worden beperkt en voor het overige worden gecompenseerd, waarbij:
 1. de compensatie niet mag leiden tot verlies van areaal, samenhang en kwaliteit van de wezenlijke kenmerken en waarden; en
 2. de compensatie plaatsvindt:
 - op financiële wijze of
 - in natura in nog niet gerealiseerde delen van de Goudgroene natuurzone.

Artikel 2.6.4 Saldobenadering bij samenhangende ontwikkelingen

1. Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing bij een combinatie van onderling samenhangende activiteiten, waarvan één of meer afzonderlijk een negatief effect hebben op de Goudgroene natuurzone, maar waarvan de gecombineerde uitvoering leidt tot een verbetering van de kwaliteit en samenhang van de Goudgroene natuurzone op gebiedsniveau.
2. Toepassing van de saldobenadering als bedoeld in het eerste lid, vindt alleen plaats, indien:
 - a. de combinatie van plannen, projecten of handelingen binnen één samenhangende gebiedsvisie wordt gepresenteerd;
 - b. per saldo sprake is van verbetering van de natuurwaarden in en rond het gebied, waarbij de samenhang van de goudgroene natuurzone verbetert;
 - c. ten aanzien van de te nemen maatregelen ter verbetering van de natuurwaarden in de gebiedsvisie wordt aangegeven:
 - de aard, omvang, locaties en tijdvak van realisatie van deze maatregelen, en
 - op welke wijze deze maatregelen feitelijk en planologisch duurzaam worden geborgd.
 - d. de uitvoering van deze visie voldoende is gegarandeerd;
 - e. de kwaliteitswinst niet wordt gefinancierd uit reguliere middelen voor realisatie van de

Artikel 2.6.5 Kleinschalige ingrepen

1. Het verbod van artikel 2.6.2 is niet van toepassing op een individuele, kleinschalige ingreep die leidt tot een verbetering van de Goudgroene natuurzone in het desbetreffende gebied.
2. Toepassing van het eerste lid vindt alleen plaats indien uit het ruimtelijk plan blijkt dat:
 - a. de voorgestelde ingreep slechts leidt tot een beperkte aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden en samenhang van de Goudgroene natuurzone in het desbetreffende gebied;
 - b. de voorgestelde ingreep leidt tot een kwalitatieve versterking van de Goudgroene natuurzone;
 - c. de oppervlakte natuur van de Goudgroene natuurzone ten minste gelijk blijft, en
 - d. de kwaliteitswinst niet wordt gefinancierd uit reguliere middelen voor realisatie van de Goudgroene natuurzone;

Artikel 2.6.6 Wijzigen van de begrenzing

Gedeputeerde Staten kunnen de begrenzing van de Goudgroene natuurzone wijzigen:

1. ten einde de ecologische kwaliteit te verbeteren, voor zover
 - a. de oorspronkelijke kwalitatieve en kwantitatieve ambities van de Goudgroene natuurzone worden behouden of versterkt;
 - b. vaststaat welk onderdeel van de Goudgroene natuurzone verdwijnt en op welke alternatieve locatie dit onderdeel wordt gerealiseerd en
 - c. de oppervlakte natuur van de Goudgroene natuurzone ten minste gelijk blijft.
2. na toepassing van artikel 2.6.3 tot en met 2.6.5.

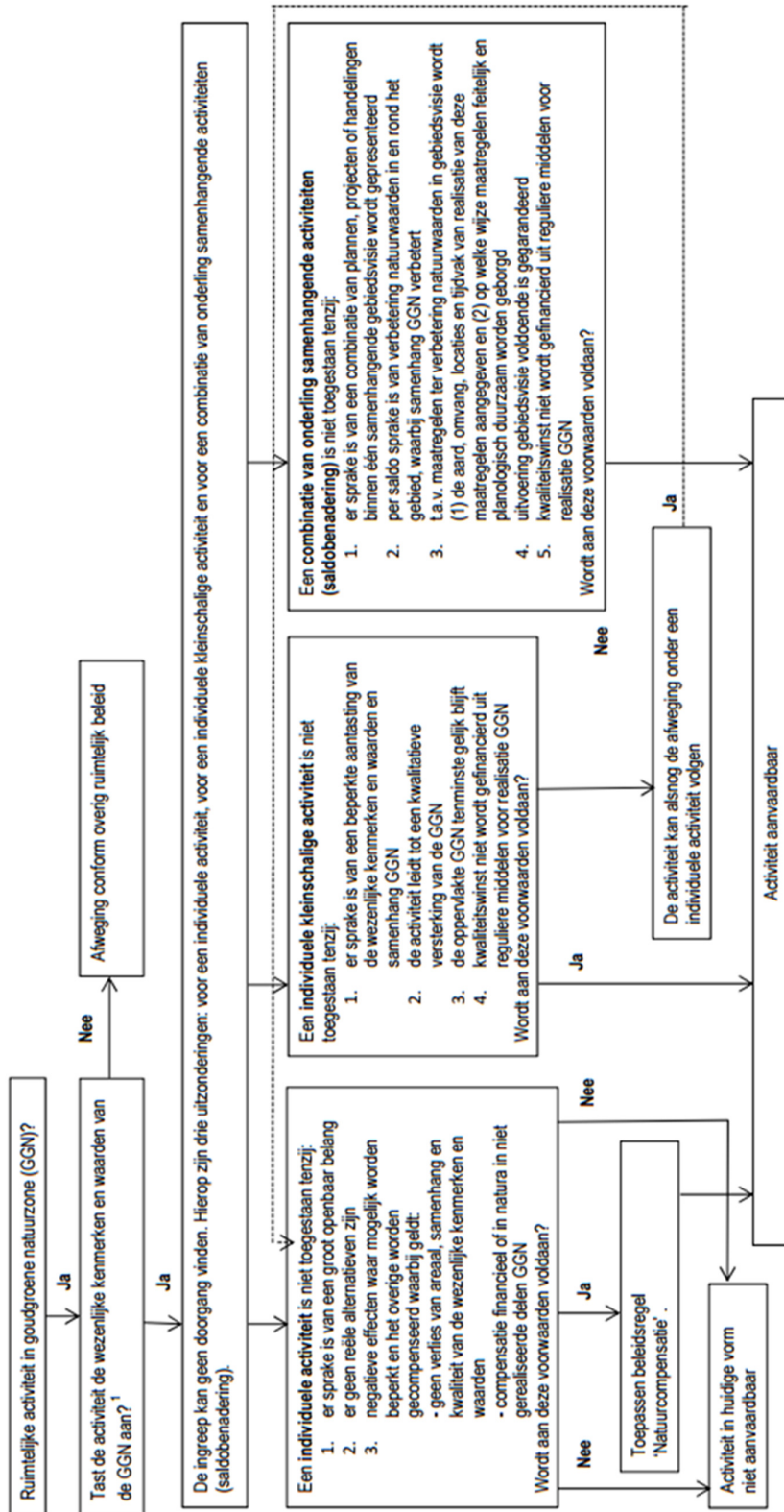
Artikel 2.6.7 Beleidsregels

1. Gedeputeerde Staten stellen beleidsregels vast voor wijze waarop invulling wordt aan de bepalingen van de artikelen 2.6.3 tot en met 2.6.5.
2. Gedeputeerde Staten stellen beleidsregels² vast voor de wijze waarop de compensatie als bedoeld in artikel 2.6.3 dient te worden uitgevoerd.

Voor ruimtelijke activiteiten in de Goudgroene natuurzone zie stroomschema volgende pagina.

In de Omgevingsverordening ruimte van de provincie Limburg is ook de bescherming opgenomen van de Zilvergroene natuurzone en de Bronsgroene landschapszone. Deze zones flankeren de Goudgroene natuurzone. Voor deze zones geldt dat de kernkwaliteiten behouden dienen te blijven. De kernkwaliteiten zijn beschreven in bijlage 5.

² Dit is de Beleidsregel natuurcompensatie Limburg.



1) Het gaat hier om het effect van de ingreep zelf en niet om een reeds gerealiseerd effect. Indien de ingreep plaatsvindt in of in de nabijheid van Natura2000 doelen dan gelden de bepalingen conform de Natuurbeschermingswet. Een en ander ter beoordeling aan de provincie Limburg

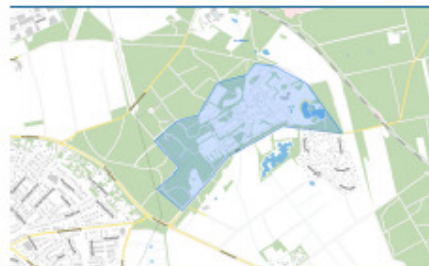
Bijlage 2 Gegevens NDFF Quickscanhulp

Project : Huttochia
Referentie: 21-093
Datum : 09 september 2021

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied - levering uit de NDFF.

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied - levering uit de NDFF. disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 09 september 2021' Op de volgende pagina's vindt u de lijst met soorten en afstanden ten opzichte van het plangebied dat deze soorten zijn waargenomen. Een toelichting op deze lijst is te vinden op: www.quickscanhulp.nl.



Mocht u vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de helpdesk van Het Natuurloket:

E-mail: serviceteamndff@natuurloket.nl
Telefoon: 0800 2356333

Disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten. Hoewel het Natuurloket en Regelink Ecologie & Landschap hun uiterste best doen voor het correct weergeven van de data op quickscanhulp.nl kunnen zij niet aansprakelijk gesteld worden voor enige fouten of het gebruik van de data.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 09 september 2021'

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Adder	Reptielen		0 - 1 km
Alpenwatersalamander	Amfibieën		0 - 1 km
Bastaardkikker	Amfibieën		0 - 1 km
Beekprik	Vissen		0 - 1 km
Beekrombout	Libellen		0 - 1 km
Bever	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Boomvalk	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Bosbeekjuffer	Libellen		0 - 1 km
Buizerd	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Bunzing	Zoogdieren		0 - 1 km
Das	Zoogdieren		0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Eekhoorn	Zoogdieren		0 - 1 km
Egel	Zoogdieren		0 - 1 km
Gaffelibel	Libellen	wnb-hrl	0 - 1 km
Gevlekte glanslibel	Libellen		0 - 1 km
Gevlekte witsnuitlibel	Libellen	wnb-hrl	0 - 1 km
Gewone bronlibel	Libellen		0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Gladde slang	Reptielen	wnb-hrl	0 - 1 km
Grote bosmuis	Zoogdieren		0 - 1 km
Grote gele kwikstaart	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Grote vos	Dagvlinders		0 - 1 km
Grote weerschijnvlinder	Dagvlinders		0 - 1 km
Haas	Zoogdieren		0 - 1 km
Havik	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Hazelworm	Reptielen		0 - 1 km
Heikikker	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Huismus	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ingekorven vleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Kamsalamander	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Kleine ijsvogelvlinder	Dagvlinders		0 - 1 km
Knoflookpad	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren		0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Levendbarende hagedis	Reptielen		0 - 1 km
Oehoe	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Poelkikker	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Roek	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Rosse woelmuis	Zoogdieren		0 - 1 km
Rugstreeppad	Amfibieën	wnb-hrl	0 - 1 km
Slechtvalk	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km

Naam	Groep	Beschermingsregime	Afstand
Steenmarter	Zoogdieren		0 - 1 km
Teunisbloempijlstaart	Nachtvlinders	wnb-hrl	0 - 1 km
Vinpootsalamander	Amfibieën		0 - 1 km
Wespendief	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Wild zwijn	Zoogdieren		0 - 1 km
Zandhagedis	Reptielen	wnb-hrl	0 - 1 km
Beekdonderpad	Vissen		1 - 5 km