

ECOLOGISCHE QUICKSCAN

Aanplant bos op voormalige landbouwpercelen in de gemeente Eijsden-Margraten



Colofon

Titel: Ecologische quickscan. Aanplant bos op voormalige
landbouwpercelen in de gemeente Eijsden-Margraten

Status: Definitief

In opdracht van:
Stichting het Limburgs Landschap

Contactpersoon:
[Redacted]

Opgesteld door:

OmniVerde BV.
Kortestraat 20
[Redacted] Echt
[Redacted]

+31 (0)6- 54946065

Samenstelling:

OmniVerde:

Gecontroleerd door:
[Redacted]

Datum:

4-5-2022

Kenmerk:

2022-LL03

Plaats:

Echt

Afbeelding omslag:

Zicht op het aan te planten landbouwperceel ten noorden van de Koeberg

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	4
2	NATUURBESCHERMING	5
3	WERKWIJZE BEOORDELING EFFECTEN OP (WET) NATUURBESCHERMING	6
3.1	SOORTENBESCHERMING	6
3.2	GEBIEDSBESCHERMING.....	6
4	PLANGEBIED	8
5	UIT TE VOEREN WERKZAAMHEDEN	10
6	BESCHERMDE SOORTEN IN EN IN DE DIRECTE OMGEVING VAN HET PLANGEBIED	11
6.1	BUREAU-ONDERZOEK	11
6.1.1	<i>Aanwezige beschermde soorten.....</i>	<i>11</i>
6.1.1.1	Zoogdieren (exclusief vleermuizen).....	11
6.1.1.2	Vleermuizen.....	11
6.1.1.3	Vogels.....	11
6.1.1.5	Reptielen.....	11
6.1.1.5	Amfibieën	12
6.2	TERREINBEZOEK	12
6.2.1	<i>Waargenomen beschermde soorten.....</i>	<i>12</i>
6.2.2	<i>Waargenomen nesten</i>	<i>12</i>
6.2.3	<i>Waargenomen holten en spleten in bomen</i>	<i>12</i>
6.2.4	<i>Aanwezige habitats.....</i>	<i>12</i>
6.2.5	<i>Potentieel aanwezige beschermde soorten flora en fauna.....</i>	<i>14</i>
6.3	BESCHERMINGSREGIME VAN DE ACTUEEL EN POTENTIEEL AANWEZIGE BESCHERMDE SOORTEN	14
7	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN WET NATUURBESCHERMING: SOORTEN.....	16
7.1	EFFECTEN VAN DE VOORGENOMEN MAATREGELEN OP DE (POTENTIEEL) AANWEZIGE BESCHERMDE SOORTEN.....	16
7.1.1	<i>Zoogdieren (exclusief vleermuizen).....</i>	<i>16</i>
7.1.1.1	Wild zwijn	16
7.1.1.2	Das	16
7.1.3	<i>Vogels.....</i>	<i>16</i>
7.2	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN WET NATUURBESCHERMING?	16
7.2.1	<i>Vogels</i>	<i>16</i>
8	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN WET NATUURBESCHERMING: BESCHERMD GEBIED	18
9	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN WET NATUURBESCHERMING: HOUTOPSTANDEN.....	20
10	NATUURNETWERK NEDERLAND	21
11	CONCLUSIES	22
12	GEbruikte BRONNEN	23

1 Inleiding

Stichting het Limburgs Landschap wil een bijdrage leveren aan de noodzakelijke uitbreiding van het aandeel bos in de provincie Limburg. Hiertoe is in de gemeente Eijsden-Margraten een aantal voormalige landbouwpercelen geselecteerd die aangeplant gaan worden met inheems bos. Om te bepalen of deze aanplant negatieve effecten heeft op actueel dan wel potentieel aanwezige beschermde soorten planten en dieren en op eventueel aanwezige beschermde gebieden wordt een ecologische quickscan uitgevoerd. In de quickscan wordt nagegaan of door de aanplant verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming (Wnb) overtreden worden, hoe dit voorkomen kan worden, of aanvullend ecologisch onderzoek nodig is en of het noodzakelijk is om in het kader van de Wnb een ontheffing en/of vergunning aan te vragen bij het bevoegd gezag. Stichting het Limburgs Landschap heeft aan OmniVerde BV opdracht verstrekt om de ecologische quickscan uit te voeren.

2 Natuurbescherming

Sinds 1 januari 2017 is de Wnb van kracht. Deze wet vervangt drie wetten, namelijk de Flora- en Faunawet, de Boswet en de Natuurbeschermingswet 1998.

De Wnb kent drie aparte beschermingsregimes:

- voor Europees beschermde soorten van de Habitatrichtlijn, het verdrag van Bern en het verdrag van Bonn;
- voor soorten van de Vogelrichtlijn;
- voor nationaal beschermde soorten;

Dit betekent dat alle vogels beschermd zijn en een groot aantal overige Europese en Nederlandse plant- en diersoorten. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen. De Wet natuurbescherming beschermt naast soorten ook gebieden, behorend tot het Europese Natura 2000 netwerk. Voor deze gebieden en de daarbij aangewezen soorten en habitattypen zijn instandhoudingsdoelstellingen opgesteld. Een activiteit mag niet leiden tot significant negatieve effecten op deze doelen of tot een aantasting van de natuurlijke kenmerken.

Naast bescherming vanuit de Wnb zijn er ook gebieden die planologisch beschermd zijn. Het betreft het Natuur Netwerk Nederland (NNN). De bescherming van het NNN verloopt via het ruimtelijke ordeningsrecht (Barro, bestemmingsplannen) en niet via de natuurwetgeving. Het Limburgse deel van het NNN wordt gevormd door de Goudgroene natuurzones. Binnen de Goudgroene natuurzone streeft de provincie naar behoud en beheer van de reeds aanwezige natuur en de ontwikkeling van nieuwe natuur. Er worden geen bestemmingen toegestaan die per saldo leiden tot een significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden, oppervlakte, de kwaliteit en de samenhang van het NNN. Daarnaast mogen de kernkwaliteiten (het "groene karakter") van de Zilvergroene natuurzone, de Bronsgroene landschapszone en het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg niet worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd.

3 Werkwijze beoordeling effecten op (Wet) natuurbescherming

3.1 Soortenbescherming

Om te bepalen of de voorgenomen ingreep nadelige effecten heeft op de actueel aanwezige beschermde planten- en diersoorten wordt volgens een stappenplan gewerkt:

- Stap 1: komen er beschermde soorten voor in het plangebied?
- Stap 2: worden er verbodsbepalingen overtreden?
- Stap 3: vallen de handelingen onder een vrijstelling?
- Stap 4: dient een ontheffing te worden aangevraagd?

Afhankelijk van het antwoord per stap dienen meer of minder stappen doorlopen te worden. Uit de stappen blijkt of de ingreep probleemloos, al dan niet met mitigerende maatregelen, uitgevoerd kan worden, een vrijstelling geldt of dat een ontheffing aangevraagd dient te worden. In het slechtste geval is geen ontheffing mogelijk en kan de herinrichting geen doorgang vinden.

Voor het antwoord op stap 1 zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- Nationale databank Flora en Fauna
- Waarneming.nl
- Natuurgegevens provincie Limburg

Tevens is een terreinverkenning uitgevoerd waarbij een goede indruk verkregen is van het aanwezige habitat en de potentiële/actuele aanwezigheid van beschermde soorten. Benadrukt wordt dat het verkennend terreinbezoek is bedoeld om een goede indruk te verkrijgen van de aanwezige flora en fauna. Uitgebreide soortinventarisaties volgens bijvoorbeeld de inventarisatieprotocollen van het Netwerk Groene Bureau's, bedoeld om met zekerheid de aan- of afwezigheid van bepaalde soorten vast te stellen, hoeven in het kader van een verkennend flora- en faunaonderzoek niet te worden uitgevoerd.

3.2 Gebiedsbescherming

Er wordt bepaald of de percelen waar de aanplant wordt uitgevoerd gelegen zijn in of nabij (externe werking) een Natura 2000-gebied. Indien dit het geval is, wordt bepaald of de uitvoeringsmaatregelen leiden tot negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen middels een Voortoets. Als hieruit blijkt dat er mogelijk significant negatieve effecten kunnen zijn op de instandhoudingsdoelen, dient een Passende Beoordeling opgesteld te worden. Als de Passende Beoordeling duidelijk maakt dat er inderdaad significant negatieve effecten optreden, dan dient een ADC toets te worden uitgevoerd. Na uitvoering van zowel een Passende Beoordeling als een ADC toets dient bij het bevoegd gezag (Provincie Limburg) een vergunning te worden aangevraagd.

3.3 Houtopstanden

De Wet natuurbescherming vervangt naast de Flora- en Faunawet en de Natuurbeschermingswet 1998 ook de Boswet. De regelgeving van de Boswet is door de Wet natuurbescherming grotendeels overgenomen.

Het doel van de regels met betrekking tot houtopstanden is de instandhouding van het areaal bos. De regels zijn van toepassing op houtopstanden groter dan 10 are of 20 rijbomen en gelegen buiten de bebouwde kom. Voorafgaand aan de kap van de houtopstand dient de eigenaar van de grond

waarop een dergelijke houtopstand zich bevindt melding te doen bij het bevoegd gezag en moet de eigenaar daarnaast binnen drie jaren na het vellen of het tenietgaan van de houtopstand zorg dragen voor het op bosbouwkundig verantwoorde wijze herbeplanten.

3.4 Natuurnetwerk Nederland

Er wordt gecheckt of de percelen waar de aanplant plaatsvindt, gelegen is binnen de begrenzing van het NNN (Goudgroene natuurzone) en of de uitvoeringsmaatregelen leiden tot een significante aantasting van de wezenlijke waarden en kenmerken. Centrale vraag is of het NNN aangetast wordt in oppervlakte, ecologische kwaliteit en samenhang? Wanneer hier aanwijzingen voor zijn dan wordt een nee, tenzij toets uitgevoerd. Tevens wordt gecheckt of het plangebied gelegen is in de Zilvergroene natuurzone, de Bronsgroene landschapszone of het Beschermingsgebied Nationaal landschap Zuid-Limburg en wat de eventuele effecten van de aanplant hierop zijn.

4 Plangebied

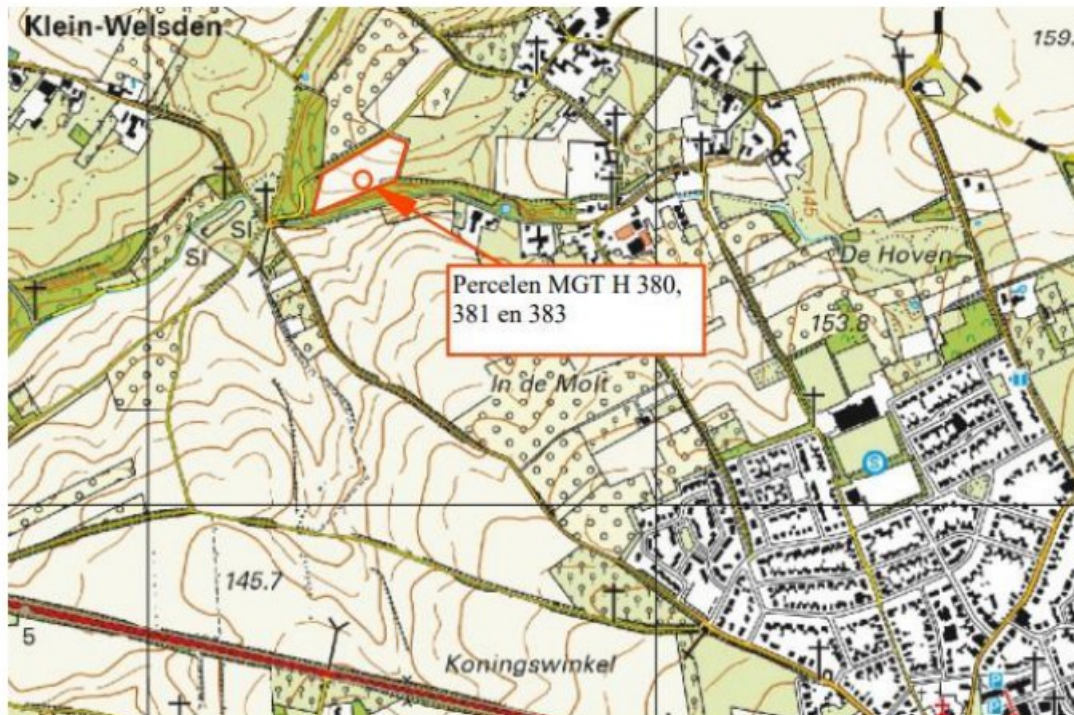
De ligging van de drie aan te planten voormalige landbouwpercelen is weergegeven in afbeelding 1 t/m 3.

Perceel 1 bevindt zich ten noordoosten van Cadier en Keer en grenst aan het natuurgebied Bemelerberg (afbeelding 1).

Percelen 2 en 3 liggen tussen Klein- en Groot-Welsden (afbeelding 2 en 3).



Afbeelding 1. Aan te planten perceel 1.



Afbeelding 2. Aan te planten perceel 2.



Afbeelding 3. Aan te planten perceel 3.

5 Uit te voeren werkzaamheden

Drie recent aan de landbouw onttrokken percelen worden aangeplant met bos. De totale oppervlakte bedraagt circa 3,5 ha. Er worden uitsluitend soorten aangeplant die van nature in de omgeving voorkomen. Voordat aangeplant wordt, vindt een bodembewerking plaats (frezen en/of ploegen) tot een diepte van maximaal 35 cm.

De werkzaamheden worden overdag uitgevoerd. De uitvoering van de werkzaamheden is voorzien in de periode december 2022 t/m februari 2023.

6 Beschermde soorten in en in de directe omgeving van het plangebied

6.1 Bureau-onderzoek

6.1.1 Aanwezige beschermde soorten

Voor het bepalen van de aanwezige beschermde soorten planten en dieren in en nabij het plangebied is gebruik gemaakt van verschillende bronnen, namelijk de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), waarneming.nl. en de natuurgegevens van de Provincie Limburg (broedvogel- en vegetatiekartering). De waarnemingen van Europees beschermde soorten zijn maximaal drie jaar oud en die van nationaal beschermde soorten maximaal vijf jaar. De drie databanken zijn geraadpleegd op 24 maart 2022. In de geraadpleegde databanken worden voor de drie percelen, met uitzondering van wild zwijn en geelgors op perceel 1, geen beschermde soorten vermeld. In de directe omgeving van met name de percelen 1 en 2 komen wel meerdere beschermde soorten fauna voor (zie paragraaf 6.1.1.1 t/m 6.1.1.5). Beschermde flora is op de drie percelen en directe omgeving niet waargenomen.

6.1.1.1 Zoogdieren (exclusief vleermuizen)

In de geraadpleegde databanken wordt alleen voor perceel 1 een beschermd zoogdier vermeld, namelijk wild zwijn. Naast een zichtwaarneming zijn een dood exemplaar en wroetsporen waargenomen.

In de directe omgeving van perceel 1 komen voor: das, eekhoorn, grote bosmuis, ree en wezel. In de directe omgeving van perceel 2 zijn aangetroffen: das, eekhoorn, ree en steenmarter. In de bosstrook langs de Mergeldelsweg bevinden zich dassenburchten.

6.1.1.2 Vleermuizen

In de geraadpleegde databanken worden geen vleermuizen vermeld voor de drie percelen. In de omgeving van perceel 1 zijn wel vleermuizen aangetroffen. Langs de Keunestraat zijn gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger waargenomen.

6.1.1.3 Vogels

De geraadpleegde databanken vermelden voor de drie percelen alleen een beschermde vogelsoort op perceel 1, namelijk geelgors. In de bosrijke omgeving van met name de percelen 1 en 2 zijn vele vogelsoorten waargenomen.

6.1.1.5 Reptielen

Reptielen worden voor de drie percelen niet vermeld. In de omgeving van perceel 1 (Julianagroeven) komen hazelworm en levendbarende hagedis voor.

6.1.1.5 Amfibieën

In de geraadpleegde databanken worden voor de drie percelen geen amfibieën vermeld. In de omgeving van perceel 1 (Julianagroeven) zijn wel diverse beschermde soorten aangetroffen: alpenwatersalamander, kleine watersalamander, bruine kikker, gewone pad, geelbuikvuurpad en vroedmeesterpad.

6.2 Terreinbezoek

Op 28 maart 2022 is binnen het plangebied een terreinverkenning uitgevoerd. De weersomstandigheden waren als volgt: half bewolkt, droog, 16 ° C.

6.2.1 Waargenomen beschermde soorten

Tijdens het terreinbezoek zijn ten opzichte van de gegevens uit het bureau-onderzoek geen aanvullende beschermde soorten waargenomen.

6.2.2 Waargenomen nesten

Op de drie landbouwpercelen staan geen bomen of struweel. Nesten van eekhoorn en (jaarrond beschermde) vogelnesten zijn derhalve uit te sluiten. Nesten van grondbroeders als geelgors zouden wel aanwezig kunnen zijn, maar zijn niet waargenomen. Aangezien geelgorzen meestal broeden vanaf half april was het moment van het terreinbezoek te vroeg om geelgorsnesten aan te kunnen tonen. Baltsende geelgorzen (of andere soorten grondbroeders) zijn overigens ook niet waargenomen.

6.2.3 Waargenomen holten en spleten in bomen

Op de drie landbouwpercelen staan geen bomen of struweel.

6.2.4 Aanwezige habitats

Perceel 1 bestaat geheel uit grasland en is aan drie zijden omgeven door bos (afbeelding 1).
Perceel 2 is een akkerperceel, aan twee zijden begrensd door bos (afbeelding 2).
Perceel 3 is een strook grasland langs een door bosschages begrensde weg (afbeelding 3).



Afbeelding 1: Perceel 1, grasland, wordt aan drie zijden omgeven door bos.

Foto: 



Afbeelding 2: Perceel 2, akkerland, wordt aan twee zijden omgeven door bos.

Foto: 



Afbeelding 3: Perceel 3, strook weiland langs een met bosschages begrensde weg.

Foto: [REDACTED]

6.2.5 Potentieel aanwezige beschermde soorten flora en fauna

Op grond van de aanwezige habitats en de soorten die in de omgeving van de drie percelen zijn waargenomen (zie paragraaf 6.1.1), is binnen het plangebied een aantal beschermde soorten fauna te verwachten die niet in de geraadpleegde databanken zijn gedocumenteerd. Het betreft met name foeragerende dassen op alle drie percelen en ree op vooral de percelen 1 en 2. Ree is door de Provincie Limburg vrijgesteld van de verbodsbepalingen van de Wnb (vastgelegd in de Omgevingsverordening Limburg 2014, geconsolideerde versie) en wordt verder buiten beschouwing gelaten.

6.3 Beschermingsregime van de actueel en potentieel aanwezige beschermde soorten

De Wet natuurbescherming kent drie algemene beschermingsregimes waarin de voorschriften van de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn en de verdragen van Bonn en Bern zijn geïmplementeerd. Per beschermingsregime is bepaald welke verboden er gelden en onder welke voorwaarden ontheffing of vrijstelling kan worden verleend door het bevoegd gezag. Het gaat om de volgende beschermingsregimes:

- Europese bescherming vogels cf. de Vogelrichtlijn
- Europese bescherming flora en fauna cf. de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bonn en Bern
- Nationale bescherming flora en fauna

Voor de in en nabij het plangebied actueel en potentieel voorkomende dieren geldt het beschermingsregime zoals aangeduid in tabel 1.

Tabel 1. De beschermingsregimes van de actueel (vetgedrukt) en potentieel aanwezige beschermde soorten binnen het plangebied.

Flora en Fauna	Soort	Beschermingsregime
Zoogdieren (exclusief vleermuizen)		
	wild zwijn	Nationaal beschermd
	das	Nationaal beschermd
Vogels		
	geelgors	Europees beschermd, Vogelrichtlijn

7 Overtreding verbodsbepalingen Wet natuurbescherming: soorten

7.1 Effecten van de voorgenomen maatregelen op de (potentieel) aanwezige beschermde soorten

7.1.1 Zoogdieren (exclusief vleermuizen)

7.1.1.1 Wild zwijn

Bij start van de plantwerkzaamheden zullen eventueel aanwezige dieren onmiddellijk vluchten. Momenteel is perceel 1 foerageergebied voor wilde zwijnen. Wanneer het terrein ingeplant wordt met bos zal het perceel nog steeds een functie als foerageergebied kunnen vervullen. Bovendien is in de directe omgeving foerageergebied ruimschoots voorhanden. Wild zwijn zal van de aanplant van bomen op perceel 1 geen hinder ondervinden.

7.1.1.2 Das

De drie percelen zijn waarschijnlijk foerageergebied voor dassen. Van de overdag uitgevoerde aanplantwerkzaamheden zullen nachttactieve dassen geen hinder ondervinden. Wanneer de percelen zijn ingeplant met bomen vervullen ze nog steeds een functie als potentieel foerageergebied. Bovendien is in de directe omgeving foerageergebied ruimschoots voorhanden. Das zal door de aanplant van bomen niet negatief beïnvloed worden.

7.1.3 Vogels

Met name op perceel 1 kunnen broedvogels (geelgors) verwacht worden. Door de uitvoering van de aanplantwerkzaamheden in het broedseizoen zouden nesten van geelgors verstoord of zelfs vernietigd kunnen worden.

7.2 Overtreding verbodsbepalingen Wet natuurbescherming?

7.2.1 Vogels

Wanneer de aanplantwerkzaamheden uitgevoerd worden in het broedseizoen, globaal de periode half maart t/m half juli, kunnen nesten vernietigd worden en kunnen zelfs vogels gedood worden. In dat geval wordt artikel 3.1 van de Wet natuurbescherming (beschermingsregime Vogelrichtlijn) overtreden:

- *het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden*
- *het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te beschadigen of te vernielen.*

Overtreding kan voorkomen worden door de plantwerkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Wanneer de werkzaamheden persé binnen het broedseizoen dienen te worden uitgevoerd, dient eerst een ter zake kundig ecooloog het perceel na te lopen ter vaststelling van eventueel aanwezige nesten van grondbroeders (met name van geelgors). Wanneer deze niet aanwezig zijn kan

het perceel worden vrij gegeven. Wanneer door de ecooloog wel een nest wordt aangetroffen, mogen in de nabijheid van het nest geen werkzaamheden plaatsvinden. Gezien de openheid van het terrein dient er rekening te worden gehouden met het vermijden van versturende werkzaamheden binnen een straal van 15 m rondom het nest.

8 Overtreding verbodsbepalingen Wet natuurbescherming: beschermd gebied

Perceel 1 is gelegen binnen het Natura 2000 gebied Bemelerberg & Schiepersberg. De percelen 2 en 3 liggen buiten dit beschermd natuurgebied maar grenzen er (vrijwel) direct tegen aan (afbeelding 3).



Afbeelding 3: Ligging van de drie in te planten percelen ten opzichte van het paars gearceerde Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg.

Er dient te worden nagegaan of de beoogde maatregelen in de percelen 1 en 2/3 (in het kader van de externe werking) effect hebben op het Natura 2000-gebied.

Binnen het Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg zijn de volgende habitattypen en habitatrictlijnsoorten (tabel 2) aangewezen. Tevens zijn de instandhoudingsdoelen weergegeven. Op de drie percelen komen de aangewezen habitattypen en habitatrictlijnsoorten niet voor. Met name perceel 1 grenst wel aan het habitatype H9160B Eiken-Haagbeukenbos. Dit habitatype zal niet negatief beïnvloed worden wanneer een aangrenzend agrarisch perceel wordt ingeplant met inheemse boomsoorten. Er wordt vanuit gegaan dat de aangeplante boomsoorten behoren tot Eiken-haagbeukenbostype. Het areaal van dit bostype wordt door de maatregel vergroot hetgeen een extra positieve bijdrage is aan het instandhoudingsdoel van dit habitatype, namelijk dat het oppervlakte niet in omvang mag afnemen (zie tabel 2).

Geconcludeerd kan worden dat door de aanplant van bos op de drie percelen geen sprake is van een (significante) aantasting van de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg.

Tabel 2. Aangewezen habitattypen, habitatrictlijnsoorten en instandhoudingsdoelen voor het Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg..

Habitattypen						
Habitatype ?	Habitatsubtype ?	Status doel ?	Oppervlakte ?	Kwaliteit ?	Relatieve bijdrage ?	Kernopgave ?
H6110* - Pionierbegroeiingen op rotsbodem		definitief	>	>	B2	8.01; 8.10
H6210 - Kalkgraslanden		definitief	>	>	B2	8.01; 8.10
H6230* - Heischrale graslanden		definitief	>	>	B1	8.01
H6510A - Glanshaver- en vossenstaarthooilanden	glanshaver	definitief (in ontwerp verwijderd)	=	=	C	
H9160B - Eiken-haagbeukenbossen	heuvelland	definitief	=	=	B1	

Habitatrictlijnsoorten						
Soort ?	Status doel ?	Populatie ?	Omvang leefgebied ?	Kwaliteit leefgebied ?	Relatieve bijdrage ?	Kernopgaven ?
H1078* - Spaanse vlager	ontwerp	=	=	=		
H1166 - Kamsalamander	definitief	=	=	=		
H1193 - Geelbuikvuurpad	definitief	>	>	>	A3	8.11,W
H1318 - Meervleermuis	definitief	=	=	=	B2	8.12
H1321 - Ingekorven vleermuis	definitief	=	=	=	B2	8.12
H1324 - Vale vleermuis	definitief	=	=	=	B1	8.12

9 Overtreding verbodsbepalingen Wet natuurbescherming: houtopstanden

Aangezien geen bomen gekapt worden, is overtreding van deze verbodsbepaling niet aan de orde.

10 Natuurnetwerk Nederland

Percelen 1 en 3 zijn gelegen binnen de Goudgroene natuurzone (afbeelding 4). In Limburg vormt de Goudgroene natuurzone het NNN. In de Goudgroene natuurzone mogen de wezenlijke waarden en kenmerken niet worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd. De wezenlijke waarden en kenmerken worden in bestaande natuurgebieden aangeduid als het actueel aanwezige natuurbeheertype en het na te streven streefbeheertype. Zowel voor perceel 1 als voor perceel 3 betreft het actuele en na te streven beheertype N12.02 kruiden- en faunarijk grasland (afbeelding 4). Perceel 1 zal geheel ingeplant worden met bomen ter vorming van inheems bos, aansluitend op het aangrenzende eiken-haagbeukenbos. Hierdoor wordt het actueel aanwezige beheertype kruiden- en faunarijk grasland vernietigd en wordt er geen invulling gegeven aan het na te streven beheertype kruiden- en faunarijk grasland.

Het in te planten graslandperceel 3 (slechts een relatief smalle strook) is een zeer klein deel van het totale graslandperceel. De aanplant van dit perceel zal geen substantiële aantasting betekenen voor het resterende deel van het kruiden- en faunarijk grasland. Bovendien wordt de buffer tussen het graslandperceel en de naast gelegen weg vergroot, hetgeen ten goede komt aan de ecologische kwaliteit van het resterend oppervlakte kruiden- en faunarijk grasland.

Door de opdrachtgever heeft afstemming plaatsgevonden over de natuurdoeltypen met het bevoegd gezag. De aanplant van bos heeft derhalve geen consequenties voor de begrenzing. Bij de volgende wijzigingsronde van de natuurdoeltypen wordt dit gewijzigd naar bos.



11 Conclusies

- **De verbodsbepalingen van de Wnb worden met betrekking tot het aspect soorten niet overtreden mits gewerkt wordt buiten het broedseizoen.**
Indien binnen het broedseizoen gewerkt dient te worden, zijn intensieve ecologische inspecties direct voorafgaand aan de werkzaamheden vereist.
- **De verbodsbepalingen van de Wnb worden met betrekking tot het aspect gebieden (Natura 2000) niet overtreden.**
Hierbij wordt ervan uitgegaan dat de aan te planten boomsoorten behoren tot de karakteristieke soorten van het eiken-haagbeukenbos, het aangewezen habitatype voor het Natura 2000-gebied Bemelerberg & Schiepersberg.
- **Het Natuurnetwerk Limburg wordt niet aangetast.**
Bij de volgende wijzigingsronde van de natuurdoeltypen wordt dit gewijzigd naar bos.

12 Gebruikte bronnen

- NATIONALE DATABANK FLORA EN FAUNA
- WAARNEMING.NL
- PORTAL.PRVLIMBURG.NL
- BELEIDSREGELS TEN BEHOEVE VAN DE PASSIEVE SOORTENBESCHERMING ONDER DE WET NATUURBESCHERMING IN LIMBURG. Provincie Limburg, 2017.
- BELEIDSREGEL NATUURCOMPENSATIE 2018. Provincie Limburg, 2018.
- NATUURBEHEERPLAN LIMBURG 2022. Provincie Limburg, 2021.
- OMGEVINGSVERORDENING LIMBURG 2014. Provincie Limburg, 2014. Geconsolideerde versie.
- NATUURGEGEVENS PROVINCIE LIMBURG. Broedvogel- en vegetatiekartering.
- MINLNV.NEDERLANDSESOORTEN.NL
- BIJ12 KENNISDOCUMENTEN