

Quickscan Wet natuurbescherming Kuukven Baarlo 2022



Quickscan Wet natuurbescherming Kuukven Baarlo 2022

Status: Definitief, 19 oktober 2022

Kleine aanpassing update stikstof, 19 juli 2023

In opdracht van:



Contactpersoon: [REDACTED]

Bureau Meervelt,

Ecologisch onderzoek en advies



Projectnummer: 22-081/1

Foto omslag: Zicht op plangebied

INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING.....	1
1.1	Aanleiding	1
1.2	Beschrijving plangebied.....	1
1.3	Voorgenomen ontwikkeling	2
1.4	Leeswijzer	2
2.	ANALYSE GEBIEDSBESCHERMING	3
2.1	Inleiding	3
2.2	Afwegingskader Wet natuurbescherming Natura 2000.....	3
2.3	Afwegingskader Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (2012) en beleid Provincie Limburg.....	4
3.	ANALYSE SOORTBESCHERMING	5
3.1	Inleiding	5
3.2	Flora	5
3.3	Zoogdieren.....	6
3.4	Vogels.....	7
3.5	Amfibieën, reptielen en vissen	8
3.6	Overige beschermde soorten	9
4	HOUTOPSTANDEN.....	10
4.1	Inleiding	10
4.2	Te kappen bomen en houtopstanden	10
4.3	Bescherming houtopstanden in de Wet natuurbescherming	10
4.4	Bescherming houtopstanden in gemeente Peel en Maas	10
5	CONCLUSIES	11
5.1	Conclusies gebiedsbescherming.....	11
5.2	Conclusies soortbescherming	11
5.3	Houtopstanden.....	12
5.	LITERATUURLIJST EN WEBSITES	13

Bijlage 1a Achtergronden Wet natuurbescherming

Bijlage 1b Achtergrond bescherming Natuurnetwerk Nederland

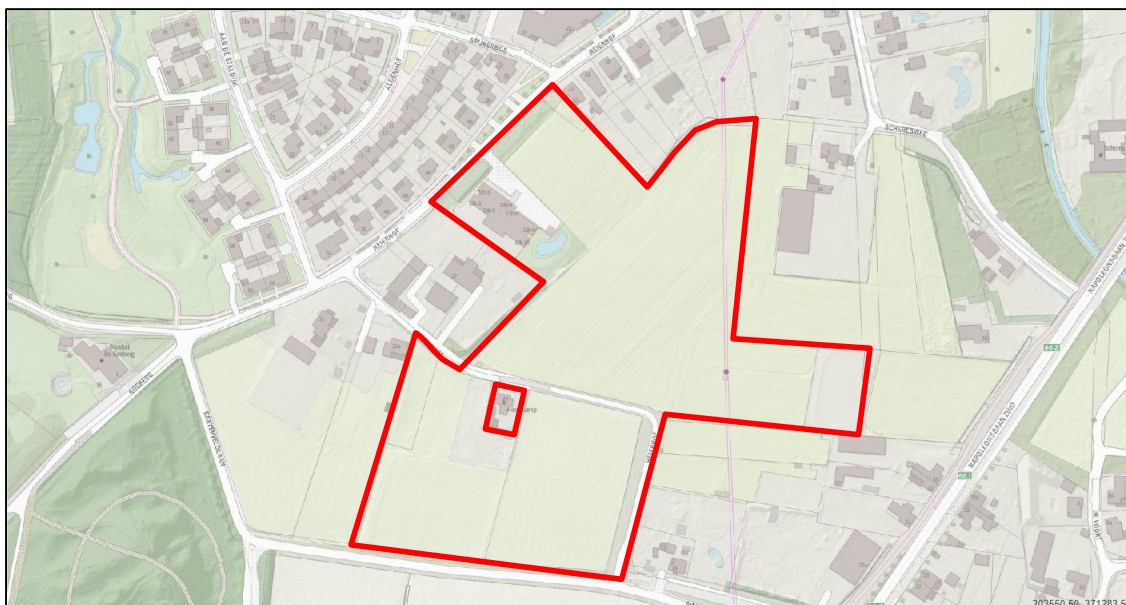
Bijlage 2 Onderzoeksgebied NDFF

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding

Aan de Heijerhof in Baarlo is de gemeente Peel en Maas voornemens om het woningbouwplan Kuukven uit te breiden met een volgende fase. Het plangebied kent momenteel deels een woonbestemming en voor het overgrote deel een agrarische bestemming. In de loop van 2022 wordt helder hoeveel woningen er gebouwd gaan worden in het gebied, maar het aantal zal rond de 116 liggen in combinatie met ontsluitingswegen, parkeervoorzieningen, ruimte voor water en groen.

In figuur 1 is het plangebied weergegeven.



Figuur 1: Plangebied Kuukven, Baarlo (Limburg Atlas, 2022).

1.2 Beschrijving plangebied

Het plangebied ligt aan de westkant van Baarlo en aan de westzijde van de N273. Aan de zuidkant wordt het plangebied begrensd door de Napoleonsbaan-Zuid. De westgrens loopt richting de Heijerhof, kruist deze weg en loopt door in noordelijke richting naar de doorgaande Heijerhof. De noordgrens van het plangebied ligt met een knik in oostelijke richting. De oostgrens van het plangebied valt samen met de grenzen van (voorheen) in agrarisch gebruik zijnde percelen.

De gronden werden voorheen regulier agrarisch gebruikt met eenvormige teelten van onder andere mais en aardappelen in het noordelijke deel en permanent soortenarm en hoogproductief raaigrasland in het zuiden (website boer & bunder, 2022).

Aan de Heijerhof staat een woning die in dit plan is geëxclaveerd. Aan de noordoostelijke zijde van de Heijerhof staat over een afstand van circa 100 meter een kleine singel met ondergroei. Midden in de singel is een oprit naar een klein appartementencomplex met 10 woningen. Voor de realisatie van de woonwijk worden de appartementen gesloopt en wordt de singel mogelijk deels geroid.

Door het oostelijke deel van het plangebied loopt een hoogspanningsleiding, hier staat ook een hoogspanningsmast.



Figuur 2 - 5: impressie van het plangebied.

Linksboven: Zicht op de tijdelijke woonunits.

Rechtsboven: Zicht op de singel aan de noordoostkant van het plangebied, langs de Heierhof.

Linksonder: Eenvormige en hoogproductieve raaigrasweide met hoogspanningsleiding.

Rechtsonder: Zuidzijde Heierhof met te behouden woning.

1.3 Voorgenomen ontwikkeling

De bestaande appartementen worden gesloopt en de singel in het noordoosten van het plangebied wordt (mogelijk deels) geveld. Daarna wordt het gebied bouwrijp gemaakt en worden hier de nieuwe woningen gebouwd.

1.4 Leeswijzer

De Wet natuurbescherming kent de aspecten gebiedsbescherming (Natura 2000), soortbescherming en bescherming houtopstanden.

In hoofdstuk 2 en 3 worden respectievelijk de gebieds- en soortbescherming uitgewerkt. In hoofdstuk 4 worden (indien aan de orde) de benodigde vervolgstappen ten aanzien van het kappen van bomen in beeld gebracht. In hoofdstuk 5 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 het onderzoeksgebied dat gebruikt is in de NDFF.

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.

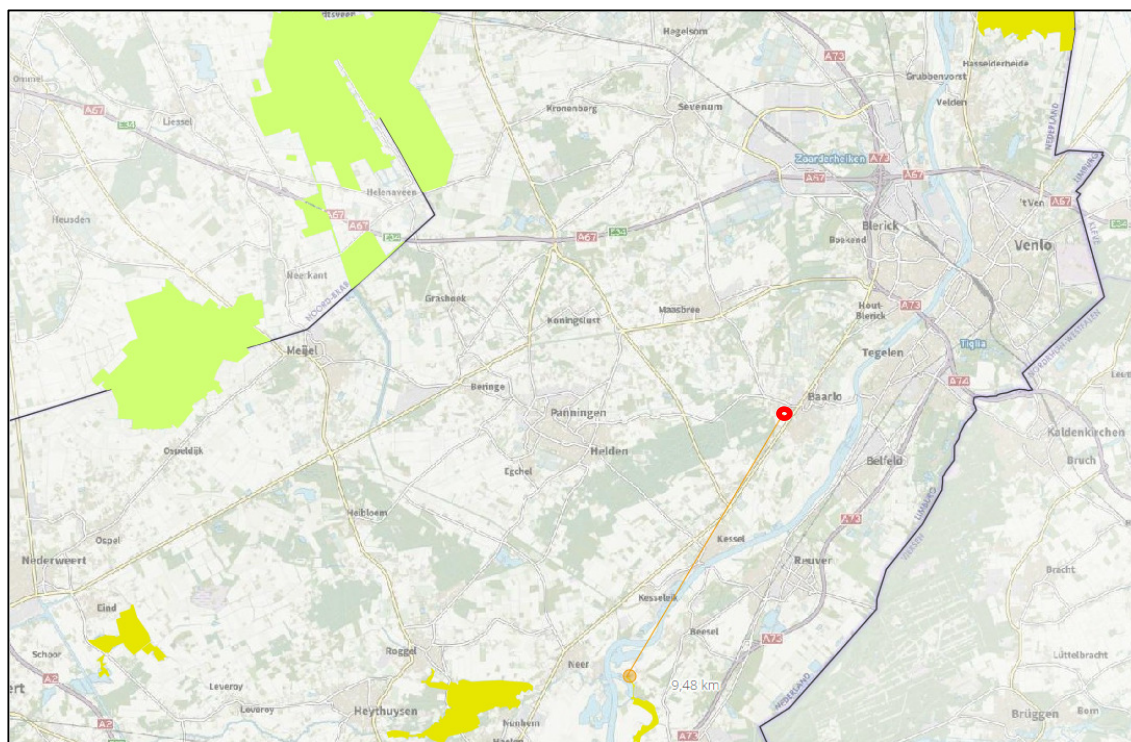
Ten aanzien van gebiedsbescherming zijn drie afwegingskaders relevant:

- 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

De locatie Kuukven ligt ten noordoosten van Natura 2000-gebied Swalmdal op een afstand van ruim 9,4 kilometer. Overige Natura 2000-gebieden liggen op grotere afstand.



Figuur 6: Ligging plangebied Kuukven ten opzichte van Natura 2000-gebieden (gekleurde vlakken: geel habitatrictlijn, groen habitat- en vogelrichtlijn) (Atlas Limburg, 2022).

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.

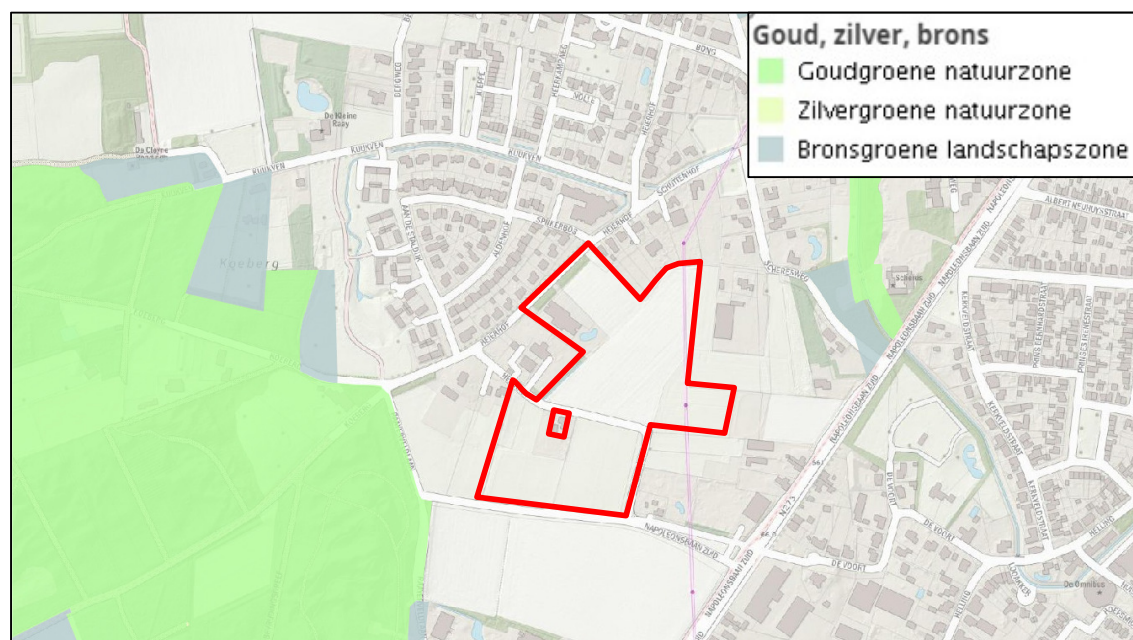
De werkzaamheden in het plangebied Kuukven kunnen storingsfactoren genereren zoals licht, geluid en optische verstoring. Deze storingsfactoren reiken, gezien de afstanden, niet tot de omliggende Natura 2000-gebieden. Een

uitzondering kan stikstof zijn. Stikstof kan in de aanlegfase en de gebruiksfase vrijkomen door het gebruik van fossiele brandstoffen en kilometers verder extra stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden tot gevolg hebben.

Stikstof kan in de sloop-, aanleg- en de gebruiksfase vrijkomen door het gebruik van fossiele brandstoffen en verkeer. Dit kan kilometers verder extra stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden tot gevolg hebben. Daarom dienen Aeries-berekeningen voor de sloop-, aanleg- en de gebruiksfase (in geval gebruik wordt gemaakt van verbrandings-/verwarmingsmotoren met fossiele brandstoffen) te worden uitgevoerd.

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 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. In onderstaande figuur 7 is de ligging van het plangebied ten opzichte van de Goudgroene natuurzone en andere beschermde natuur- en landschapszones weergegeven.



Figuur 7: Ligging plangebied ten opzichte van beschermde natuur- en landschapszones (groen). (Atlas Limburg, 2022).

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 7 is de ligging van het plangebied ten opzichte van de Goudgroene natuurzone weergegeven. Het plangebied maakt geen deel uit van het natuurnetwerk en grenst hier ook niet aan. Vervolgstappen met betrekking tot deze beschermde natuur- en landschapszones 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:

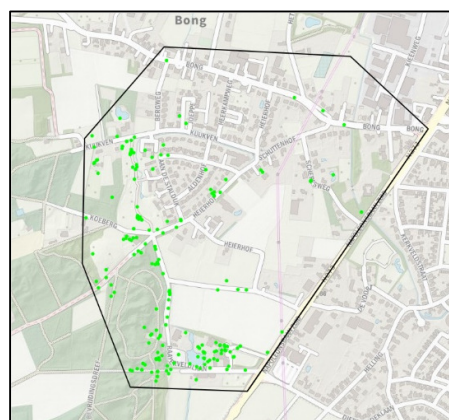
1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn;
2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn;
3. Beschermingsregime andere soorten (ook wel de Nationale lijst genoemd).

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. De natuurgegevens van de NDFF betreffen de gegevens in het onderzoeksgebied zoals weergegeven in figuur 8 en bijlage 2, de waarnemingen uit de laatste vijf jaar zijn opgevraagd¹. Vanwege de voorwaarden die de NDFF stelt aan het openbaar maken van deze gegevens, zijn geen herleidbare waarnemingen opgenomen in deze quickscan.

Met betrekking tot vogelgegevens geldt dat deze in de NDFF niet worden geselecteerd op type waarnemingen zoals 'waarneming broedende vogel of overtrekkend'. De NDFF 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 enkel beschouwd als indicatief. Voor informatie over potentiële broedvogels zijn de natuurgegevens van de provincie Limburg geraadpleegd. De resultaten uit de NDFF zijn opgenomen in bijlage 2.

De gegevensset is samengesteld in oktober 2022 en aangevuld met een oriënterend veldbezoek in dezelfde maand. Tijdens het veldbezoek is het plangebied doorkruist. 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.



Figuur 8: Onderzoeksgebied opgevraagde gegevens in de NDFF.

3.2 Flora

In de NDFF zijn uit het plangebied veel waarnemingen bekend van vaatplanten (en mossen en korstmossen) uit de afgelopen vijf jaar. Waarnemingen van beschermde soorten planten in de afgelopen 5 jaar zijn niet bekend. In 2010 heeft in de omgeving van het plangebied een vegetatiekartering plaatsgevonden (natuurgegevens provincie Limburg). Dit leverde geen waarnemingen op van planten die onder de huidige Wet natuurbescherming beschermd zijn. Tijdens het veldbezoek werd geconstateerd dat het plangebied ongeschikt is voor beschermde soorten planten vanwege het reguliere agrarische gebruik en de afwezigheid van bijzondere situaties (zoals bijvoorbeeld aanwezigheid van kalk, kwelsituaties of extensief beheerde akkers).

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.

Nader onderzoek of een ontheffingsaanvraag voor plantensoorten is niet nodig.

3.3 Zoogdieren

Uit de NDFF zijn uit de periode 2017-2022 de volgende soorten bekend uit het plangebied en directe omgeving (zie tabel 1).

Tabel 1: Beschermingsregime van uit het plangebied en omgeving bekende zoogdieren uit de periode 2017 - 2022.

soort	Habitatrichtlijn	Andere soorten	Vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen
Eekhoorn	-	X	maart en april, juli t/m november
Gewone dwergvleermuis	X	-	-
Haas	-	X	hele jaar
Konijn	-	X	hele jaar
Ruige dwergvleermuis	X	-	-
Ree	-	X	hele jaar

Tijdens het veldbezoek werden sporen aangetroffen van Mol en werden holletjes van muizen aangetroffen.

Beschermingsregime Andere soorten

Het plangebied en de directe omgeving maakt deel uit van het leefgebied van enkele soorten algemene zoogdieren zoals aangegeven in bovenstaande tabel 1. Op basis van het aangetroffen leefgebied mag aangenomen worden dat ook andere algemeen voorkomende soorten als Egel, Huisspitsmuis, Konijn, Mol en Vos en mogelijk ook kleine marterachtigen voorkomen in het plangebied. In geval van ruimtelijke ingrepen geldt een vrijstelling voor deze soorten voor vernietiging van vaste verblijfplaatsen en (indien nodig om in veiligheid te brengen) het vangen van individuen.

Uit de gegevens blijkt dat Eekhoorn in de omgeving van het plangebied voorkomt. In het plangebied is enkel de singel in het noordoostelijke deel van het plangebied potentieel geschikt als leefgebied. Tijdens het inspectiebezoek werden geen nesten of andere sporen waargenomen van Eekhoorn. Incidenteel kan wel een exemplaar aanwezig zijn, de betekenis van de singel voor deze soort is echter niet groot.

Aanbevolen wordt voorafgaand aan het vellen van de bomen na te gaan of eventuele nesten van Eekhoorn (nieuwvestigingen) aanwezig zijn. Voor Eekhoornnesten geldt een vrijstelling in de maanden maart en april en de maanden juli tot en met november. Bomen met nesten mogen dan zonder ontheffing voor Eekhoorn gekapt worden.

Overige beschermde soorten zoogdieren onder het regime Andere soorten zijn niet te verwachten. Das is bekend uit de Heldense bossen en uit het gebied ten zuiden van Baarlo maar op grote afstand en rustig gelegen doorgaande groene structuren waarlangs de Das kan foerageren ontbreken in het plangebied. Tijdens het veldbezoek zijn ook geen aanwijzingen verkregen dat Das gebruikt maakt van het plangebied. Intensief gebruik van het plangebied als foerageergebied door de Das is daardoor uit te sluiten. Nader onderzoek naar Das of andere soorten wordt niet nodig geacht.

Beschermingsregime Habitatrichtlijn

Tijdens het inspectiebezoek is specifiek aandacht besteed aan de geschiktheid van de te slopen appartementen als verblijfplaats voor vleermuizen. Vastgesteld werd dat de aanwezige bebouwing ongeschikt is als verblijfplaats voor vleermuizen omdat invliegopeningen ontbreken. Ook de mogelijk te kappen bomen bevatten geen geschikte holten die als verblijfplaats voor vleermuizen kunnen dienen. Er zijn wel holten aangetroffen (in berk) maar de betreffende relatief jonge bomen hebben een zeer geringe omvang en de holten zijn niet naar boven ingerot. Nader onderzoek naar verblijfplaatsen is niet nodig.

De houtsingel en het agrarisch gebied maakt naar verwachting deel uit van het vlieg- en foerageergebied van vleermuizen. Dit wordt bevestigd door inwoners van Baarlo en leden van het plaatselijke IVN. Naast de vastgestelde Gewone en Ruige dwergvleermuis in en in de omgeving van het plangebied komen mogelijk meer soorten voor (zoals Laatvlieger en Gewone grootvleermuis). De singel sluit aan op de laanbeplanting langs de Heierhof maar

is daar geen essentieel deel van. In de omgeving van het plangebied Kuukven zijn op ruime schaal geschikte foerageermogelijkheden voorhanden, onder meer in en langs de Heldense bossen. Het wegvallen van de houtwal heeft daardoor geen effect op de functionaliteit van eventueel in de omgeving aanwezige verblijfplaatsen van vleermuizen.

Gewone en Ruige dwergvleermuizen, en ook andere karakteristieke bewoners van stedelijk gebied zoals Laatvlieger, zijn goed in staat zich te oriënteren op bebouwing en laanstructuren. In de directe omgeving van het plangebied zijn diverse alternatieve vliegroutes beschikbaar. Het vellen van de singel over een lengte van 100 meter leidt daarom niet tot een effect op in de omgeving aanwezige populaties.

Nader onderzoek naar vlieg- en foerageergebied van vleermuizen of een ontheffingsaanvraag is niet nodig.

Het voorkomen van overige soorten onder dit beschermingsregime is op voorhand uit te sluiten op grond van de inrichting en het gebruik van het plangebied. Nader onderzoek naar overige soorten of een ontheffing 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 2: 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 3: 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).

Bijeneter	Grauwe klauwier	Kwartelkoning	Roerdomp	Wulp
Blauwe reiger	Grutto	Oeverzwaluw	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 augustus. Let op: dit is slechts een indicatie, van belang is of broedende vogels aanwezig zijn of niet.

Broedvogels in het plangebied

Tijdens het veldbezoek werd vastgesteld dat de aanwezige te slopen bebouwing niet geschikt is als broedgelegenheid voor Huismus, Gierzwaluw of andere gebouwbezonende soorten broedvogels met een jaarrond beschermd nest zoals Torenvalk, Kerkuil en Steenuil. Geschikte broedgelegenheid ontbreekt.

In 2012 heeft de provincie Limburg een deel van het plangebied op broedvogels onderzocht. In het plangebied werden territoria vastgesteld van Bonte vliegenvanger, Ekster, Holenduif en Zwarte kraai. In de singel komen naar verwachting ook enkele algemeen voorkomende broedvogels voor als Houtduif, Winterkoning, Merel, Roodborst en Zwartkop. De nesten van deze soorten zijn niet jaarrond beschermd maar alleen zolang de jongen afhankelijk zijn van het nest. Vanwege de (mogelijke) aanwezigheid van broedvogels in de singel en andere begroeiing moeten vellingswerkzaamheden worden uitgevoerd buiten de broedperiode (1 maart - 15 augustus).

Jaarrond beschermde nesten werden niet aangetroffen in het plangebied en zijn ook niet te verwachten gezien de ligging van de potentiële nestplaatsen nabij bebouwing. Nader onderzoek of een ontheffing voor broedvogels is niet nodig.

3.5 Amfibieën, reptielen en vissen

In de NDFF zijn enkel waarnemingen bekend van Bastaardkikker en Groene kikker. Tijdens het veldbezoek werd geconstateerd dat Gewone pad eveneens in het plangebied kan voorkomen. Een mogelijk geschikt voortplantingswater voor amfibieën is de tuinvijver die ten oosten van het appartementencomplex ligt. Het betreft een potentieel voortplantingswater voor algemeen voorkomende soorten. Voor deze soorten geldt een vrijstelling voor het vernietigen van vaste voortplantings- en rustplaatsen en voor het vangen (indien nodig om ze in een veilige situatie te brengen). De singel is potentieel geschikt als overwinteringsplaats voor enkele algemeen voorkomende soorten amfibieën. Minder algemene amfibieën waarvoor geen vrijstelling geldt, zijn niet te verwachten in het plangebied vanwege het ontbreken van populaties in de omgeving.

In de NDFF ontbreken waarnemingen van reptielen in het onderzoeksgebied. Voorkomen van reptielen in het plangebied kan worden uitgesloten op grond van de huidige inrichting en het gebruik en het ontbreken van populaties in de directe omgeving. Nader onderzoek naar of een ontheffing voor reptielen is niet nodig.

In de NDFF ontbreken waarnemingen van vis met uitzondering van Zonnebaars (uitgezette soort) in twee poelen/vijvers. De aanwezigheid van beschermde soorten vis in het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten vanwege het ontbreken van geschikte wateren.

Nader onderzoek naar beschermde soorten amfibieën, reptielen of vissen in het plangebied of een ontheffingsaanvraag is niet nodig.

3.6 Overige beschermde soorten

In de NDFF zijn veel waarnemingen opgenomen van niet beschermde dag- en nachtvlinders en andere insecten, van enkele schimmels en een soort weekdier (Tijgerslak) uit de laatste vijf jaar. Beschermde soorten uit deze soortgroepen ontbreken. Op grond van het aangetroffen biotoop tijdens het veldbezoek zijn overige beschermde natuurwaarden uit te sluiten. Nader onderzoek naar of een ontheffing voor overige beschermde soorten is niet nodig.

4 HOUTOPSTANDEN

4.1 Inleiding

Ten aanzien van de bescherming van houtopstanden is de Wet natuurbescherming en de gemeentelijke verordening relevant. Voor meer informatie over dit afwegingskader wordt verwezen naar bijlage 1.

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 vriend- of hakhout, zonder voorafgaande melding daarvan bij gedeputeerde staten. Daarnaast gelden voor het kappen van bomen en houtopstanden regels per gemeente. Deze regels zijn opgesteld in een gemeentelijke verordening. In dit hoofdstuk wordt ingezoomd op de te kappen bomen en de te nemen vervolgstappen.

4.2 Te kappen bomen en houtopstanden

In het huidige plan is het voornemen de in het plangebied aanwezige houtwal langs de Heierhof te kappen (circa 100 meter lang). Ook worden naar verwachting enkele andere bomen gekapt.

Een houtopstand zoals bedoeld in de Wet natuurbescherming is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of vriend 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.

De houtwal voldoet aan de definitie van houtopstand, de solitaire bomen voldoen niet aan de definitie van houtopstand.

4.3 Bescherming houtopstanden in de Wet natuurbescherming

Het plangebied ligt binnen de verkeerskundige bebouwde kom van Baarlo maar valt onder het bestemmingsplan buitengebied waar de houtwal de bestemming 'natuur' heeft. De Wet natuurbescherming is niet van toepassing op houtopstanden binnen de bebouwde kom maar is in deze situatie waarschijnlijk wel van toepassing vanwege de ligging in het 'buitengebied'. Geadviseerd wordt hiervan uit te gaan. Vervolgstappen op grond van de Wet natuurbescherming zijn het indienen van een kapmelding bij de provincie Limburg en het aanvragen van een vrijstelling voor herplant van bomen op hetzelfde perceel.

4.4 Bescherming houtopstanden in gemeente Peel en Maas

Gemeente Peel en Maas hanteert de volgende definitie voor een boom: *'Een boom is een houtachtig, overblijvend gewas met een stamomtrek van minimaal 30 cm op 1,3 meter hoogte van het maaiveld (grond).'*

Binnen bebouwde kom

In de bebouwde kom van Peel en Maas is geen kapvergunning nodig. Bomen in zij-, voor- of achtertuin mogen worden geveld, behalve als het een bijzondere boom is. Alle bijzondere bomen binnen de bebouwde kom zijn geïnventariseerd. De inventarisatie en waardebeoordeling verloopt volgens een puntensysteem. In het plangebied ontbreken bijzondere bomen.

Buiten de bebouwde kom

In het buitengebied is een kapmelding nodig voor:

- een boom die op 1.30 meter van de grond een stamdiameter gelijk aan of groter dan 30 cm heeft.
- hakhout, een houtwal, een singel, een grotere (lint)begroeiing van heesters en struiken, beplanting van een bosplantsoen, een struweel, andere landschapselementen of een haag.
- bomen die geplant zijn als compensatieverplichting.
- het kappen van een bos van minimaal 10 are of een bomenrij van meer dan 20 bomen.

Daarnaast geldt een herplantplicht. Voorafgaand aan het vellen is een kapmelding nodig bij Provincie Limburg.

5 CONCLUSIES

5.1 Conclusies gebiedsbescherming

- Natura 2000: De locatie Kuukven ligt ten noordoosten van het Natura 2000-gebied Swalmdal op een afstand van ruim 9,4 kilometer. Overige Natura 2000-gebieden liggen op grotere afstand.

De werkzaamheden in het plangebied Kuukven kunnen storingsfactoren genereren zoals licht, geluid en optische verstoring. Deze storingsfactoren reiken, gezien de afstanden, niet tot de omliggende Natura 2000-gebieden. Een uitzondering kan stikstof zijn. Stikstof kan in de aanlegfase en de gebruiksfase vrijkomen door het gebruik van fossiele brandstoffen en kilometers verder extra stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden tot gevolg hebben.

Voor de tijdelijke uitstoot van stikstofverbindingen in het kader van sloop- en bouwactiviteiten is op dit moment (oktober 2022) een vrijstelling van kracht op grond van artikel 2.9a Wet natuurbescherming dat is toegevoegd met de Wet stikstofreductie en natuurverbetering. Voor eventuele uitstoot van stikstofverbindingen in de gebruiksfase (indien van toepassing) is een Aerius-berekening nodig. Als uit de berekening blijkt dat in de gebruiksfase sprake is van extra stikstofbelasting in de daarvoor gevoelige Natura 2000-gebieden, is een voortoets en/of passende beoordeling nodig. Als een passende beoordeling moet worden uitgevoerd is ook een vergunning nodig op grond van de Wet natuurbescherming.

- Natuurnetwerk: Het plangebied overlapt niet met beschermde natuur- en landschapszones. Vervolgstappen met betrekking tot deze beschermde natuur- en landschapszones zijn niet nodig.

5.2 Conclusies soortbescherming

- Het plangebied maakt deel uit van het leefgebied van algemeen voorkomende beschermde soorten. Bij ruimtelijke ontwikkelingen geldt 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. Deze zorgplicht is in de Wet natuurbescherming opgenomen in artikel 1.11:

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.

In de praktijk komt de zorgplicht neer op het nemen van passende maatregelen om doden van dieren te voorkomen en aanwezige dieren zo nodig te vangen en te verplaatsen. Daarnaast zijn maatregelen nodig om te voorkomen dat verbodsbepalingen overtreden worden. De maatregelen zijn hieronder puntsgewijs opgenomen.

- De vijver dient (indien waterhoudend) leeggepompt te worden buiten het voortplantingsseizoen van amfibieën.
- Bij aanwezigheid van vis dient de pomp uitgerust te worden met een voorziening die voorkomt dat dieren vermalen worden.
- Schuilplekken zoals houtstammen en takkenhopen of ander materiaal, dienen voorzichtig verwijderd te worden. Aanwezige dieren krijgen bij voorkeur de mogelijkheid op eigen kracht een veilig heenkomen te zoeken.
- Aanwezige holen dienen zoveel mogelijk handmatig te worden uitgegraven zodat aanwezige dieren de kans krijgen om te vluchten.

- Eventueel aanwezige nestkastjes dienen voorafgaand aan het broedseizoen verwijderd te worden.
- Bomen en struiken dienen voorafgaand aan het broedseizoen verwijderd te worden (1 maart - 15 augustus).

Mits deze maatregelen genomen worden is geen nader onderzoek of een ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming voor soorten nodig.

5.3 Houtopstanden

In het plangebied dient volgens het huidige plan een houtwal gekapt te worden met de bestemming 'natuur'. De houtwal ligt in het bestemmingsplan buitengebied en er kan vanuit gegaan worden dat deze op grond daarvan beschermd is onder de Wet natuurbescherming – Houtopstanden. Een kapmelding is nodig en er geldt een herplantplicht. Een ontheffing voor herplant op hetzelfde perceel dient te worden aangevraagd.

Voor kap van de houtopstand en de eventueel te kappen solitaire bomen is een kapmelding bij de gemeente Peel & Maas nodig voor zover de solitaire bomen een stamdiameter hebben gelijk of groter dan 30 cm op een hoogte van 1.30 meter.

Hierbij dient te worden opgemerkt dat het behoud van goed ontwikkelde groene elementen in vele opzichten waardevol is:

- Biodiversiteit: behoud van lokale populaties en versterking van natuurwaarden,
- Klimaatadaptatie: schaduwwerking en daarmee een bijdrage leverend aan het voorkomen van hitte-eilanden,
- Klimaatadaptatie: doorlaatbaarheid van de bodem tijdens perioden van grote neerslag,
- Klimaatmaatregel: vastleggen van CO₂,
- Beleving: landschappelijke waardevol.

5. LITERATUURLIJST EN WEBSITES

www.ecogrid.nl

www.limburg.nl

www.natuurgegevensprovincielimburg.nl

www.waarneming.nl

ruimtelijkeplannen.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 onwortelen 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 dolfin	<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 vuurvinder	<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 parelzaad	<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.

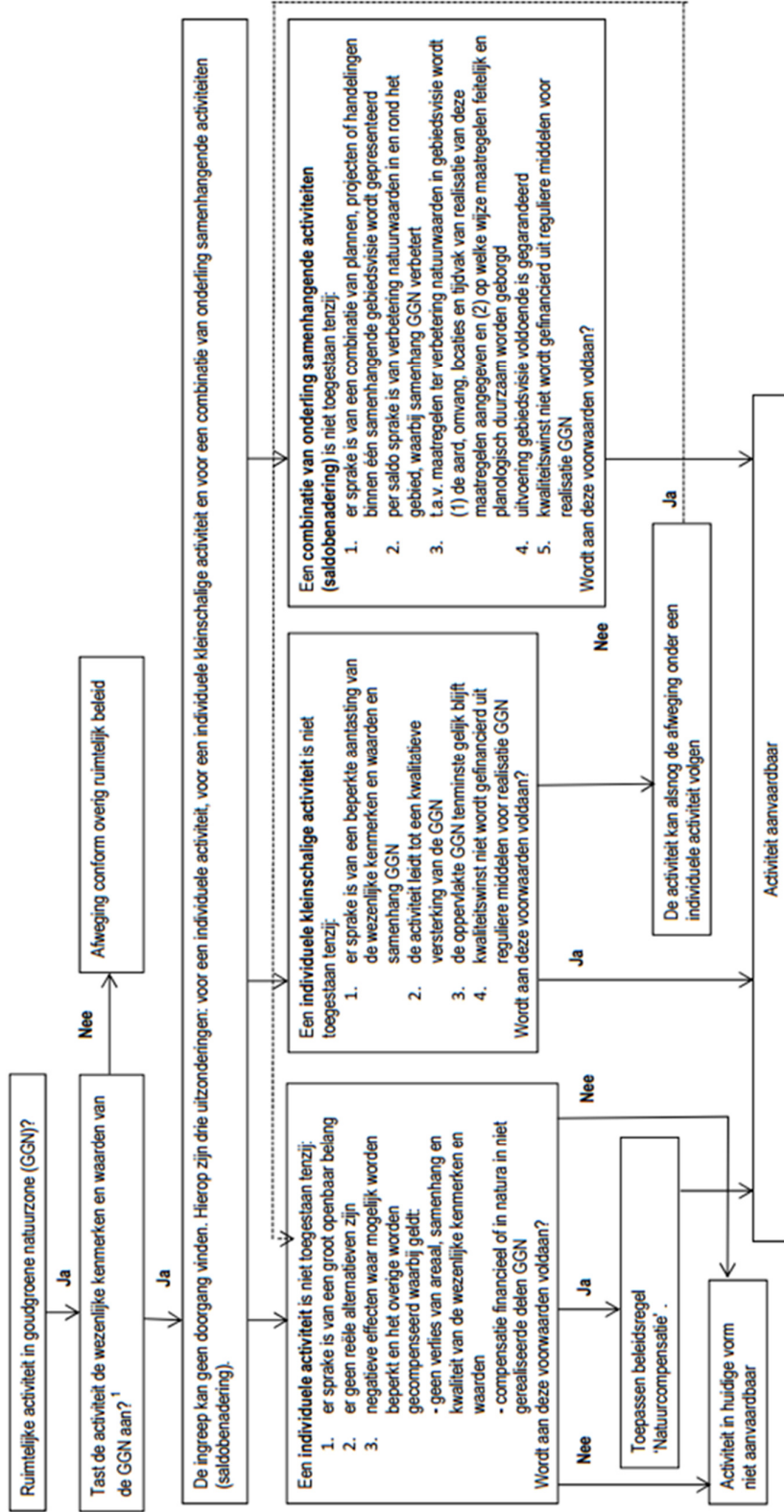
Artikel 2.6.7 Beleidsregels

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 Onderzoeksgebied NDFF

Separate PDF-bestanden voor locatie Strubben en Houtrustlaan