

Afdeling	: R&E - Planologie	B&W-voorstel:
Naam opsteller voorstel	: Marjo Beeren-Keijers	DJ-2538971
Portefeuillehouder	: M.Beeren@weert.nl, 0495-575232	Zaaknummer:
		2538940
	: dr. T.J.J. (Thomas) van Gemert	Publicatie:
		Openbaar

Onderwerp

Principeverzoek natuurontwikkeling kadastrale perceel, sectie AF, nr. 77 nabij de Heltenbosdijk.

Voorstel

Met de natuurontwikkeling op het kadastrale perceel, sectie AF, nr. 77, gelegen nabij de Heltenbosdijk in principe in te stemmen met een zogenaamde omgevingsvergunning voor de buitenplanse omgevingsactiviteit (Bopa) tot uiterlijk 1 juli 2025.

Inleiding

Door ARK natuurontwikkeling te Nijmegen is een principeverzoek ingediend om het kadastrale perceel, sectie AF, nr. 77, gelegen nabij de Heltenbosdijk tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg in te richten als natuur met gedeeltelijk bos. Het perceel heeft een oppervlakte van ca. 1,5 ha.

Het perceel waarop de natuurontwikkeling is voorzien heeft op grond van het (tijdelijk deel van het) omgevingsplan 'Buitengebied 2011, 2e herziening' de functies 'Agrarisch met waarden - Natuur- en landschapswaarden', 'Waarde archeologie - middelhoog', 'Waarde - Beekdallandschap' en de aanduidingen 'specifieke vorm van agrarisch met waarden - kleinschalig gebied' en 'reconstructiewetzone - extensiveringsgebied'. Om voor dit perceel natuurontwikkeling mogelijk te maken dient een procedure in het kader van de omgevingsvergunning voor de buitenplanse omgevingsactiviteit (Bopa) gevolgd te worden.

Doel(en)

Het doel van dit voorstel is initiatiefnemer duidelijkheid te geven over het voorgenomen initiatief. Het doel van het initiatief is natuurontwikkeling en het aanplanten van bos op het hiervoor aangegeven perceel.

Resultaten

Met deze ontwikkeling wordt het gewenste gebruik geregeld.

Activiteiten

Doorlopen van de ruimtelijke procedure met een vergunning voor een Bopa (reguliere procedure).

In te vullen door het B&W secretariaat:

- ☒ Akkoord
☐ Akkoord met tekstuele aanpassing door portefeuillehouder
☐ Anders, nl.:

Beslissing d.d.:

9 juli 2024

Numero:

h

- ☐ Niet akkoord
☐ Gewijzigde versie

De secretaris,

Argumenten

1.1 Bij vergelijkbare bos- en natuurontwikkelingen is een vergelijkbare ruimtelijke procedure gevolgd.

Binnen de functie 'Agrarisch met waarden – Natuur- en landschapswaarden' op grond van het (tijdelijk deel van het) omgevingsplan 'Buitengebied 2011' is een wijzigingsbevoegdheid opgenomen om de functie te wijzen in 'Bos'. Bosontwikkeling is hiermee binnen het omgevingsplan niet rechtstreeks of met een binnenplanse afwijking toegestaan. De wijzigingsbevoegdheid is onder de Omgevingswet vervallen.

Bosontwikkeling op deze locatie kan planologisch worden geregeld met een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit (Bopa). Voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet per 1 januari 2024 werd hiervoor de procedure omgevingsvergunning (uitgebreide procedure) gevoerd in het kader van de Wabo. Deze laatstgenoemde procedure is in meerdere vergelijkbare gevallen gevolgd.

1.2 Er heeft overleg met de omgeving plaatsgevonden.

Op 11 april 2024 zijn de bewoners van de omgeving Heltenbosdijk en de eigenaren van de aangrenzende percelen schriftelijk uitgenodigd voor de informatieavond die plaats vond op 14 mei 2024. Het verslag dat van deze bijeenkomst is opgesteld en is als bijlage bij dit advies gevoegd. Hiermee is draagvlak voor het initiatief gecreëerd.

Tijdens de informatieavond was slechts één bewoner aanwezig. Deze persoon heeft met name zijn zorgen geuit over de bredere toekomstige ontwikkelingsplannen in het buitengebied en de richting van de agrarische sector (o.a. de plannen van de Provincie en de groene partijen, gezien de klimaatopgave). Afsproken is dat de rentmeester van ARK Rewilding Nederland contact opneemt met deze bewoner om samen te zoeken naar een oplossing die toekomstbestendig is en de betreffende agrariër verder kan helpen. Hiermee heeft de betreffende agrariër ingestemd.

1.3 De bosaanplant draagt bij aan de gemeentelijke doelstellingen in het versterken van biodiversiteit.

Klimaatverandering en de invloed van het menselijk handelen drukken een stempel op biodiversiteit en de bescherming van natuurlijke biotopen. Bos- en natuurgebieden hebben een belangrijke functie in het behoud en de bescherming van deze natuurlijke systemen. Verder zijn bossen essentieel in het vasthouden van CO₂ en vormen een belangrijke buffer in het opvangen van klimaatextremen. Grote aaneengesloten natuurlijke en inheemse bossen zijn recreatief van bijzondere waarde voor onze inwoners en voor de bezoekers van deze omgeving. De inrichting draagt bij aan de versterking van het Grenspark Kempenbroek. Met het voorliggend initiatief wordt verder aangesloten op het Natuurnetwerk Limburg.

1.4 De principetoestemming wordt in tijd beperkt.

Om te voorkomen dat er een slapende principetoestemming ontstaat wordt geadviseerd hieraan een termijn tot 1 juli 2025 te verbinden.

Kanttekeningen en risico's

Het initiatief dient nader onderbouwd te worden in het kader van de vergunning voor een Bopa.

In het principeverzoek wordt (summier) op diverse sectorale aspecten ingegaan, maar deze zijn onvoldoende onderbouwd. In een nader uit te werken evenwichtige toedeling van functies aan locaties dienen deze aspecten nader uitgewerkt en beoordeeld te worden.

Initiatiefnemer zal in het kader van de planologische onderbouwing bij de Bopa worden verzocht om een verbeelding aan te leveren die te zijner tijd kan worden opgenomen in het aan te passen Omgevingsplan. Hiermee wordt bereikt dat duidelijk is wat de

planologische eindsituatie is en de Bopa ook op een correcte wijze planologisch wordt vertaald in het Omgevingsplan.

Ten aanzien van dit initiatief heeft vooraf geen overleg met de provincie plaatsgevonden. Er is sprake van een provinciaal belang als er sprake zou zijn van nadelige gevolgen voor het Natuurnetwerk Limburg en de Groenblauwe Mantel. Dit is hier niet aan de orde. Een en ander is ook nader gemotiveerd in een uitgevoerde Quicksan Flora en Fauna.

Financiële, personele en juridische gevolgen

Voor een Bopa geldt een bedrag aan legeskosten van € 515,-- (prijspeil 2024). Deze legeskosten dienen te worden vermeerderd met de legeskosten voor de beoordeling van de onderzoeksrapporten (€ 286,-- per onderzoek, prijspeil 2024). Zie voor alle tarieven de legesverordening op onze website.

Er wordt een overeenkomst nadeelcompensatie met initiatiefnemer aangegaan.

Overleg gevoerd met

Intern:

Werner Mentens, Irma Schmitz (afdeling R&E)

Peggy Caris (afdeling VTH)

Extern:

ARK Natuurontwikkeling

Participatie

Initiatiefnemer heeft de beslisboom voor participatie gevolgd. Dit heeft geresulteerd in participatieniveau 1 (lichte participatie). Op 14 mei 2024 is een informatieavond georganiseerd door initiatiefnemer voor omwonenden.

Communicatie

Indiener wordt geïnformeerd door middel van bijgaande brief. Verder wordt dit advies op de TILS-lijst geplaatst.

Planning

Initiatiefnemer zal erop worden gewezen dat dit een principetoestemming is, waaraan geen rechten kunnen worden ontleend. Als hij van deze toestemming gebruik wil maken, dient uiterlijk 1 juli 2025 een ontvankelijke aanvraag omgevingsvergunning voor een Bopa te zijn ontvangen.

Evaluatie

Niet van toepassing.

Bijlage(n)

1. Principeverzoek
2. Antwoordbrief met bijlage
3. Inrichtingsplan
4. Verslag informatieavond
5. Quicksan flora en fauna

Gemeente Weert
T.a.v. het College van burgemeester en wethouders
Postbus 950
6000 AZ WEERT

datum
28-5-2024

uw schrijven
--

ons schrijven

onderwerp

Principeverzoek Heltenbosdijk perceel WEE01 AF 77

bijlagen

– Inrichtingsplan, stukken participatie,
onderzoeksrapporten

Geacht College van burgemeester en wethouders,

Middels deze brief willen wij u verzoeken medewerking te verlenen aan het herontwikkelen van het perceel WEE01 AF 77 gelegen tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg.



Topografische kaart met globale ligging plangebied (rood omlijnd) waarbinnen de ontwikkeling plaats zal vinden

Het voornemen bestaat om het betreffende perceel in te richten als natuur met gedeeltelijk bos.

Bestaande situatie

Het gebied ligt in de gemeente Weert, ligt tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg tegen de Tungelerwallen aan.

Het plangebied is gelegen in agrarisch gebied met een kleinschalig karakter. Het voormalig akkerperceel is ca. 1,5 ha groot. Op ca. 150m ten Zuiden van het perceel stroomt de Tungelrooyse beek.

Kadastraal is het perceel bekend als WEE01 AF 77

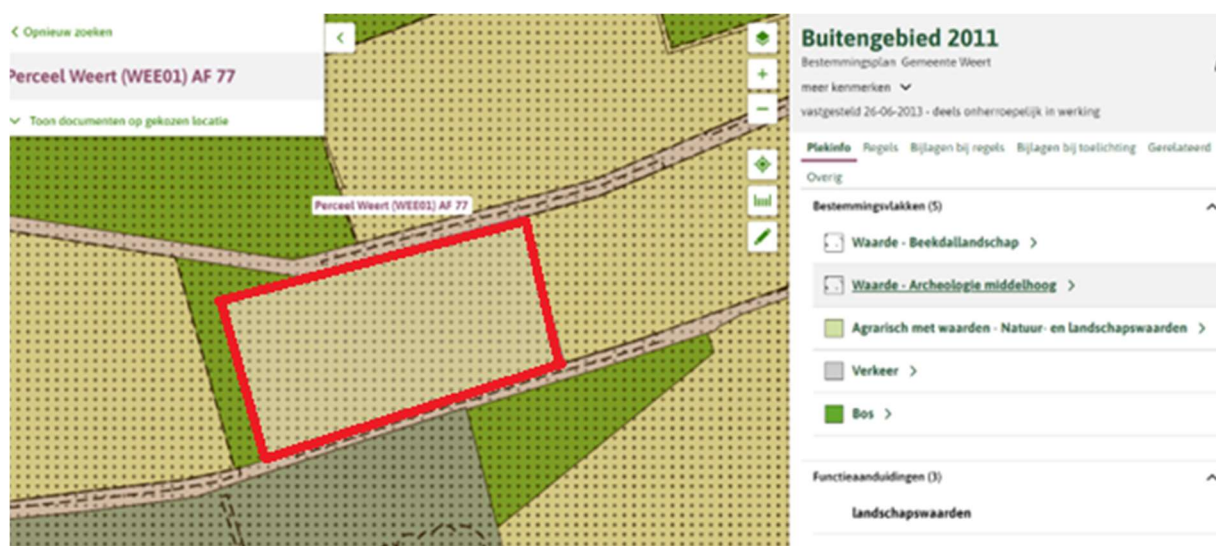
Omschrijving initiatief

De inrichting van kadastraal perceel WEE01 AF 77 is gericht op de ontwikkeling en uitbreiding van het bos. Inhoudelijk verwijzen we u graag naar de bijlage.

Bestemmingsplan

Op basis van het bestemmingsplan liggen er verschillende bestemmingsvlakken op het perceel.

De beoogde ontwikkeling komt in aanmerking voor een Buitenplanse Omgevingsactiviteit.



Bestemmingsplan Gemeente Weert, Buitengebied 2011

Participatie

Op basis van de beslisboom participatie, is een lichte participatie gepast. Middels een bewonersbrief (11 april 2024) is de omgeving geïnformeerd over de voorgenomen inrichting, waarbij zij tevens zijn uitgenodigd voor een informatiebijeenkomst op 14 mei. In totaal zijn 8 brieven verstuurd. Eén bewoner heeft gebruik gemaakt van de mogelijkheid om nadere informatie te krijgen.

De uitnodigingsbrief en het verslag van de informatiebijeenkomst zijn bijgevoegd als bijlage.

Onderzoeken

In het kader van de voorgenomen ontwikkeling dient rekening te worden gehouden ecologie en archeologie.

Tot slot

Initiatiefnemer is zich ervan bewust dat er, mocht u tot een positief besluit komen en in principe bereid te zijn medewerking te verlenen aan het voorliggende initiatief, verschillende onderzoeken

opgesteld dienen te worden om de inpasbaarheid van het initiatief aan te tonen. Deze onderzoeken zijn reeds in gang gezet en worden met u gedeeld in het kader van de te doorlopen ruimtelijke procedure.

Op basis van het voorgaande verzoeken wij u dan ook namens de initiatiefnemer om medewerking te verlenen herinrichten van het perceel WEE01 AF 77. Wij hopen op korte termijn een positief besluit van u te mogen vernemen.

Met vriendelijke groet,

Ark natuurontwikkeling
Winselingengseweg 95
6541 AH Nijmegen

Stichting Ark
Winselingseweg 95
6541 AH NIJMEGEN

Weert, 9 juli 2024

Onderwerp: Natuurontwikkeling perceel sectie AF 77
Uw kenmerk:
Ons kenmerk: 2538940 / 2541006

Beste heer/mevrouw,

Op 6 juni 2024 hebben wij van u een principeverzoek ontvangen om het kadastrale perceel, sectie AF, nr. 77, gelegen nabij de Heltenbosdijk tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg in te richten als natuur met gedeeltelijk bos. Hieronder ontvangt u een reactie.

Besluit

Wij hebben besloten in principe medewerking te verlenen aan uw verzoek. Ons advies is dit te regelen via een zogenaamde vergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit (Bopa). Dit betreft een reguliere procedure. Deze principemedewerking geldt tot uiterlijk 1 juli 2025. Wij hebben hierbij het volgende overwogen.

Motivering

Bij vergelijkbare bos- en natuurontwikkelingen is een vergelijkbare ruimtelijke procedure gevolgd.

Binnen de functie 'Agrarisch met waarden – Natuur- en landschapswaarden' op grond van het (tijdelijk deel van het) omgevingsplan 'Buitengebied 2011' is een wijzigingsbevoegdheid opgenomen om de functie te wijzen in 'Bos'. Bosontwikkeling is hiermee binnen het omgevingsplan niet rechtstreeks of met een binnenplanse afwijking toegestaan. De wijzigingsbevoegdheid is onder de Omgevingswet vervallen. Bosontwikkeling op deze locatie kan planologisch worden geregeld met een omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevingsplanactiviteit (Bopa). Voor de

inwerkingtreding van de Omgevingswet per 1 januari 2024 werd hiervoor de procedure omgevingsvergunning (uitgebreide procedure) gevoerd in het kader van de Wabo. Deze laatstgenoemde procedure is in meerdere vergelijkbare gevallen gevolgd.

Er heeft overleg met de omgeving plaatsgevonden.

Op 11 april 2024 zijn de bewoners van de omgeving Heltenbosdijk en de eigenaren van de aangrenzende percelen schriftelijk uitgenodigd voor de informatieavond die plaats vond op 14 mei 2024. Hiermee is draagvlak voor het initiatief gecreëerd. Het verslag dat van deze bijeenkomst is opgesteld en is als bijlage bij dit advies gevoegd.

Tijdens de informatieavond is slechts één bewoner aanwezig geweest. Deze persoon heeft met name zijn zorgen geuit over de bredere toekomstige ontwikkelingsplannen in het buitengebied en de richting van de agrarische sector (o.a. de plannen van de Provincie en de groene partijen, gezien de klimaatopgave). Afgesproken is dat de rentmeester van ARK Rewilding Nederland contact opneemt met deze bewoner om samen te zoeken naar een oplossing die toekomstbestendig is en de betreffende agrariër verder kan helpen. Hiermee heeft de betreffende agrariër mee ingestemd.

De bosaanplant draagt bij aan de gemeentelijke doelstellingen in het versterken van biodiversiteit.

Klimaatverandering en de invloed van het menselijk handelen drukken een stempel op biodiversiteit en de bescherming van natuurlijke biotopen. Bos- en natuurgebieden hebben een belangrijke functie in het behoud en de bescherming van deze natuurlijke systemen. Verder zijn bossen essentieel in het vasthouden van CO₂ en vormen een belangrijke buffer in het opvangen van klimaatextremen. Grote aaneengesloten natuurlijke en inheemse bossen zijn recreatief van bijzondere waarde voor onze inwoners en voor de bezoekers van deze omgeving. De inrichting draagt bij aan de versterking van het Grenspark Kempenbroek. Met het voorliggend initiatief wordt verder aangesloten op het Natuurnetwerk Limburg.

Aandachtspunten

Het initiatief dient nader onderbouwd te worden in het kader van de vergunning voor een Bopa.

In het principeverzoek wordt (summier) op diverse sectorale aspecten ingegaan, maar deze zijn onvoldoende onderbouwd. In een nader uit te werken evenwichtige toedeling van functies aan locaties dienen deze aspecten nader uitgewerkt en beoordeeld te worden. Verder verzoeken wij u in het kader van de planologische onderbouwing bij de Bopa om een verbeelding aan te leveren die te zijner tijd kan worden opgenomen in het aan te passen Omgevingsplan. Hiermee wordt bereikt dat duidelijk is wat de planologische eindsituatie is en de Bopa ook op een correcte wijze planologisch wordt vertaald in het Omgevingsplan.

Overeenkomst

In verband met kostenverhaal en het voorkomen van risico's voor de gemeente zullen wij een overeenkomst nadeelcompensatie met u aangaan.

Procedure

Het principebesluit geldt voor een omgevingsvergunning met een Bopa (reguliere procedure). In de hierbij gevoegde bijlage is aangegeven hoe deze procedure er globaal uitziet. Een ontvangelijke omgevingsvergunning dient uiterlijk 1 juli 2025 te zijn ontvangen.

8. een onderbouwing waaruit blijkt dat de activiteit voldoet aan geldend regionaal en gemeentelijk beleid voor zover deze van toepassing is;
9. een beschrijving van de gevolgen van de activiteit voor de omgeving;
10. een afweging van alle relevante belangen, zoals: gezondheidsaspect, verkeer, parkeren, milieu, ruimtelijk, agrarisch, stedenbouwkundig, landschappelijk, archeologisch, cultuurhistorisch, ladder voor duurzame verstedelijking, duurzaamheid, klimaatadaptatie, economische uitvoerbaarheid (o.a. risicoanalyse nadeelcompensatie)
11. Relevante onderzoeken, zoals: verkeer en parkeren, bodem, geluid, geur, trillingen, luchtkwaliteit, flora- en fauna, archeologisch onderzoek, Vogel- en Habitatrichtlijn, watertoets, omgevingsveiligheid (o.a. externe veiligheid), Besluit m.e.r., stikstofberekening;
12. Overige relevante aspecten, zoals: kabels en leidingen, privaatrecht;
13. Een verbeelding van de beoogde situatie.

Alle boven genoemde punten dienen aan de orde te komen in de onderbouwing van uw aanvraag. Afhankelijk van het project is het niet noodzakelijk deze onderzoeken ook allemaal uit te voeren. U dient deze dan wel te benoemen en daarbij aan te geven waarom deze in dit geval niet noodzakelijk zijn.

Bevoegdheid

Het college van burgemeester en wethouders (B en W) is bevoegd tot het verlenen van een Bopa.

Reguliere procedure

De reguliere procedure ziet er globaal als volgt uit:

1. Het college van B en W beslissen binnen 8 weken na ontvangst van de aanvraag. De beslistermijntermijn kan wegens de ontvankelijkheidstoets worden opgeschort. Daarnaast kan de beslistermijn met 6 weken worden verlengd.
2. Tegen de beslissing op de aanvraag is bezwaar, beroep en hoger beroep mogelijk. Alleen belanghebbenden kunnen van deze rechtsmiddelen gebruik maken.

Uitgebreide procedure

In het geval zich een uitzondering voordoet, kan de uitgebreide procedure van toepassing zijn. Deze procedure ziet er globaal als volgt uit:

1. De beslistermijn is maximaal 8 weken met de mogelijkheid om deze met 6 weken te verlengen.
2. Het ontwerpbesluit ligt met de daarop betrekking hebbende stukken 6 weken ter inzage waarbij door een ieder zienswijzen naar voren kunnen worden gebracht.
3. Na de ter inzage legging wordt er, mede naar aanleiding van de ingekomen zienswijzen, binnen 12 weken door het college van B en W een besluit genomen over de verlening van de Bopa.
4. Indien geen zienswijzen naar voren zijn gebracht, wordt er door het college van B en W binnen 4 weken een besluit genomen over de verlening van de Bopa.
5. Tegen de beslissing is beroep en hoger beroep mogelijk. Alleen belanghebbenden kunnen van deze rechtsmiddelen gebruik maken.

Clausule

Dit is een principetoestemming, waaraan geen rechten kunnen worden ontleend. U mag er in beginsel op vertrouwen dat de procedure wordt gestart om te komen tot een omgevingsvergunning. Wanneer mocht blijken dat er op het moment van de procedure wettelijke of bekendgemaakte beleidsmatige beletselen zijn om de omgevingsvergunning niet te verlenen of wanneer mocht blijken dat gerechtvaardigde belangen van derden de gemeente ertoe nopen de omgevingsvergunning niet te verlenen, dan kan de ontwikkeling niet doorgaan.

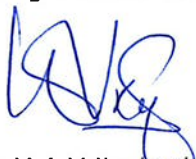
Leges

Voor een Bopa geldt een bedrag aan legeskosten van € 515,-- (prijspeil 2024). Deze legeskosten dienen te worden vermeerderd met de legeskosten voor de beoordeling van de onderzoeksrapporten (€ 286,- per onderzoek, prijspeil 2024). Zie voor alle tarieven de legesverordening op onze website.

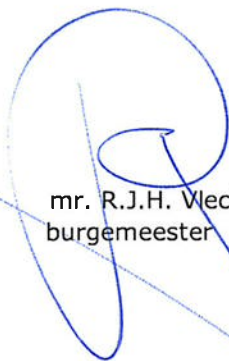
Tot slot

Wij gaan ervan uit u dat u tevreden bent met dit antwoord. Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met Marjo Beeren. Ze is telefonisch bereikbaar onder nummer (0495) 575 232 of 06-34111999 en per e-mail via m.beeren@weert.nl.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders



A.M.A Vrijenhoek
gemeentesecretaris



mr. R.J.H. Vlecken
burgemeester

Bijlage: procedure Bopa

Bijlage

Buitenplanse omgevingsplanactiviteit (Bopa)

De te volgen procedure voor een vergunning voor een Bopa is geregeld in de Omgevingswet. Alle bescheiden hiervoor dienen door en voor uw rekening te worden aangeleverd.

De reguliere voorbereidingsprocedure is het uitgangspunt. De beslistermijn is maximaal 8 weken met de mogelijkheid om deze met 6 weken te verlengen. Voor het in behandeling nemen van een Bopa zijn legeskosten verschuldigd. Afhankelijk van de activiteit wordt de hoogte van de legeskosten berekend. In de legesverordening Weert 2024 kunt u de legesbedragen opzoeken. De legesverordening is te raadplegen via: www.weert.nl/legesverordening.

De uitgebreide procedure is een uitzondering. Op diverse plaatsen in de Omgevingswet en in artikel 10.24 van het Omgevingsbesluit staat wanneer de uitgebreide procedure geldt. Een uitgebreide procedure is onder andere van toepassing op rijksmonumenten, milieubelastende activiteiten, lozingenactiviteit of Natura 2000 activiteiten. U kunt ook zelf verzoeken dat de uitgebreide procedure zal worden gevolgd. Het is ook mogelijk dat de gemeente er voor kiest om de uitgebreide procedure te volgen. Deze procedure duurt ongeveer 6 maanden en kan met 6 weken worden verlengd. Afhankelijk van de activiteit wordt de hoogte van de legeskosten in rekening gebracht. In de legesverordening Weert 2024 kunt u de legesbedragen opzoeken. De legesverordening is te raadplegen via: www.weert.nl/legesverordening.

Onderbouwing

Voor een Bopa is een goede onderbouwing van de effecten op de fysieke leefomgeving vereist. Er dient na een zorgvuldige belangenafweging sprake te zijn van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties.

Om dit te kunnen beoordelen dienen van alle voor de fysieke leefomgeving relevante aspecten (voor zover deze betrekking hebben op de aangevraagde activiteit) de volgende gegevens en bescheiden te worden ingediend:

1. een beschrijving van de activiteit waarvoor de Bopa wordt aangevraagd;
2. een vermelding van het geldende (tijdelijk deel van het) omgevingsplan;
3. een beschrijving waarom de activiteit niet binnen het geldende (tijdelijk deel van het) omgevingsplan past;
4. een omschrijving van het huidige projectgebied en de omgeving ervan;
5. een omschrijving of derden bij de voorbereiding van de aanvraag zijn betrokken en – als dat het geval is – hoe zij zijn betrokken en wat de resultaten daarvan zijn;
6. een onderbouwing waaruit blijkt dat de activiteit voldoet aan de Nationale Omgevingsvisie, de Provinciale Omgevingsvisie en de rijks- en provincie instructieregels en van toepassing zijnde verordeningen. In de onderbouwing wordt op de daarin genoemde onderwerpen ingegaan. Uiteraard alleen voor zover het speelt binnen de specifieke locatie.
7. een onderbouwing waaruit blijkt dat de activiteit voldoet aan de gemeentelijke Omgevingsvisie en zolang deze nog niet in werking is getreden aan de Structuurvisie Weert 2025 en de partiële herzieningen daar van;

Inrichtingsplan

Heltenbosdijk perceel WEE01 AF 77



Titel: Inrichtingsplan Heltenbosdijk perceel WEE01 AF 77

Status: Definitief

In opdracht van:
Ark natuurontwikkeling
Winselingengseweg 95
6541 AH Nijmegen

Contactpersoon:
[REDACTED]

Opgesteld door:
OmniVerde BV.
Kortestraat 20
6101 HC Echt
info@omniverde.nl

Samenstelling:
[REDACTED]

Gecontroleerd door:
[REDACTED]

Datum:
28-11-2023

Kenmerk:
2023-ARK03

Afbeelding omslag:
Zicht op perceel WEE01 AF 77

DISCLAIMER

Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, internet, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en OmniVerde BV noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd. OmniVerde BV is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van OmniVerde BV. De opdrachtgever vrijwaart OmniVerde BV voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. Informatie in dit rapport is (deels) afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BII12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

Inhoudsopgave

1 INLEIDING	4
1.1 ALGEMEEN	4
1.2 VISIE ARK NATUURONTWIKKELING GRENSPARK KEMPENBROEK	4
2. GEBIEDSBESCHRIJVING	5
2.1 ALGEMEEN	5
2.2 FINANCIERING	6
2.3 HOOGTELIKKING	6
2.4 HUIDIGE NATUURWAARDEN	7
2.5 BODEM.....	7
2.6 ARCHEOLOGIE.....	8
3. INRICHTINGSVISIE EN INRICHTINGSMAATREGELEN PERCEEL WEE01 AF 77	9
3.1 MAATREGELEN	9
3.2 KENGETALLEN	12
4 VERGUNNINGEN EN ONDERZOEKEN.....	13
5 KOSTENRAMING.....	14
GEBRUIKTE BRONNEN	15
BIJLAGE 1: INRICHTINGSSCHETS	16

1 Inleiding

1.1 Algemeen

Om invulling te geven aan zowel Rijks als Provinciaal beleid wordt in opdracht van de provincie Limburg in het gebied Grenspark KempenBroek gewerkt aan robuuste eenheden natuur. Er wordt hierbij invulling gegeven aan verdrogingsbestrijding, waterretentie en de ontwikkeling van grote eenheden proces gestuurde en beheerde natuursystemen. Ark Natuurontwikkeling heeft binnen Kempen-Broek meerdere gebieden heringericht in het stroomgebied van de Tengelroyse beek en de Raam. Bij de samenloop van beide watergangen zijn in de omgeving van de Heltenbosdijk voormalige agrarische terreinen aangekocht en omgevormd tot natuur- en bospercelen.

Voorliggend plan betreft de uitbreiding van het bestaand bosareaal

1.2 Visie ARK Natuurontwikkeling Grenspark KempenBroek

Het Grenspark KempenBroek is een groot aaneengesloten (grensoverschrijdend) en voor publiek opengesteld grenspark waarbij het natuurlijke watersysteem hersteld is op het onderliggende zwak golvende dekzandlandschap. Dit komt tot uiting door de vele overgangen die een keur aan verschillende biotopen oplevert. Op de lagere plekken zijn specifieke doorstroommoerassen ontstaan die bestaan uit elzenbroekbos en uit meer open moerassen met wilgen en berkenbroek waarin op een aantal plekken zelfs veenvorming plaatsvindt. Daardoor wordt veel water vastgehouden waardoor de benedenstrooms wonende Belgische en Nederlandse Limburgers en Brabanders beschermd worden in tijden van overmatige natte periodes en bij tekorten aan water in droogteperiodes. Binnen het Kempen- Broek zijn open kwelwatermilieus aanwezig die gebaseerd zijn op lokaal uittredende kwel en oppervlakkig afstromend kwelwater. Op de hogere, drogere delen zijn drogere wandelende eiken-berkenbossen ontstaan die afgewisseld worden met open heidevegetaties en schrale graslanden. De in lage delen gelegen oude verboste vennen hebben zich door het hogere waterpeil ontwikkeld tot moerasgebieden met open water en riet en dode bomen. Langs de randen van de moerassen is een zoom- mantelvegetatie met pionier loofbos ontstaan. De beken worden begeleid door elzenbroekbos afgewisseld met bloemrijke graslanden en kleine en grote zeggevegetaties. De bijzondere waterkwaliteit en het afwisselende landschap van het Grenspark KempenBroek uiten zich in een grote biodiversiteit met onder meer de vaste aanwezigheid van otters, bevers, edelherten, wilde zwijnen, zeearenden, raven, kraanvogels, woudaapjes, roerdompen, bruine kiekendieven en boomkijkers. Waar ruim 100 jaar geleden de wolf nog in het gebied voorkwam zal deze in de periode tot 2025 weer inzwerven vanuit Duitsland. In het Grenspark KempenBroek vinden ze rust en voedsel. Landschappelijk is het een gebied met veel zachte overgangen en grote afwisseling. Gevarieerde bosranden zijn ontstaan door natuurlijke begrazing.

2. Gebiedsbeschrijving

2.1 Algemeen

Het gebied ligt in de gemeente Weert, ligt tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg tegen de Tungelerwallen aan.

Het plangebied is gelegen in agrarisch gebied met een kleinschalig karakter. Het voormalig akkerperceel is ca. 1,5 ha groot. Op ca. 150m ten Zuiden van het perceel stroomt de Tungelroyse beek.



Figuur 1. Ligging plangebied (rood omlijnd).

De eigendommen van ARK waarop de inrichtingswerkzaamheden worden uitgevoerd bestaan uit de kadastrale percelen:

- Gemeente Weert, sectie AF, nummer 77 oppervlakte: 1,5 ha

Het plangebied wordt na inrichting overgedragen aan Natuurmonumenten.

2.2 financiering

De inrichting zal gefinancierd worden vanuit het project 'Opmars van de Limburgse kat'.

Het project 'Opmars van de Limburgse kat' is een initiatief van ARK Natuurontwikkeling. Het heeft als doel om in Zuid- en Midden-Limburg voor de Wilde kat corridors, stepping stones en leefgebied te ontwikkelen. Zowel méér als beter. De Wilde kat is vanuit het zuiden (Eifel en Ardennen) bezig met een opmars en heeft sinds 2013 in het uiterste zuiden van Zuid-Limburg vaste voet aan de grond gekregen. Sporadisch is de Wilde kat ook al verschenen in Midden-Limburg, het zuidoosten van Noord-Brabant en in het Vlaamse deel van het Kempen-Broek.

Door te werken aan de uitbreiding, verbetering, en bereikbaarheid van zijn (toekomstige) leefgebied, kan de soort zich in Limburg gaan verspreiden en deel uitmaken van een duurzame, grensoverschrijdende Wilde kattenpopulatie.

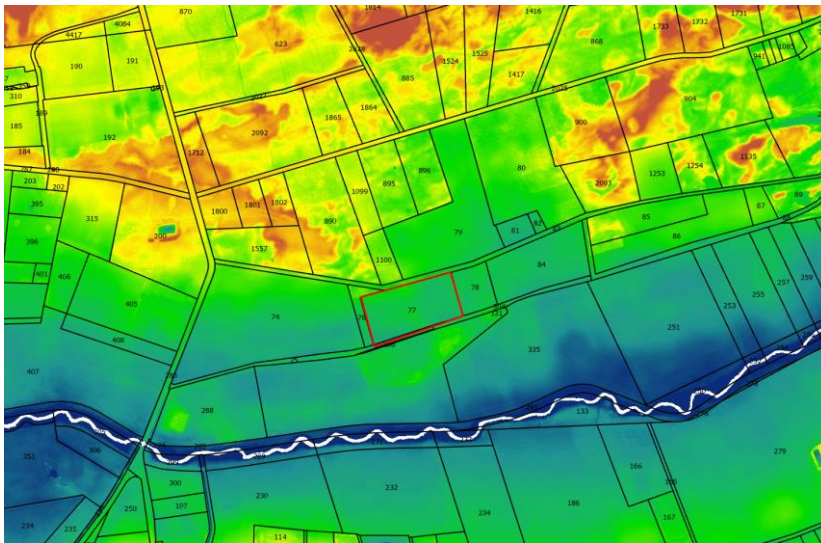
Tegemoet komen aan de eisen van de Wilde kat aan zijn omgeving, betekent automatisch een ecologische impuls voor veel andere soorten planten en dieren, zoals inheemse bomen en struiken; hazelmuis, boommarter, grauwe klauwier, diverse amfibieën, bijen, vlinders en tal van andere insecten. De Wilde kat staat symbool voor een robuust, structuurrijk, weelderig, (half-)natuurlijk landschap.

Voor de ontwikkeling van dit landschap werkt ARK Natuurontwikkeling samen met diverse partijen zoals Stichting het Limburgs Landschap, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, Natuurrijk Limburg, Provincie Limburg, gemeenten, particulieren en andere grond eigenaren.

Het project bouwt voort op het 'Soortenbeschermingsplan Wilde kat' dat ARK in 2016 heeft opgesteld voor de provincie Limburg. Het zal tevens aansluiten op resultaten van het in voorbereiding zijnde LIFE-project 'Improving cross-border governance and connectivity of Star-shaped Blue-Green infrastructure in the Euregio Meuse-Rhine' ('Blue-Green Star'). Verder heeft het raakvlakken met het 1 miljoen bomenplan en enkele andere soortenbeschermingsplannen van de provincie Limburg. Ook het Europese klimaatadaptatieproject (POP3-water), in het kader waarvan ARK onlangs meer dan 200.000 bomen en struiken heeft geplant in het Boven-Geuldal en Gulpdal, sluit aan bij het ontwikkelen van een groene loper voor de Wilde kat. De verschillende initiatieven zijn complementair en versterken elkaar.

2.3 Hoogteligging

Het plangebied kent geen grote hoogteverschillen. De hoogte varieert tussen 31,40 en 31,60 m + NAP. De figuur geeft de ligging van de hoogtes weer. De donkere delen zijn lager gelegen. Het plangebied is rood omlijnd.



Figuur 2. Hoogtekaart (bron: AHN)

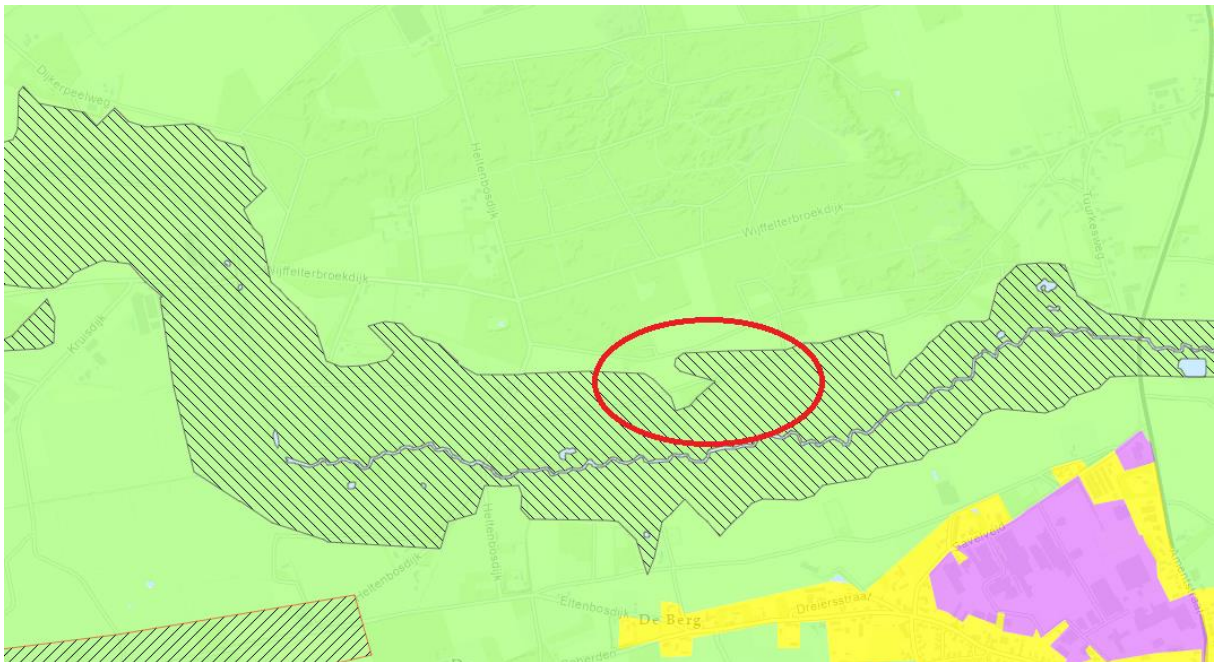
2.4 Huidige natuurwaarden

De huidige natuurwaarden op het perceel zijn momenteel gering. Het gebied bestaat uit een voormalig akker, begrensd aan de Westzijde aan een houtsingel. Aan de Noord- en Zuidzijde grenst een laanbeplanting. De Oostzijde grenst aan een akkerperceel.

2.5 Bodem

Volgens de Bodemkwaliteitskaart Limburgse gemeenten (Geoweb https://experience.geowebonline.nl/GeoWeb56/Index.html?viewer=BKK_Limburg#) is de functieklasse van het perceel aangemerkt als Landbouw/ Natuur. Volgens de ontgravings- en toepassingskaartkaart als “niet gezoneerd”. Doordat er geen grond wordt vergraven heeft dit geen consequenties.

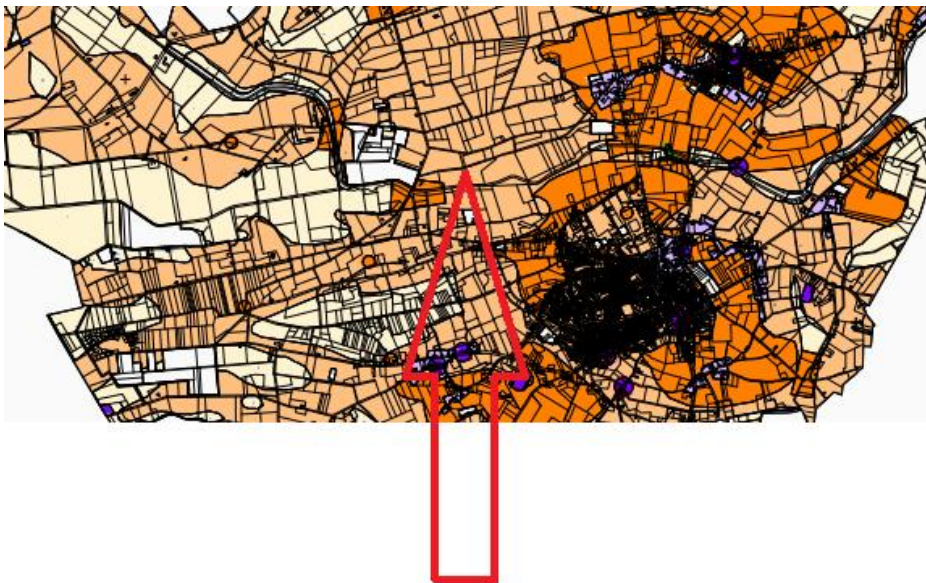
Volgens de Bodemkaart van Nederland is de grond geclassificeerd als Veldpodzolgrond met leemarmen zwak lemig fijn zand. De grondwatertrap is IVc. De gemiddeld hoogste grondwaterstand is > 80 cm onder maaiveld, terwijl de gemiddeld laagst grondwaterstand tussen 80 en 120cm onder maaiveld zit.



Figuur 3. Bodemfunctiekaart(bron: Geoweb BKK Limburgse gemeenten)

2.6 Archeologie

Op basis van de Archeologische Beleidskaart voor de gemeente Weert wordt geconcludeerd dat het plangebied ligt in een gebied met een middelhoge archeologische verwachtingswaarde en geldt er onderzoeksplicht bij een verstoringsdiepte van meer dan 40cm en een verstoringsoppervlakte van meer dan 2500m².



Figuur 4. Archeologische verwachtingskaart(bron: weert.nl)

3. Inrichtingsvisie en inrichtingsmaatregelen perceel WEE01 AF 77

3.1 Maatregelen

De inrichting van kadastraal perceel WEE01 AF 77 is gericht op de ontwikkeling en uitbreiding van het bos.

De inrichtingsmaatregelen bestaan uit:

Aanplant van boom- en struikvormers

Plantmateriaal welk wordt aangeplant bestaat uitsluitend uit autochtoon inheems plantmateriaal. Het bosplanstoen wordt gespreid aangeplant in een wild plantverband, met een dichtheid van 1st/2.25m². De soorten worden groepsgewijs aangeplant in aantallen tussen de 3 en de 25 afhankelijk van de soort.

Struikvormers worden in de randen aangeplant, terwijl de boomvormers meer in de randen tegen de bestaande lanen en houtsingel wordt aangeplant. In de zone van de mantelzoom worden ook enkele losse boomvormers aangeplant.

Als voorbereiding van de grond wordt bij voorkeur vrijgekomen gehakseld materiaal afkomstig van stobben uit de omgeving als organisch materiaal over het terrein met een mestspreader verspreid en vervolgens ingewerkt door het toepassen van een lichte grondbewerking met rotoreg. Dit bevordert het bodemleven (o.a. mycorrhiza) voor het toekomstige bos. Een tarwesoort in combinatie met een klaversoort wordt ingezaaid en bevordert de groei van het bosplantsoen. Het vermindert tevens het uitdrogen van de grond. Daarnaast remt het de ontwikkeling van ongewenste onkruiden. Op deze manier wordt een optimale uitgangssituatie ontwikkeld voor de bos en struikaanplant om zich te kunnen vestigen en groeien op deze nieuwe plek.

Plantsoenlijst Heltenboschdijk				
Gebied	Aanplant Boom en struikvormers			
<i>Oppervlakte (m2)</i>	6500	6500		
<i>Oppervlakte plant (m2)</i>	2.25	2.25		
<i>Totaal aantal planten</i>	2889	2889		
<i>Inhoud ca.</i>	nvt	nvt		
Soort (Ned. naam)	Soort (Lat. naam)	Aantal	Status	Maat
Gewone els	Alnus glutinosa		Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Ruwe berk	Betula pendula	100	Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Zachte berk	Betula pubescens	100	Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,11(AC)
Haagbeuk	Carpinus betulus	125	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AC)
Gewone hazelaar	Corylus avellana	125	Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Eenstijlige meidoorn	Crataegus monogyna	100	Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,12(AC)
Gewone es	Fraxinus excelsior	150	Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Wilde appel	Malus sylvestris	150	Autochtoon (cat. SI)	P9,50-80(AC)
Zoete kers	Prunus avium	200	Selectie (cat. ZQ, T, S)	60-100,W,11(RM)
Sleedoorn	Prunus spinosa	200	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AC)
Zomereik	Quercus robur	450	Selectie (cat. ZQ, T, S)	60-100,W,11(RM)
Sporkehout	Rhamnus frangula	100	Autochtoon (cat. SI)	50-100,W,11(AM)
Hondsroos	Rosa (o) canina	150	Autochtoon (cat. SI)	50-100,W,11(AM)
Braam	Rubus fruticosus	0	LEVERB. (OC)	
Grijze wilg	Salix cinerea	75	Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,01(AC)
Gewone lijsterbes	Sorbus aucuparia	100	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AM)
Winterlinde	Tilia cordata	400	Selectie (cat. ZQ, T, S)	175-200,W(RC)
Gaspeldoorn	Ulex europaeus	0	Autochtoon (cat. SI)	P9,15-20(AC)
Gelderse roos	Viburnum opulus	50		
Ratelpopulier	Populus tremula	250		
Boswilg	Salix caprea	50		
Egelantier	Rosa rubiginosa			
wegedoorn	Rhamnus cathartica	50		
	Totaal	2925		
			%	
	Struikvormers	1150	39	
	Boomvormers	1775	61	
	aantal	2925		

Het spontaan creëren van een mantelzoomrand

Aan de rand van het aan te brengen bosplantsoen worden struik en struweelvormers aangebracht waarlangs zich een zoom van kruiden kan ontwikkelen. Deze mantelzoomzone zal met glooiende lijnen worden aangebracht waarna deze verder kan ontwikkelen. Door de variatie aan structuur ontstaat ook een microklimaat, gunstig voor de insecten en vlindersoorten.

Gebied	Aanplant mantelzoomrand			
Oppervlakte (m ²)	2300	2300		
Oppervlakte/p'ant (m ²)	2.25	2.25		
Totaal aantal p'anten	1022	1022		
Inboet ca.	nvt	nvt		
Soort (Ned. naam)	Soort (Lat. naam)	Aantal	Status	Maat
Gewone els	<i>Alnus glutinosa</i>		Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Ruwe berk	<i>Betula pendula</i>		Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Zachte berk	<i>Betula pubescens</i>		Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,11(AC)
Haagbeuk	<i>Carpinus betulus</i>	50	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AC)
Gewone hazelaar	<i>Corylus avellana</i>	125	Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Eenstijlige meidoorn	<i>Crataegus monogyna</i>	100	Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,12(AC)
Gewone es	<i>Fraxinus excelsior</i>	25	Autochtoon (cat. SI)	60-100,W,11(AM)
Wilde appel	<i>Malus sylvestris</i>	25	Autochtoon (cat. SI)	P9,50-80(AC)
Zoete kers	<i>Prunus avium</i>	25	Selectie (cat. ZQ, T, S)	60-100,W,11(RM)
Sleedoorn	<i>Prunus spinosa</i>	100	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AC)
Zomereik	<i>Quercus robur</i>		Selectie (cat. ZQ, T, S)	60-100,W,11(RM)
Sporkehout	<i>Rhamnus frangula</i>	100	Autochtoon (cat. SI)	50-100,W,11(AM)
Hondsroos	<i>Rosa (o) canina</i>	150	Autochtoon (cat. SI)	50-100,W,11(AM)
Braam	<i>Rubus fruticosus</i>	125	LEVERB.(OC)	
Grijze wilg	<i>Salix cinerea</i>	0	Autochtoon (cat. SI)	80-120,W,01(AC)
Gewone lijsterbes	<i>Sorbus aucuparia</i>	0	Autochtoon (cat. SI)	50-80,W,11(AM)
Winterlinde	<i>Tilia cordata</i>	0	Selectie (cat. ZQ, T, S)	175-200,W(RC)
Gaspeldoorn	<i>Ulex europaeus</i>	25	Autochtoon (cat. SI)	P9,15-20(AC)
Gelderse roos	<i>Viburnum opulus</i>	50		
Ratelpopulier	<i>Populus tremula</i>			
Boswilg	<i>Salix caprea</i>			
Egelantier	<i>Rosa rubiginosa</i>	125		
wegedoorn	<i>Rhamnus cathartica</i>			
	Totaal	1025		
			%	
	Struikvormers	975	95	
	Boomvormers	50	5	
	aantal 1025			

Het inbrengen van enkele dode bomen om meer biodiversiteit te creëren

In het nieuwe het bos is het wenselijk om voor de diversiteit enkele dode bomen in te brengen. Doordat dit hout gaat rotten, en deels ook overgroeid zal worden door struwelen dragen deze bij aan de variatie in microstructuren en – klimaat. Daarnaast is dood hout een bron van leven voor macrofauna, insecten en een diverse andere bodemdieren.

Dit heeft een gunstige uitstraling op de biodiversiteit.

Spontane ontwikkeling van een open zone waar kruiden en akkersoorten voorkomen.

Ongeveer de helft van het gebied blijft open. Hierbinnen zal zich op een natuurlijke wijze een variantie ontstaan van verschillende (ruigte)kruiden. Ook zal hier natuurlijke bosverjonging plaatsvinden met soorten waarvan (zaad)bronnen in de omgeving staan. Begrazing kan bijdragen aan het creëren van overgangen in mantelzoom en het gedeeltelijk openhouden van het perceel.



Heltenbosdijk Maatregelenkaart

- Spontane ontwikkeling
- Aanplant boom- en struikvormers
- Mantelzoomrand

0 15 30 60 Meters

Maatregelen:

- Uitbreiding bestaand bos
- + toevoegen rijkere strooisel soorten
- + creëren mantelzoomvegetatie
- Mogelijk met 5 à 10 jaar in de begroeiing, aanplant dan groot genoeg, nu geen raster nodig
- Aanplant plekgewijs (3-5 plantjes per soort bij elkaar)
- Aanplant van boom- / struikvormers (autochtone inheemse rijke soorten) - boom 80%, struik 20%, ongeveer 10 soorten
- Aanleg mantelzoomrand bestaande uit 30% roos/braam, 60% struweelvormers en 10% bomen
- Eventueel bodembewerking, verbetering bosbodem met bosrand, check of noodzakelijk is

Oppervlakten:

- Spontane ontwikkeling - 7.026 m²
- Aanplant boom- en struikvormers - 6.289 m²
- Mantelzoomrand - 2.270 m²

Project: Heltenbosdijk Maatregelenkaart	
Opdrachtgever: ARK Rewilding Nederland	
Projectnummer: 2023-ARK03	
Tekening: 1.0	Schaal: 1:300
Status: CONCEPT	Versie: 1.2
Datum: 13-5-2024	Formaat: A0 Landscape
OmniVerde bv Kortestraat 20 6301 HC Echt	

3.2 Kengetallen

Oppervlaktes:

- Aanplant boom- en struikvormers: ca. 6.300 m²
- Mantelzoomrand: ca. 2.250 m²
- Spontane ontwikkeling: ca. 7.000m²

5 Kostenraming

Een kostenraming wordt uitgewerkt nadat ingestemd is met ontwerp.

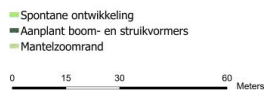
Gebruikte bronnen

- Geoweb BKK Limburgse Gemeenten
- <https://www.weert.nl/archeologie>
- www.ahn.nl
- www.bodemdata.nl
- www.kadaster.nl
- www.limburg.nl
- www.ravon.nl
- www.watwaswaar.nl
- www.weert.nl

Bijlage 1: Inrichtingsschets



Heltenbosdijk Maatregelenkaart



Maatregelen:

- Uitbreiding bestaand bos
- + toevoegen rijkere strooisel soorten
- + creëren mantelzoomvegetatie
- Mogelijk met 5 à 10 jaar in de begrazing, aanplant dan groot genoeg, nu geen raster nodig
- Aanplant pleksgewijs (3-5 plantjes per soort bij elkaar)
- Aanplant van boom- / struikvormers (autochtone inheemse rijke soorten) - boom 80%, struik 20%, ongeveer 10 soorten
- Aanleg mantelzoomrand bestaande uit 30% roos/braam, 60% struweelvormers en 10% bomen
- Eventueel bodembewerking, verbetering bosbodem met bosrand, check of noodzakelijk is

Oppervlakten:

- Spontane ontwikkeling - 7.026 m²
- Aanplant boom- en struikvormers - 6.289 m²
- Mantelzoomrand - 2.270 m²

Project: Heltenbosdijk Maatregelenkaart	
Opdrachtgever: ARK Revilding Nederland	
Projectnummer: 2023-ARK03	
Tekeningnr: 1.0	Schaal: 1:300
Status: CONCEPT	Versie: 1.2
Datum: 13-5-2024	Formaat: A0 Landscape
OmniVerde bv Kortestraat 20 6103 HC Ede	

Verslag informatieavond Heltenbosdijk op 14 mei 2024

Onderwerp:

Informatieavond m.b.t. herinrichting Heltenbosdijk

Ons kenmerk:

2023-ARK03

Status:

Concept

Opdrachtgever:

ARK Rewilding Nederland

Datum:

16-05-2024

Opsteller(s):

■■■■■■■■■■(OmniVerde)

■■■■■■■■■■(OmniVerde)

Afschrift aan:

■■■■■■■■■■ (ARK Rewilding Nederland)

ARK Rewilding Nederland is voornemens om het perceel, gelegen tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg in te richten ter versterking van het Grenspark Kempenbroek. De herinrichting omvat de aanplant van bos en een overgang van mantelzoom naar kruidenrijke ruigte conform het inrichtingsplan. Op 11 april 2024 zijn de bewoners van de omgeving Heltenbosdijk en de eigenaren van de aangrenzende percelen schriftelijk uitgenodigd voor de informatieavond die plaats vond op 14 mei 2024. Bij deze uitnodiging was de inrichtingstekening toegevoegd inclusief toelichting. Op deze manier werd iedereen op de hoogte gesteld van de geplande ontwikkeling. Indien men meer vragen had hierover, was men welkom op de hiervoor geplande informatieavond.

Op deze uitnodiging is, op 22 april, één reactie ontvangen. I.v.m. de AVG worden geen namen genoemd, maar deze zijn bekend bij OmniVerde BV en ARK Rewilding Nederland.

Tijdens de informatieavond is slechts één bewoner aanwezig geweest. Deze persoon heeft met name zijn zorgen geuit over de bredere toekomstige ontwikkelingsplannen in het buitengebied en de richting van de agrarische sector (o.a. de plannen van de Provincie en de groene partijen, gezien de klimaatopgave). De betreffende persoon had op dat moment een plek om hier zijn zorgen over te uiten. Wat niet onbegrijpelijk is en heerst onder veel agrariërs.

Zijn aangrenzende percelen liggen echter al volledig omgeven door de bossen van de Tungeler Wallen. Gezien de kleine ontwikkeling die er nu gepland is, gaat daar niet veel aan veranderen. Door de ligging van de akkerbouwpercelen, direct grenzend aan bos of aan de Tungelroyse beek, is het aannemelijk dat vraatschade niet voorkomen kan worden. Dat begreep de betreffende persoon ook.

Afgesproken is dat de rentmeester van ARK Rewilding Nederland contact opneemt met deze bewoner om samen te zoeken naar een oplossing die toekomstbestendig is en de betreffende agrariër juist verder kan helpen. Hier kan de persoon zich goed in vinden.

Verder zijn geen reacties ontvangen m.b.t. de inrichtingsplannen en bij deze wordt er vanuit gegaan dat de omgeving voldoende geïnformeerd is.

QUICKSCAN FLORA EN FAUNA

Heltenbosdijk Fase 2



Titel: QuickScan flora en fauna. Heltenbosdijk Fase 2

Status: V1

In opdracht van:

ARK Rewilding Nederland
Winselingseweg 95
6541 AH Nijmegen

Contactpersoon:

[REDACTED]

Opgesteld door:

OmniVerde BV
Kortestraat 20
6101 HC Echt

Samenstelling:

[REDACTED]

Gecontroleerd door:

[REDACTED]

Datum:

6 juni 2024

Plaats:

Echt

Kenmerk:

2023-ARK03

Afbeelding omslag:

Het plangebied, gedeeltelijk begrenst door een bosstrook. Foto: L.Y. Brouns.

DISCLAIMER

Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van scanning, internet, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en OmniVerde BV noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd. OmniVerde BV is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van OmniVerde BV. De opdrachtgever vrijwaart OmniVerde BV voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing. Informatie in dit rapport is (deels) afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	5
2	LEESWIJZER	6
3	NATUURBESCHERMING	7
4	WERKWIJZE BEOORDELING EFFECTEN OP OMGEVINGSWET	8
4.1	SOORTENBESCHERMING	8
4.2	GEBIEDSBESCHERMING	8
4.3	HOUTOPSTANDEN.....	9
4.4	NATUURNETWERK NEDERLAND	9
4.5	SPECIFIEKE ZORGPLICHT	9
5	PLANGEBIED	10
5.1	LIGGING.....	10
5.2	AANWEZIGE STRUCTUREN EN HABITATS.....	11
6	UIT TE VOEREN WERKZAAMHEDEN	12
7	BESCHERMDE SOORTEN IN EN IN DE DIRECTE OMGEVING VAN HET PLANGEBIED.....	13
7.1	BUREAU-ONDERZOEK	13
7.1.1	<i>Aanwezige beschermde soorten</i>	<i>13</i>
7.1.1.1	Zoogdieren (exclusief vleermuizen)	14
7.1.1.2	Vleermuizen	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.1.3	Broedvogels	14
7.1.1.4	Reptielen.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.1.5	Amfibieën.....	15
7.1.1.6	Vissen	15
7.1.1.7	Dagvlinders	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.1.8	Libellen.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.1.9	Kevers	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.1.10	vaatplanten	15
7.1.1.11	overige soorten	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.1.2	<i>Jaarrond vrijgestelde beschermde soorten en niet beschermde Rode Lijst-soorten.....</i>	<i>16</i>
7.1.2.1	Jaarrond vrijgestelde beschermde soorten binnen het plangebied	16
7.1.2.2	Rode Lijst-soorten.....	16
7.1.3	<i>Unielijst exoten</i>	<i>16</i>
7.2	TERREINBEZOEK.....	17
7.2.1	<i>Aanwezigheid beschermde soorten</i>	<i>17</i>
7.2.1.1	Zoogdieren (exclusief vleermuizen)	17
7.2.1.2	Vleermuizen	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.2.1.3	Broedvogels	17
7.2.1.4	Reptielen.....	17
7.2.1.5	Amfibieën.....	18
7.2.1.6	Vissen	18
7.2.1.7	Kevers	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
7.2.1.8	Kreeftachtigen, libellen, dagvlinders, overige insecten en vaatplanten	18
7.3	DE ACTUEEL EN POTENTIEEL AANWEZIGE BESCHERMDE EN RODE LIJST SOORTEN BINNEN HET PLANGEBIED	19

8	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN OMGEVINGSWET: SOORTEN	20
8.1	MOGELIJKE EFFECTEN VAN DE BEOOGDE MAATREGELEN OP DE (POTENTIEEL) AANWEZIGE BESCHERMDE SOORTEN ..	20
8.1.1	<i>Zoogdieren (exclusief vleermuizen).....</i>	<i>20</i>
8.1.1.1	Bever	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.1.3	Eekhoorn.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.2	<i>Vleermuizen</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.1.3	<i>Broedvogels.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.1.4	<i>Reptielen</i>	<i>20</i>
8.1.4.1	Hazelworm.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.4.2	Levendbarende hagedis	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.5	<i>Amfibieën.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.1.5.1	Alpenwatersalamander.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.5.2	Boomkikker	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.5.2	Poelkikker	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.1.6	<i>Kevers.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.1.6.1	Vermiljoenkever.....	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.2	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN OMGEVINGSWET	21
8.2.1	<i>Zoogdieren: Bever</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.2.2	<i>Broedvogels.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.2.3	<i>Reptielen</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.2.4	<i>Amfibieën.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
8.2.4.1	Alpenwatersalamander	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.2.4.2	Boomkikker en Poelkikker	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
8.2.5	<i>Kevers: Vermiljoenkever.....</i>	<i>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</i>
9	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN OMGEVINGSWET: BESCHERMD GEBIED.....	22
10	OVERTREDING VERBODSBEPALINGEN OMGEVINGSWET: HOUTOPSTANDEN	26
11	NATUURNETWERK NEDERLAND	27
12	SPECIFIEKE ZORGPLICHT.....	29
13	EXOTENBESTRIJDING	30
14	AANVULLEND ONDERZOEK	31
15	EINDCONCLUSIES.....	32
16	GEBRUIKTE BRONNEN.....	33
BIJLAGEN	34	
	BIJLAGE I: LIJST EUROPEES BESCHERMDE SOORTEN OMGEVINGSWET	35
	BIJLAGE II: LIJST NATIONAAL BESCHERMDE SOORTEN OMGEVINGSWET	38

1 Inleiding

ARK Rewilding Nederland werkt in het gebied Kempen-Broek aan robuuste eenheden natuur. Hiermee wordt invulling gegeven aan zowel het Rijks als het Provinciaal beleid. Doormiddel van uitbreiding van het bestaand bosareaal wordt getracht om het natuurlijk waterbergend vermogen te optimaliseren en verdroging tegen te gaan. Om te bepalen of de beoogde maatregelen negatieve effecten hebben op actueel dan wel potentieel aanwezige beschermde soorten, eventueel aanwezige beschermde gebieden en/of houtopstanden wordt een QuickScan Flora en Fauna uitgevoerd. Hierin wordt nagegaan of door de werkzaamheden verbodsbepalingen van de Omgevingswet (Ogw) overtreden worden, hoe een eventuele overtreding voorkomen kan worden, of aanvullend ecologisch onderzoek vereist is en of het noodzakelijk is om in het kader van de Omgevingswet een ontheffing en/of vergunning aan te vragen bij bevoegd gezag. ARK Rewilding Nederland heeft aan OmniVerde BV de opdracht verstrekt om deze QuickScan Flora en Fauna uit te voeren.

2 Leeswijzer

Het voorliggend document betreft de QuickScan Flora en Fauna in het kader van de natuurontwikkeling van Heltenbosdijk Fase 2.

Hoofdstuk 3 geeft een beknopte beschrijving van de Omgevingswet, hoe deze wet tot stand is gekomen en welke aspecten zijn opgenomen in deze wet. Hoofdstuk 4 beschrijft de werkwijze. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen de soortenbescherming, gebiedsbescherming, houtopstanden en het Natuurnetwerk Nederland. Hoofdstuk 5 geeft een algemene impressie van het plangebied. Hoofdstuk 6 beschrijft de beoogde werkzaamheden. Hoofdstuk 7 is opgedeeld in twee delen. Aan de hand van de diverse tabellen beschrijft het eerste deel, paragraaf 7.1, de huidige beschermde natuurwaarden op basis van de Nationale Databank Flora- en Fauna en waarneming.nl. Het tweede deel, paragraaf 7.2, beschrijft aan de hand van tabellen en foto's de actuele en potentiële beschermde natuurwaarden op basis van het terreinbezoek. Vervolgens worden de huidige en potentiële beschermde natuurwaarden samengevat in een tabel, zie paragraaf 7.3. Hoofdstuk 8 beschrijft de verwachte effecten van de beoogde werkzaamheden op de huidige en potentiële beschermde natuurwaarden. Wanneer een (significant) negatief effect wordt vastgesteld wordt bepaald of de Omgevingswet overtreden wordt, een omgevingsvergunning dient te worden aangevraagd en hoe een eventuele overtreding voorkomen kan worden. Hoofdstuk 9 beschrijft het effect van de beoogde werkzaamheden op de Natura 2000-gebieden in de directe omgeving (<5km) van het plangebied en de Natura 2000-gebieden die mogelijk beïnvloedt worden door stikstofdepositie (<25km). Hoofdstuk 10 beschrijft een eventuele overtreding van de Omgevingswet aspect Houtopstanden. Hoofdstuk 11 beschrijft de eventuele ligging van het plangebied binnen het Natuurnetwerk Limburg, de Blauwgroene mantel en het beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg. Tevens wordt beoordeeld of de wezenlijke waarden en kenmerken (significant) worden aangetast door de beoogde werkzaamheden. Hoofdstuk 12 beschrijft de beschermde, maar vrijgestelde, natuurwaarden waar, in het kader van de Specifieke Zorgplicht, rekening mee gehouden dient te worden. Hoofdstuk 13 beschrijft de exotische soorten waarvan de verspreiding en schadelijke invloed zoveel mogelijk beperkt dient te worden. Hoofdstuk 14 beschrijft het aanvullende flora en fauna onderzoek dat vereist is om te bepalen of de beoogde werkzaamheden tot een overtreding van de Omgevingswet leiden. Hoofdstuk 15 en de apart aangeleverde tabel vormen een beknopte samenvatting van voorgaande hoofdstukken. In de bijlagen wordt een volledig overzicht gegeven van de soorten die beschermd zijn in het kader van de Omgevingswet.

3 Natuurbescherming

Sinds 1 januari 2024 is de Omgevingswet (Ogw) van kracht. De Ogw vereenvoudigt en bundelt alle weten en regels op het gebied van de fysieke leefomgeving, waaronder het aspect natuur. De wet verbetert de bescherming van natuurkwaliteiten en breidt deze zo nodig uit. De Ogw vervangt een aantal wetten, waaronder de Wet natuurbescherming.

De Ogw kent drie aparte beschermingsregimes voor soorten:

- 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 inheemse Europese vogels beschermd zijn en een groot aantal overige Europese en Nederlandse plant- en diersoorten (zie bijlage I). Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen. Daarnaast is ten allen tijden de specifieke zorgplicht van toepassing. Deze geldt in principe voor alle planten- en diersoorten, maar met name voor (inter)nationaal beschermde soorten en niet-beschermde Rode Lijst-soorten.

De Ogw beschermd 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.

Een aantal nationaal beschermde soorten geniet een vrijstelling. Deze vrijstelling is verleend door de Provincie Limburg en vastgelegd in Artikel 9.23 van de Omgevingsverordening Limburg 2024. Met name bij zoogdieren, reptielen en amfibieën zijn vrijgestelde soorten aangewezen. Een volledig overzicht van de vrijgestelde soorten is te vinden in bijlage I. De vrijstelling heeft betrekking op het mogen vangen en vernielen/beschadigen van vaste voortplantings- of rustplaatsen in het kader van o.a. ruimtelijke ontwikkeling. De vrijstelling geldt niet voor het mogen doden van dieren.

Naast bescherming vanuit de Ogw 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 het Natuurnetwerk Limburg (= de voormalige Goudgroene natuurzones). Binnen het Natuurnetwerk Limburg 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 landschappelijke kernkwaliteiten (het "groene karakter") van de Groenblauwe mantel (= de voormalige Zilvergroene en Bronsgroene landschapszone) en het beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg niet worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd.

4 Werkwijze beoordeling effecten op Omgevingswet

4.1 Soortenbescherming

In de Ogw wordt gesproken van een flora- en fauna activiteit wanneer het een activiteit betreft met mogelijke gevolgen voor van nature in het wild levende dieren of planten. Om te bepalen of de vooringenomen ingrepen nadelige effecten hebben op de actueel dan wel potentieel aanwezige beschermde planten- en diersoorten en daarmee tot een flora- en fauna activiteit gerekend kunnen worden, wordt gewerkt volgens een stappenplan:

- 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 omgevingsvergunning 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 omgevingsvergunning aangevraagd dient te worden. Voor het antwoord van stap 1 zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- Nationale databank Flora en Fauna
- Waarneming.nl

Tevens is een terreinverkenning uitgevoerd, waarbij een goede indruk is verkregen van het aanwezige habitat en de potentiële/acute aanwezigheid van (beschermde) soorten. Benadrukt wordt dat het verkennend terreinbezoek louter bedoeld is om een goede indruk te verkrijgen van de aanwezige flora en fauna. Uitgebreide soortinventarisaties volgens bijvoorbeeld de inventarisatieprotocollen van het Netwerk Groene Bureaus, 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.

Voor een flora- en fauna activiteit die betrekking heeft op niet-beschermde soorten geldt ten allen tijde de specifieke zorgplicht.

4.2 Gebiedsbescherming

In de Ogw wordt een Natura 2000-activiteit als volgt gedefinieerd: activiteit, inhoudende het realiseren van een project 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 activiteit kan in of nabij (externe werking) een Natura 2000-gebied plaatsvinden.

Er wordt bepaald of het gebied waar de maatregelen wordt uitgevoerd gelegen is in of nabij (externe werking) een Natura 2000-gebied. Indien dit het geval is, wordt bepaald of de uitvoeringsmaatregelen leiden tot significant negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen. Heeft de activiteit significant negatieve effecten dan dient bepaald te worden of het een vergunningsvrije activiteit is. Is dit niet het geval dan is een omgevingsvergunning noodzakelijk. Wanneer het een activiteit betreft die niet leidt tot significant negatieve effecten is geen sprake van een Natura 2000-activiteit. In dat geval is wél de specifieke zorgplicht van toepassing.

4.3 Houtopstanden

Om bossen te beschermen en vanwege internationale regels geeft het Rijk regels voor het vellen van houtopstanden en herbeplanten. De rijksregels gelden als er sprake is van het (deels) vellen van houtopstanden.

Onder een houtopstand wordt verstaan: een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend.

Onder het vellen wordt verstaan: rooien of verrichten van andere handelingen die de dood of ernstige beschadiging van een houtopstand tot gevolg kunnen hebben.

Onder het herbeplanten wordt verstaan: door aanplant, bezaaiing of natuurlijke verjonging of op andere wijze realiseren van een nieuwe houtopstand. Ook spontane ontwikkeling van houtopstanden valt hieronder.

In zijn algemeenheid geldt dat wanneer houtopstanden geveld worden er een herbeplantingsplicht geldt. Er zijn uitzonderingen waarbij de rijksregels over vellen en herbeplanten niet gelden. De uitgezondere situaties staan beschreven in Artikel 11.111 van het Besluit activiteiten en leefomgeving (Bal). De specifieke zorgplicht is ten allen tijde van toepassing.

4.4 Natuurnetwerk Nederland

Er wordt gecheckt of het gebied waar de maatregelen plaatsvinden gelegen is binnen de begrenzing van het NNN (in Limburg het Natuurnetwerk Limburg, de voormalige 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. Met betrekking tot de provincie Limburg wordt tevens gecheckt of het plangebied gelegen is in de Groenblauwe mantel (de voormalige Zilvergroene en Bronsgroene landschapszone) en of het Beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg en wat de eventuele effecten van de uit te voeren maatregelen hierop zijn.

4.5 Specifieke Zorgplicht

In Artikel 11.6 van het Bal wordt de specifieke zorgplicht nader gedefinieerd. In zijn algemeenheid geldt dat degene die een activiteit verricht met negatieve gevolgen voor de natuur verplicht is om:

- Alle maatregelen te nemen die *redelijkerwijs* van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen.
- Voor zover die gevolgen niet voorkomen kunnen worden deze gevolgen *zoveel mogelijk* te beperken of ongedaan te maken.
- Als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten zover dat *redelijkerwijs* van diegene kan worden gevraagd.

5 Plangebied

5.1 Ligging

Het plangebied is gelegen in de gemeente Weert en bevindt zich tussen de Wallenweg en de Bosbrugweg, grenzend aan de Tungelerwallen (zie afbeelding 5.1). Het plangebied is gelegen in agrarisch gebied met een kleinschalig karakter. Het voormalige akkerperceel (WEE01 AF 77) is ca. 1,5 ha groot en bevindt zich in de nabijheid van de Tungelrooyse beek (ca. 150m ten zuiden).



Afbeelding 5.1. Overzicht van de ligging van het plangebied. Bron: Topo ondergrond Esri.

5.2 Aanwezige structuren en habitats

Binnen het plangebied bevinden zich diverse structuren en habitats: o.a. akkers met grazige bermen, struweel en een bosstrook. Afbeelding 5.2 t/m afbeelding 5.3 geeft een korte impressie van het plangebied.



Afbeelding 5.2. Bosstrook direct grenzend aan het plangebied. Foto: L.Y. Brouns.



Afbeelding 5.3. Grazige berm met bomenrij, grenzend aan het plangebied. Foto: L. Y. Brouns.

6 Uit te voeren werkzaamheden

De maatregelen die beoordeeld zijn tijdens de QuickScan worden weergegeven in tabel 6.1. Hierbij is het uitgangspunt dat de beoogde maatregelen worden uitgevoerd. De verwachting is dat de aanplant zal plaatsvinden in plantseizoen 2024-2025.



Figuur 6.1. De beoogde maatregelen voor Heltenbosdijk Fase 2. Bron: LUFO Actueel.

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

In dit hoofdstuk wordt op basis van een bureau-onderzoek en een terreinbezoek aangegeven welke beschermde soorten voorkomen in of nabij het plangebied. Van beschermde soorten die in de nabijheid van het plangebied voorkomen wordt op basis van het aanwezige habitat en expert judgement een inschatting gemaakt of deze mogelijk ook in het plangebied aanwezig kunnen zijn. Daarnaast wordt gekeken of van de soortgroepen: zoogdieren (excl. Vleermuizen), vissen, insecten en vaatplanten niet wettelijk beschermde soorten aanwezig zijn die vermeld staan op de respectievelijke Rode Lijsten. Concluderend wordt een tabel opgenomen met daarin alle beschermde en Rode Lijst soorten die actueel en potentieel aanwezig zijn. Deze tabel vormt de basis voor hoofdstuk 8.

7.1 Bureau-onderzoek

7.1.1 Aanwezige beschermde soorten

Voor het bepalen van de aanwezige beschermde soorten planten en dieren in het plangebied is gebruik gemaakt van verschillende natuurdatabanken, namelijk de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) en waarneming.nl. De waarnemingen van Europees beschermde soorten zijn maximaal drie jaar oud en die van nationaal beschermde soorten maximaal vijf jaar oud. De natuurdatabanken zijn geraadpleegd op 8 april 2024.

Er wordt een onderscheid gemaakt in soorten die geheel beschermd zijn ingevolge de Ogw (nationaal beschermd of Europees beschermd op basis van de Habitatrichtlijn of de Vogelrichtlijn) en soorten die een gedeeltelijke of jaarrond vrijstelling genieten. De soorten die een jaarrond vrijstelling genieten worden verder buiten beschouwing gelaten, maar krijgen wel aandacht in het kader van de specifieke zorgplicht.

Met betrekking tot broedvogels worden in voorliggende rapportage niet alle soorten specifiek vermeld. Alleen de soorten met een jaarrond beschermd nest worden nader genoemd. In de beleidsregels passieve soortenbescherming, worden door de Provincie Limburg vier categorieën jaarrond beschermde nesten onderscheiden, namelijk:

- categorie 1: Jaarrond gebruikte nesten. Deze soorten maken ook buiten het broedseizoen gebruik van het nest.
- categorie 2: Soorten die elk seizoen op dezelfde plaats broeden.
- categorie 3: Plaatsgetrouwe vogels die ieder jaar terugkeren naar een specifiek nest omdat ze niet of nauwelijks in staat zijn om zelf een nest te bouwen.
- categorie 4: Nesten van plaatsgetrouwe vogels die over voldoende flexibiliteit beschikken om zich elders te vestigen indien de nestplaats verloren gaat.

In de geraadpleegde bronnen worden voor het plangebied (<50 meter) en directe omgeving (<500 meter) beschermde soorten vermeld uit de groepen: zoogdieren (excl. Vleermuizen), broedvogels, reptielen, amfibieën en dagvlinders. Beschermde soorten behorend tot de groepen vleermuizen, vissen, libellen, kevers, vaatplanten, overige soorten en rode lijst vaatplanten worden niet vermeld voor het plangebied en de directe omgeving. Daarnaast zijn in de directe omgeving (<500 meter) exotische soorten waargenomen.

7.1.1.1 Zoogdieren (exclusief vleermuizen)

Binnen het plangebied

Geen waarnemingen binnen het plangebied.

In de nabijheid van het plangebied

In de omgeving van het plangebied, nabij de Tungelroyse Beek, zijn waarnemingen en sporen gemeld van bever. Daarnaast zijn in de omgeving zichtwaarnemingen gemeld van egel en ree. Deze soorten zijn het gehele jaar vrijgesteld en worden verder buiten beschouwing gelaten.

7.1.1.2 Broedvogels

Binnen het plangebied

Binnen het plangebied zijn waarnemingen gemeld van witte kwikstaart, boomkruiper en zwartkop. Deze soorten zijn enkel beschermd tijdens het broedseizoen.

In de nabijheid van het plangebied

In de nabijheid van het plangebied zijn diverse waarnemingen van beschermde vogelsoorten gemeld, zie tabel 7.1.

Tabel 7.1. Beschermde vogelsoorten in de nabijheid van het plangebied.

Jaarrond beschermde nesten	Op de grond broedende soorten	Overige soorten
huismus (categorie 2) ijsvogel (categorie 5) ringmus (categorie 4) sperwer (categorie 4) spotvogel (categorie 4)	brandgans fazant fitis geelgors gele kwikstaart graspieper krakeend nachtzwaluw patrijs roodborsttapuit veldleeuwerik waterhoen zwarte mees	bonte vliegenvanger boomklever boomkruiper boomleeuwerik boompieper bosrietzanger gaai gekraagde roodstaart goudhaan grasmus grauwe vliegenvanger groenling grote bonte specht grote lijster heggenmus houtduif kleine karekiet kneu koolmees kuifmees matkop putter spreeuw staartmees tuinfluit wielewaal witte kwikstaart zwarte kraai zwartkop

7.1.1.3 Reptielen

Binnen het plangebied

Geen waarnemingen binnen het plangebied

In de nabijheid van het plangebied

In de wijdere omgeving van het plangebied (circa 600m) zijn waarnemingen gemeld van levendbarende hagedis.

7.1.1.4 Amfibieën

Binnen het plangebied

Geen waarnemingen binnen het plangebied

In de nabijheid van het plangebied

In de nabijheid van het plangebied zijn waarnemingen gemeld van boomkikker en kleine watersalamander. Kleine watersalamander is het gehele jaar vrijgesteld en wordt verder buiten beschouwing gelaten.

7.1.1.5 Dagvlinders

Binnen het plangebied

Geen waarnemingen binnen het plangebied.

In de nabijheid van het plangebied

In de nabijheid van het plangebied zijn zichtwaarnemingen gemeld van grote vos.

7.1.1.6 Vleermuizen, vissen, nachtvlinders, libellen, kevers, vaatplanten en overige soorten

Geen waarnemingen gemeld van beschermde soorten uit de soortgroepen vleermuizen, reptielen, vissen, nachtvlinders, libellen, kevers, vaatplanten en overige soorten.

7.1.2 Jaarrond vrijgestelde beschermde soorten en niet beschermde Rode Lijst-soorten

7.1.2.1 Jaarrond vrijgestelde beschermde soorten binnen het plangebied

Binnen het plangebied zijn waarnemingen gemeld van de volgende soorten:

- zoogdieren: egel en ree
- amfibieën: kleine watersalamander

Deze soorten zijn het gehele jaar vrijgesteld binnen de Provincie Limburg en worden verder buiten beschouwing gelaten. Welk krijgen de soorten aandacht in het kader van de specifieke zorgplicht, zie hoofdstuk 12.

7.1.2.2 Rode Lijst-soorten

Geen waarnemingen binnen of in de nabijheid van het plangebied.

7.1.3 Unielijst exoten

Binnen het plangebied

Geen waarnemingen gemeld binnen het plangebied.

In de nabijheid van het plangebied

In de nabijheid van de Tungelroyse beek, circa 150m ten zuiden van het plangebied, zijn waarnemingen gemeld van blauwband, grote waternavel en zonnebaars. Daarnaast zijn op het perceel ten westen en grenzend aan het plangebied waarnemingen gemeld van nijlgans.

7.2 Terreinbezoek

Op 14 mei 2024 heeft het terreinbezoek plaatsgevonden. De weersomstandigheden waren als volgt: droog en zonnig met circa 24 °C.

7.2.1 Aanwezigheid beschermde soorten

7.2.1.1 Zoogdieren (exclusief vleermuizen)

Tijdens het veldbezoek zijn geen zoogdieren waargenomen. Wel zijn sporen aangetroffen van ree, zie afbeelding 7.1. De bever is waargenomen in de omgeving van de Tungelroyse beek. Tussen het plangebied en de beek is de afstand dusdanig groot en het aanwezige habitat (akker) is ongeschikt als foerageergebied van de bever. Mogelijk bevinden zich egels onder de blader- en takkenhopen in de bosstrook direct grenzend aan het plangebied. Egel en ree zijn het gehele jaar vrijgesteld en worden verder buiten beschouwing gelaten.



Afbeelding 7.1. Sporen van de ree op het akkerperceel. Foto: L.Y. Brouns.

7.2.1.3 Broedvogels

Tijdens het terreinbezoek zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Wel is in de nabijheid (afstand circa 100m) van het plangebied een fazant waargenomen. Mogelijk bevinden zich in de bermen en de aangrenzende bosstrook op de grond broedende soorten, zoals veldleeuwerik en fazant. Daarnaast vormen het struweel en de bosstrook geschikt broedbiotoop voor soorten die enkel beschermd zijn tijdens het broedseizoen, zoals bosrietzanger en koolmees.

7.2.1.4 Reptielen

Tijdens het terreinbezoek zijn geen reptielen waargenomen. Op basis van de regionale verspreiding en het aanwezige habitat (struweel, liggend hout) zijn in de randen van de aangrenzende bosstrook levendbarende hagedis te verwachten.

7.2.1.5 Amfibieën

Tijdens het terreinbezoek zijn geen amfibieën waargenomen. Door het gebrek aan poelen en de afstand tussen de beek en het plangebied zijn geen boomkikkers en kleine watersalamanders te verwachten binnen het plangebied.

7.2.1.6 Dagvlinders

Tijdens het terreinbezoek is één dagpauwoog waargenomen. Op basis van het aanwezige habitat (ontbreken van iep, wilg, sleedoorn en populier) wordt geen grote vos verwacht binnen het plangebied.

7.2.1.7 Vaatplanten

Tijdens het terreinbezoek is in de bosstrook op verschillende plaatsen Amerikaanse vogelkers waargenomen, zie afbeelding 7.2.



Afbeelding 7.2. Amerikaanse vogelkers in de bosstrook. Foto: L.Y. Brouns.

7.2.1.8 vleermuizen, vissen, Kreeftachtigen, libellen, kevers en overige insecten

Geen bijzonderheden waargenomen tijdens het terreinbezoek. Op basis van de verspreiding en het aanwezige habitat zijn van deze groepen kan de aanwezigheid van deze beschermde soorten uitgesloten worden. Eventueel foeragerende vleermuizen of libellen ondervinden geen negatieve effecten van de beoogde werkzaamheden.

7.3 De actueel en potentieel aanwezige beschermde en Rode Lijst soorten binnen het plangebied

De binnen het plangebied actueel (met zekerheid vastgesteld) en potentieel (op basis van regionale verspreiding en aanwezigheid van geschikt habitat) voorkomende beschermde soorten zijn aangeduid in tabel 7.11. Tevens is het beschermingsregime weergegeven.

Tabel 7.11. De actueel (vetgedrukt) en potentieel aanwezige beschermde soorten binnen het plangebied en hun beschermingsregime. NB: Nationaal beschermd. EB: Europees beschermd.

flora en fauna	soort	beschermingsregime	vrijstelling	Specifieke Zorgplicht
Zoogdieren (excl. Vleermuizen)				
				egel en ree
Broedvogels				
	alle aanwezige soorten	EB, Vogelrichtlijn	NVT	
Reptielen				
	levendbarende hagedis			

8 Overtreding verbodsbepalingen Omgevingswet: soorten

8.1 Mogelijke effecten van de beoogde maatregelen op de (potentieel) aanwezige beschermde soorten

8.1.1 Broedvogels

Waarnemingen

Binnen het plangebied zijn waarnemingen gemeld van witte kwikstaart, boomkruiper en zwartkop. Deze soorten zijn enkel beschermd tijdens het broedseizoen. Tijdens het terreinbezoek is op circa 100m van het plangebied fazant waargenomen. Het plangebied vormt potentieel broedgebied voor op de grond broedende soorten, zoals veldleeuwerik en fazant.

Mogelijke effecten

De verwachting is dat de aanplant zal plaatsvinden in het plantseizoen 2024-2025 (november 2024 tot maart 2025). Dit betekent dat de werkzaamheden buiten het broedseizoen zullen worden uitgevoerd. Tijdens het terreinbezoek zijn geen jaarrond beschermde nesten waargenomen. Vanwege het tijdsbestek tussen de oplevering van deze rapportage en de uitvoer van de werkzaamheden kan de bouw van nesten niet worden uitgesloten. Mits de bosstrook en bomenrijen onaangetast blijven gaan geen eventueel aanwezige jaarrond beschermde nesten verloren.

Conclusie

De werkzaamheden vinden plaats buiten het broedseizoen en mits de bosstrook en bomenrijen onaangetast blijven gaan geen jaarrond beschermde nesten verloren.

8.1.2 Reptielen: levendbarende hagedis

Waarnemingen

Tijdens het terreinbezoek zijn geen levendbarende hagedissen waargenomen, maar op basis van de regionale verspreiding en het aanwezige habitat (struweel en ruigte) zijn in de randen van het perceel levendbarende hagedis te verwachten.

Mogelijke effecten

De aanplant zal plaatsvinden in het plantseizoen 2024-2025 (november 2024 tot maart 2025). Dit betekent dat de werkzaamheden zullen worden uitgevoerd buiten de vrijgestelde periode van de levendbarende hagedis. De grazige vegetaties, ruigtevegetaties, struwelen en/of (dood) liggend hout blijven onaangetast tijdens de plantwerkzaamheden en een eventueel overwinterend dier zal niet verstoord worden tijdens de werkzaamheden.

Conclusie

Het habitat van de levendbarende hagedis zal niet worden aangetast en een eventueel aanwezig overwinterend dier zal niet verstoord worden tijdens de plantwerkzaamheden.

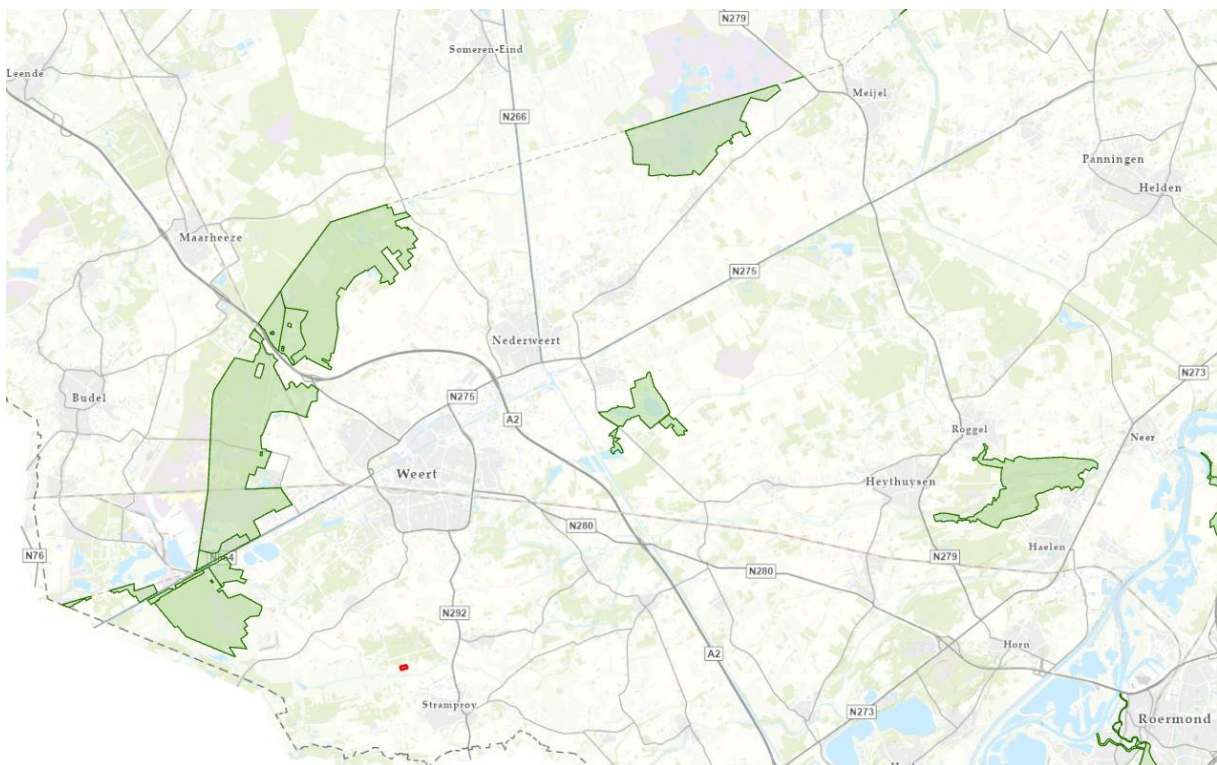
8.2 Overtreding verbodsbepalingen Omgevingswet

Een eventuele overtreding van verbodsbepalingen van de Ow is niet aan de orde, mits gewerkt wordt buiten het broedseizoen en de randen van het perceel onaangetast blijven m.b.t. de aanwezigheid van levendbarende hagedis.

9 Overtreding verbodsbepalingen Omgevingswet: beschermd gebied

Het is verboden om conform Artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Omgevingswet, een Natura 2000-activiteit te verrichten zonder omgevingsvergunning. Onder een Natura 2000-activiteit wordt een activiteit verstaan die een significant negatief effect heeft op de instandhoudingsdoelstellingen van de aangewezen habitattypen en habitatrichtlijnsoorten van een Natura 2000-gebied.

Het plangebied ligt in de omgeving van de volgende Natura 2000-gebieden: Weerter- en Budelerbergen & Ringselven, Sarsven en de Banen, Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof en Abeek met aangrenzende moerasgebieden (zie afbeelding 9.1). In het kader van de externe werking dient te worden nagegaan of de beoogde werkzaamheden een (significant) negatieve effecten hebben op de instandhoudingsdoelstellingen van de aangewezen habitattypen en habitatrichtlijnsoorten.



Afbeelding 9.1. Ligging van het plangebied in de nabijheid van het Natura 2000-gebied Weerter- en Budelerbergen & Ringselven en het Natura 2000-gebied Sarsven en de Banen.

Bron: Topo ondergrond Esri.

Habitattypen en habitatrichtlijnsoorten

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven is een Natura 2000-gebied deels gelegen in Noord-Brabant en deels gelegen in Limburg. Het gebied is aangewezen voor de habitatrichtlijnsoorten: bittervoorn, kleine modderkruiper, kamsalamander, bever, nachtzwaluw, boomleeuwerik en roodborsttapuit en de volgende habitattypen: zwakgebufferde vennen (H3130), vochtige heide op hogere zandgronden (H4010A), droge heiden (H4030), blauwgraslanden (H6410), pioniervegetaties met snavelbiezen (H7150), galigaanmoerassen (H7210*), beuken-eikenbossen met hulst (H9120) en hoogveenbossen (H91D0*). Voor deze soorten en habitattypen zijn instandhoudingsdoelstellingen opgesteld, zie tabel 9.1. Tussen het Natura 2000-gebied en het plangebied bevindt zich de woonkern Altweerterheide en de tussenliggende afstand is dusdanig groot (>4km) dat (significant) negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen kunnen worden uitgesloten.

Tabel 9.1. Instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Weerter- en Budelerbergen & Ringselven.

Habitatype	Habitatsubtype	Status doel	Oppervlakte	Kwaliteit	Relatieve bijdrage	Kernopgave
H3130 - zwakgebufferde vennen		definitief	>	>	C	6.02, W
H4010A - Vochtige heiden	hogere zandgronden	definitief	>	>	C	
H4030 - Droge heiden		definitief	>	>	C	6.08
H6410 - Blauwgraslanden		definitief	=	=	C	
H7150 - Pioniervegetaties met snavelbiezen		definitief	=	=	C	
H7210* - Galigaanmoerassen		definitief	=	>	A1	
H9120 - Beuken-eikenbossen met hulst		definitief	=	>	C	
H91D0* - Hoogveenbossen		definitief	>	>	B1	
Soort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied	Relatieve bijdrage	Kernopgaven
H1134 - Bittervoorn	definitief	=	=	=	C	
H1149 - Kleine modderkruiper	definitief	=	=	=		
H1166 - Kamsalamander	definitief (in ontwerp verwijderd)	=	=	=	n.n.b.	
H1337 - Bever	definitief	=	=	=	C	
Soort	Status doel	Aantal broedparen	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied	Relatieve bijdrage	Kernopgaven
A224 - Nachtzwaluw	definitief	18 =	=	=	C	6.08
A246 - Boomleeuwerik	definitief	55 =	=	=	C	
A276 - Roodborsttapuit	definitief	20 =	=	=	C	

Sarsven en de Banen is een Natura 2000-gebied gelegen in Midden-Limburg dat bestaat uit twee naast elkaar gelegen heidevennen. Het gebied is aangewezen voor de habitatrichtlijnsoort Drijvende Waterweegbree en de volgende habitattypen: zeer zwak gebufferde vennen (H3110), zwakgebufferde vennen (H3130) en kranswierwateren (H3140). Voor de habitatrichtlijnsoort en aangewezen habitattypen zijn instandhoudingsdoelstellingen opgesteld, zie tabel 9.2. Tussen het Natura 2000-gebied en het plangebied bevindt zich de woonkernen Tungalroy, Swartbroek en Weert en de tussenliggende afstand is dusdanig groot (>8km) dat (significant) negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen kunnen worden uitgesloten.

Tabel 9.2. Instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Sarsven en de Banen.

Habitatype	Habitatsubtype	Status doel	Oppervlakte	Kwaliteit	Relatieve bijdrage	Kernopgave
H3110 - zeer zwakgebufferde vennen		definitief	>	=	B2	6.01, W
H3130 - zwakgebufferde vennen		definitief	>	=	C	6.02, W
H3140 - Kranswierwateren		definitief	>	=	C	
Soort	Status doel	Populatie	Omvang leefgebied	Kwaliteit leefgebied	Relatieve bijdrage	Kernopgaven
H1831 - Drijvende waterweegbree	definitief	>	>	=	C	

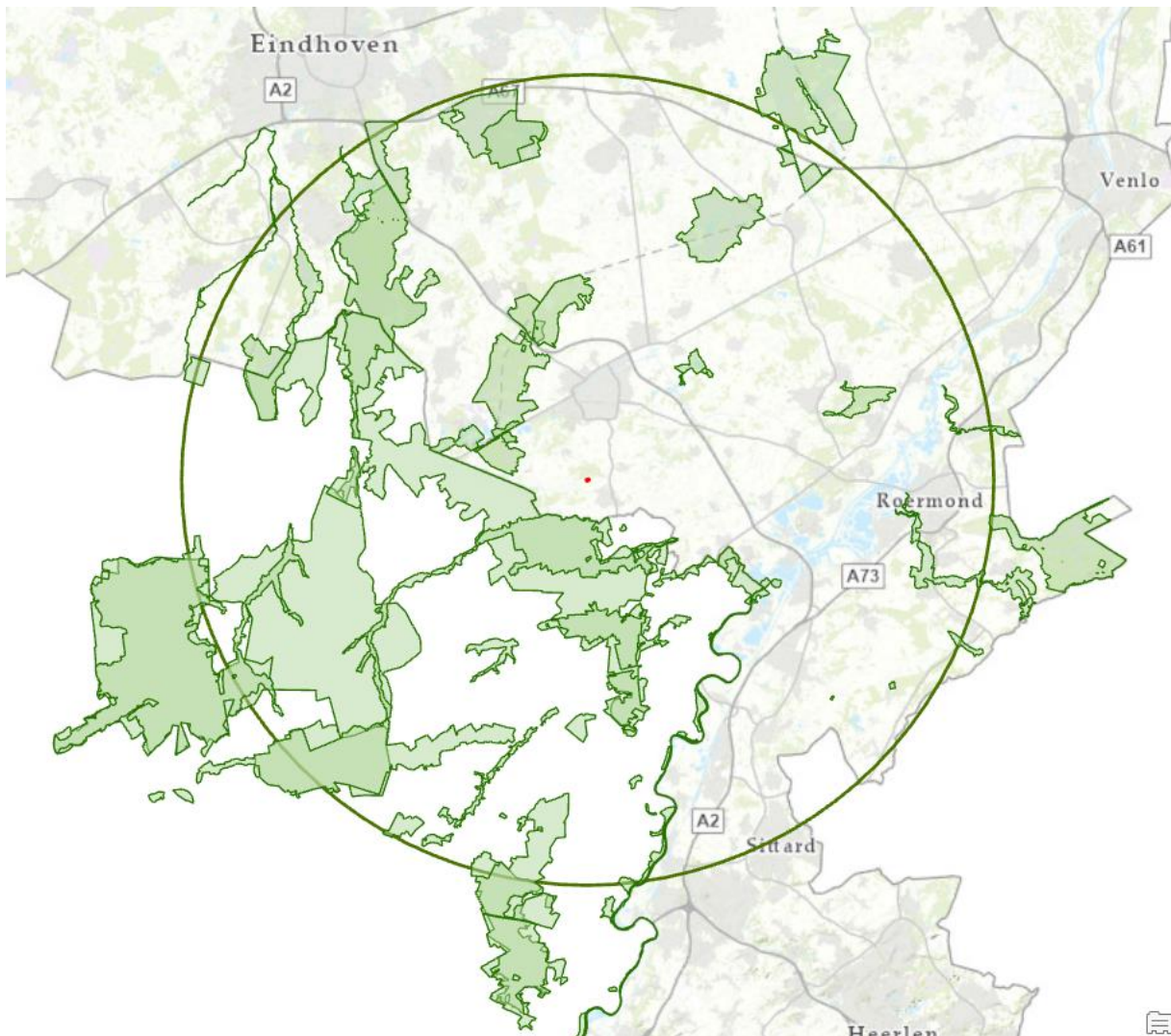
Abeek met aangrenzende moerasgebieden is een Natura 2000-gebied in Vlaanderen en overlapt gedeeltelijk met Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof. Dit gebied is aangewezen voor de habitatrichtlijnsoorten: kamsalamander, beekprik, grote modderkruiper, bittervoorn, Spaanse vlag, vliegend hert, bever, Europese otter en meervleermuis. Daarnaast beschermd het gebied de volgende habitattypen: zwakgebufferde vennen (H3130), meren met krabbenscheer en fonteinkruiden (H3150), beken en rivieren met waterplanten (H3260), vochtige heiden (H4010), droge heiden (H4030), heischrale graslanden (H6230*), blauwgraslanden (H6410), ruigten en zomen (H6430), glanshaver- en vossenstaarthooilanden (H6510), overgangs- en trilvenen (H7140), pioniervegetaties met snavelbiezen (H7150), beuken-eikenbossen met hulst (H9120), oude eikenbossen (H9190) en vochtige alluviale bossen (H91E0*). Tussen het plangebied en het Natura 2000-gebied liggen diverse woonkerken (Stramproy, de horst, crixhoek en hei) en diverse akkers. Daarnaast is de tussenliggende afstand dusdanig groot (>2km) dat (significant) negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof is een Natura 2000-gebied in Vlaanderen dat gedeeltelijk overlapt met het Natura 2000-gebied Abeek met aangrenzende moerasgebieden. Dit vogelrichtlijngebied is aangewezen voor de volgende soorten: ijsvogel, roerdomp, nachtzwaluw, kleine zwaan, middelste bonte specht, zwarte specht, grauwe klauwier, boomleeuwierik, blauwborst en de wespendif. Tussen het plangebied en het Natura 2000-gebied liggen diverse woonkerken (Stramproy, de horst, crixhoek en hei) en diverse akkers. Daarnaast is de tussenliggende afstand dusdanig groot (>2km) dat (significant) negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.

In een straal van 25 kilometer rondom het plangebied bevinden zich diverse Natura 2000-gebieden die mogelijk een (significant) negatief effect ondervinden van de werkzaamheden wat betreft stikstofdepositie (tabel 9.3 en afbeelding 9.2). Op dit moment wordt het perceel geëxploiteerd met agrarische doeleinden en jaarlijks bewerkt. Tijdens de aanplant werkzaamheden zal geen stikstofuitstoot plaatsvinden. Met de beoogde aanplant wordt een uitbreiding van het bosareaal gerealiseerd. Hierdoor wordt de stikstofdepositie juist verminderd. De Natura 2000-gebieden zullen dus geen (significant) negatieve effecten ondervinden van de werkzaamheden en daarom is een Aeries berekening niet noodzakelijk.

Tabel 9.3. Natura 2000-gebieden in een straal van 25km rondom het plangebied.

Nederland	België
Abdij Lilbosch & Voormalig Klooster Mariahoop	De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek
Deurnsche Peel & Mariapeel	Abeek met aangrenzende moerasgebieden
Grensmaas	Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer
Groote Peel	Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglabbeek-Maaseik
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Wateringen
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof
Leudal	Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer
Meinweg	Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergenvan
Roerdal	Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrode
Sarsven en De Banen	Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek
Strabrechtse Heide & Beuven	Militair domein en vallei van de Zwarte Beek
Strabrechtse Heide & Beuven	Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek
Swalmdal	Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden.
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	



Afbeelding 9.2. Ligging van Natura 2000-gebieden in een straal van 25km rondom het plangebied (rood). Bron: Topo ondergrond Esri.

Conclusie

De Ow (aspect beschermd gebied) wordt niet overtreden voor de Natura 2000 in de directe nabijheid van het plangebied. De Natura 2000-gebieden in een straal van 25km rondom het plangebied ondervinden geen (significant) negatieve effecten van stikstofdepositie. Er is dus geen Aeries berekening noodzakelijk en er hoeft geen omgevingsvergunning te worden aangevraagd.

10 Overtreding verbodsbepalingen Omgevingswet: houtopstanden

De verwachting is dat geen bomen gekapt hoeven te worden voor en tijdens de uitvoer van de werkzaamheden. Een eventuele overtreding van de Omgevingswet is dan ook niet aan de orde.

Conclusie

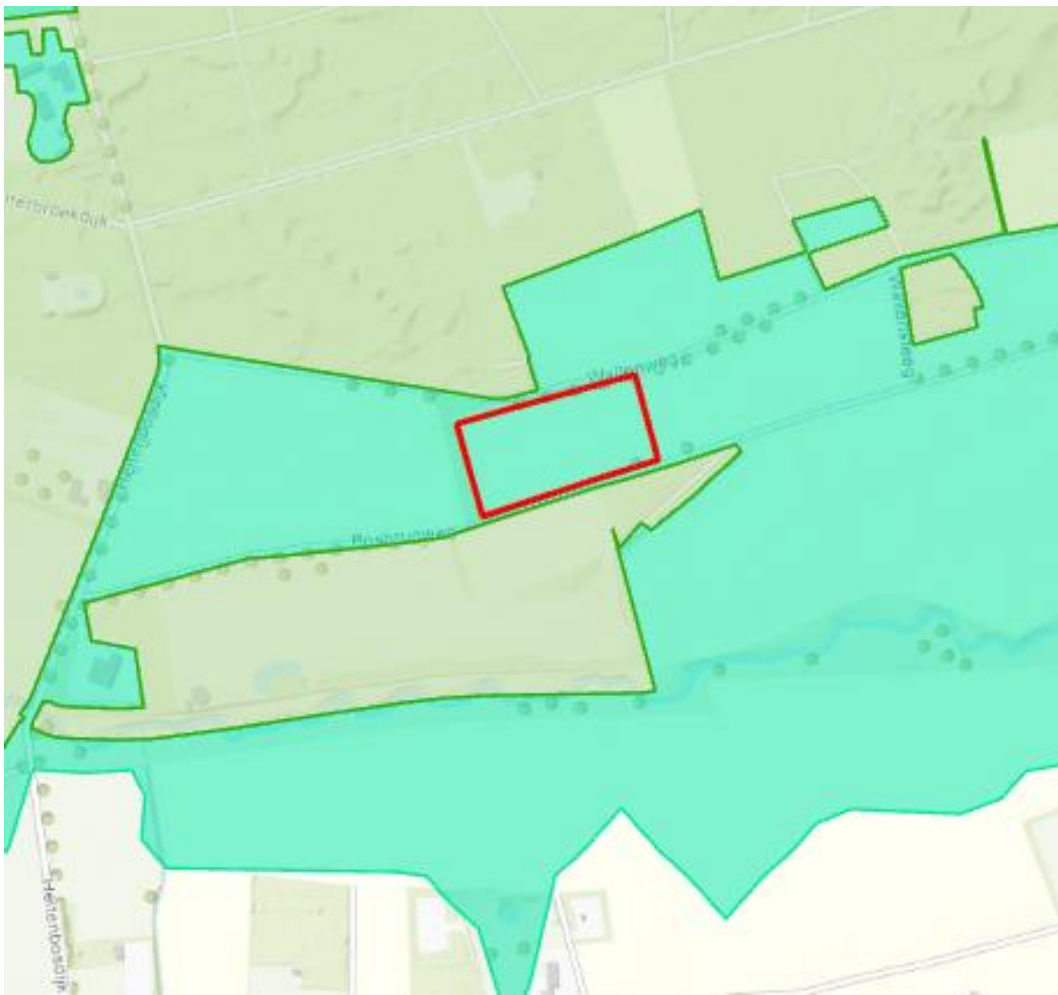
De Ogw (aspect Houtopstanden) wordt niet overtreden.

11 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied is gelegen in de Groenblauwe mantel en grenst aan het Natuurnetwerk Limburg (afbeelding 11.1). In het Natuurnetwerk Limburg 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. In de te realiseren natuurgebieden worden de wezenlijke waarden en kenmerken aangeduid als het streefbeheertype. Het natuurbeheertype en het streefbeheertype zijn weergegeven op respectievelijk de beheertypekaart en de ambitiekaart in het Natuurbeheerplan najaar 2024. Het beheertype dat wordt nagestreefd in het Natuurnetwerk Limburg is weergegeven op afbeelding 11.2). In de Groenblauwe mantel mogen de landschappelijke kernkwaliteiten (het “groene karakter”) niet worden vernietigd, verstoord en/of versnipperd. De kernkwaliteiten van het Natuurnetwerk Limburg en de Groenblauwe mantel worden niet aangetast door de werkzaamheden.

Conclusie

De werkzaamheden hebben geen negatief effect op het Natuurnetwerk Limburg en de Groenblauwe mantel. Het plangebied is niet gelegen in het beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg.



Afbeelding 11.1. Ligging van het plangebied binnen de grenzen van het Natuurnetwerk Limburg (groen) en de Groenblauwe mantel (blauw). Bron: Topo ondergrond Esri.



Figuur 11.2. Ambitie beheertypen dat wordt na gestreefd binnen het Natuurnetwerk Limburg. Bron: Topo ondergrond Esri.

12 Specifieke Zorgplicht

De Specifieke Zorgplicht met betrekking tot het aspect natuur is middels Artikel 11.6 (Natura 2000) en 11.27 verankerd in het Besluit activiteiten en leefomgeving.

Dit betekent dat iedereen die een activiteit verricht, verplicht is om:

- Alle maatregelen te nemen die *redelijkerwijs* van diegene kunnen worden gevraagd om negatieve gevolgen te voorkomen.
- Voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen *zo veel mogelijk* te beperken of ongedaan te maken.
- Als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat *redelijkerwijs* van diegene kan worden gevraagd.

Binnen het plangebied komen diverse beschermde soorten zoogdieren voor die een jaarrond vrijstelling hebben.

Negatieve gevolgen van de beoogde werkzaamheden voor deze soorten zijn te voorkomen door het treffen van mitigerende maatregelen:

- Het, zo veel mogelijk, beperken van groot materiaal tot de wegen en tot één rijbaan, waarbij gelet wordt op het onaangetaast laten van struwelen, liggend hout, boomstronken, takkenhopen en andere potentiële rustplaatsen, kan nadelige gevolgen voorkomen voor de vrijgestelde zoogdiersoorten.

13 Exotenbestrijding

De bestrijding van exoten is middels Artikel 11.63 (handelen volgens faunabeheerplan) verankerd in het Besluit activiteiten en leefomgeving.

Dit betekent dat iedereen die een activiteit verricht, verplicht is om:

- De omvang van populaties van exoten of verwilderde dieren te beperken
- Schadeveroorzakende exoten of verwilderde dieren te bestrijden

In het kader van de exotenbestrijding dient tijdens de werkzaamheden expliciet aandacht te zijn voor de binnen het plangebied voorkomende Amerikaanse vogelkers en de in de nabijheid van het plangebied voorkomende nijlgans.

Geadviseerd wordt om genoemde soorten te verwijderen en verdere verspreiding zoveel mogelijk te voorkomen.

14 Aanvullend onderzoek

Geen aanvullend onderzoek vereist

15 Eindconclusies

- Met betrekking tot het aspect soorten worden geen verbodsbepalingen overtreden, mits de bosstrook, bomenrij, struweel en (dood) liggend hout in de randen van het perceel onaangetast blijven.
- Met betrekking tot het aspect Gebieden wordt de Ow niet overtreden.
- Met betrekking tot het aspect Houtopstanden wordt de Ow niet overtreden.
- Het natuurnetwerk Limburg, de Groenblauwe mantel en het Beschermingsgebied Nationaal Landschap Zuid-Limburg wordt niet aangetast door de werkzaamheden.
- De Specifieke Zorgplicht is te allen tijde van toepassing met speciale aandacht voor een aantal vrijgestelde, beschermde diersoorten.
- De aanwezigheid van exoten, zoals de Amerikaanse vogelkers, is een factor om rekening mee te houden tijdens de uitvoer van de werkzaamheden en toekomstig beheer, zodat verspreiding beperkt kan worden.

16 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.
- Natuurbeheerplan Limburg 2023. Provincie Limburg, 2023.
- Omgevingsverordening Limburg 2024. Provincie Limburg, 2024.
- minInv.nederlandsesoorten.nL
- NDFF verspreidingsatlas
- Onderzoeksplan vooronderzoek ecologie dorp Rimborg. Waterschap Limburg, februari 2024.

BIJLAGEN

Bijlage I: Lijst Europees beschermde soorten Omgevingswet

Lijst beschermde soorten Omgevingswet

EUROPEES BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Beschermde soorten conform art 11.46, lid 1 Bal:

Vogelrichtlijn, art. 11.37, lid 1 Bal
Alle vogelsoorten

Beschermde soorten conform art. 11.46, lid 1: Habitatrichtlijn, bijlage IV

(inclusief Verdrag van Bonn, bijlage I, en Verdrag van Bern, bijlage II, voor zover van toepassing)

Zoogdieren

(Algemeen)

Bever
Hamster
Hazelmuis
Lynx
Noordse woelmuis
Otter
Wilde kat

(Vleermuizen)

Bechsteins vleermuis
Bosvleermuis
Brandts vleermuis
Franjestaart
Gewone baardvleermuis
Gewone dwergvleermuis
Gewone grootoorvleermuis
Grijze grootoorvleermuis
Grote hoefijzerneus
Grote rosse vleermuis
Ingekorven vleermuis
Kleine dwervleermuis
Kleine hoefijzerneus
Laatvlieger
Meervleermuis
Noordse vleermuis
Rosse vleermuis
Ruige dwervleermuis
Tweekleurige vleermuis
Vale vleermuis
Watervleermuis

(Reptielen)

Gladde slang
Muurhagedis
Zandhagedis

(Walvisachtigen)

Bruinvis
Bultrug
Dwergpotvis
Dwergvinvis
Gestreepte dolfijn
Gewone dolfijn
Gewone spitsdolfijn
Gewone vinvis
Griend
Gijze dolfijn
Kleine zwaardwalvis
Narwal
Orca
Potvis
Spitsdolfijn van Gray
Tuimelaar
Noordse vinvis
Witflankdolfijn
Witsnuitdolfijn
Witte dolfijn

(Amfibieën)

Boomkikker
Geelbuikvuurpad
Heikikker
Kamsalamander
Knoflookpad
Poelkikker
Rugstreeppad
Vroedmeesterpad

Planten

Drijvende waterweegbree
Groenknolorchis
Kruipend moerasscherm
Zomerschroeforchis

(Schildpadden)

Dikkopschildpad
Kemp's schildpad
Lederschildpad
Soepschildpad

Vissen

Houting
Steur

Insecten

(Vlinders)

Apollovlinder
Boszandoog
Donker pimpernelblauwtje
Grote vuurvlinder
Pimpernelblauwtje
Teunisbloempijlstaart
Tuinblauwtje
Zilverstreephooibeestje

(Libellen)

Bronslibel
Gaffelibel
Gevlekte witsnuitlibel
Groene glazenmaker
Noordse winterjuffer
Oostelijke witsnuitlibel
Rivierrombout
Sierlijke witsnuitlibel

Weekdieren

Bataafse stroommossel
Platte schijfhoren

(uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage I

Planten

Geel schorpioenmos
Klein vlotvaren
Liggende raket
Tonghaarmuts

(Uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage II

Zeezoogdieren

Walrus

Insecten

(Libellen)

Mercurwaterjuffer

(Vlinders)

Moerasparelmoervlinder

(Haften)

Oeveraas

(Kevers)

Brede geelrandwaterroofkever
Gestreepte waterroofkever
Heldenbok
Juchtleerkever
Vermiljoenkever

Bijlage II: Lijst Nationaal beschermde soorten Omgevingswet

Lijst beschermde soorten Omgevingswet

NATIONAAL BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Beschermde soorten conform art 11.54, lid 1 Bal:

NATIONAAL BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Onderdeel A (behorend bij artikel 11.54 Bal, eerste lid, onderdeel A)

Zoogdieren

Aardmuis
Boommarter
Bosmuis
Bunzing
Damhert
Das
Dwergmuis
Dwergspitsmuis
Edelhert
Eekhoorn
Egel
Eikelmuis
Gewone bosspitsmuis
Gewone zeehond
Grote bosmuis
Grijze zeehond
Haas
Hermelijn
Huisspitsmuis
Konijn
Molmuis
Ondergrondse woelmuis
Ree
Rosse woelmuis
Steenmarter
Tweekleurige bosspitsmuis
Veldmuis
Veldspitsmuis
Vos
Waterspitsmuis
Wezel
Wild zwijn
Woelrat

Kevers

Vliegend hert

Amfibieën

Alpenwatersalamander
Bruine kikker
Gewone pad
Kleine watersalamander
Meerkikker
Middelste groene kikker
Vinpootsalamander
Vuursalamander

Reptielen

Adder
Hazelworm
Levendbarende hagedis
Ringslang

Vissen en kreeften

Beekdonderpad
Beekprik
Elrits
Europese rivierkreeft
Gestippelde alver
Grote modderkruiper
Kwabaal

Libellen

Beekrombout
Bosbeekjuffer
Donkere waterjuffer
Gevlekte glanslibel
Gewone bronlibel
Hoogveenglanslibel
Kempense heidelibel
Speerwaterjuffer

Dagvlinders

Aardbeivlinder
Bosparemoervlinder
Bruin dikkopje
Bruine eikenpage
Duinparemoervlinder
Grote vos
Grote weerschijnvlinder
Iepenpage
Kleine heivlinder
Kleine ijsvogelvlinder
Kommavlinder
Sleedoornpage
Spiegeldikkopje
Veenbesblauwtje
Veenbesparemoervlinder
Veenhooibeestje
Veldparemoervlinder
Zilveren maan

Onderdeel B (behorend bij artikel 11.54 Bal, eerste lid, onderdeel C)

Vaatplanten

Akkerboterbloem	Kluwenklokje
Akkerdoornzaad	Knollathyrus
Akkerogentroost	Knolspirea
Beklierde ogentroost	Korensla
Berggamander	Kranskarwij
Bergnachtorchis	Kruiptijm
Blaasvaren	Lange zonnedaauw
Blauw guichelheil	Liggende ereprijs
Blokkenorchis	Moerasgamander
Bosboterbloem	Muurbloem
Bosdravik	Naakte lathyrus
Brave hendrik	Naaldenkervel
Brede wolfsmelk	Pijlscheefkelk
Breed wollegras	Roggelelie
Bruinrode wespenorchis	Rood peperboompje
Dennenorchis	Rozenkransje
Dreps	Ruw parelzaad
Echte gamander	Scherpkruid
Franjementiaan	Schubvaren
Geelgroene wespenorchis	Schubzegge
Geplooid vrouwenmantel	Smalle raai
Getande veldsla	Spits havikskruid
Gevlekt zonneroosje	Steenbraam
Glad biggenkruid	Stijve wolfsmelk
Gladde zegge	Stofzaad
Groene nachtorchis	Tengere distel
Groensteel	Tengere veldmuur
Groot spiegelklokje	Trosgamander
Grote bosaardbei	Veenbloembies
Grote leeuwenklauw	Vliegenorchis
Honingorchis	Vroege ereprijs
Kalkboterbloem	Wilde averuit
Kalketrip	Wilde ridderspoor
Karthuizeranjer	Wilde weit
Karwijselie	Wolfskers
Kleine ereprijs	Zandwolfsmelk
Kleine schorseneer	Zinkviooltje
Kleine wolfsmelk	Zweedse kornoelje

Vogels met jaarrond beschermde nesten

Vogels jaarrond beschermde nesten

soort	categorie
Boomvalk	4
Buizerd	4
Gierzwaluw	2
Grote gele kwikstaart	3
Havik	4
Huisemus	2
Kerkuil	3
Oehoe	3
Ooievaar	3
Ransuil	4
Roek	2
Slechtvalk	3
Sperwer	4
Steenuil	1
Wespendief	4
Zwarte wouw	4

Vogels met jaarrond beschermde nesten als er sprake is van ecologisch zwaarwegende redenen

soort	categorie
Blauwe reiger	5
Boerenwaluw	5
Bonte vliegenvanger	5
Boomklever	5
Boomkruiper	5
Bosuil	5
Brilduiker	5
Draaihals	5
Eidereend	5
Ekster	5
Gekraagde roodstaart	5
Glanskop	5
Grauwe vliegenvanger	5
Groene specht	5
Grote bonte specht	5
Hop	5
Huiswaluw	5
Ijsvogel	5
Kleine bonte specht	5
Kleine vliegenvanger	5
Koolmees	5
Kortsnavelboomkruiper	5
Oeverwaluw	5
Pimpelmees	5
Raaf	5
Ruigpootuil	5
Spreeuw	5
Tapuit	5
Torenvalk	5
Zeearend	5
Zwarte kraai	5
Zwarte mees	5
Zwarte roodstaart	5
Zwarte specht	5

Vogels met jaarrond beschermde nesten in Limburg

Conform provinciale beleidsregels passieve soortenbescherming Provincie Limburg

Vogels jaarrond beschermde nesten

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

Vogels waarvan voldoende functioneel leefgebied aanwezig moet blijven

soort	categorie
Bijeneter	4
Blauwe reiger	4
Buizerd	4
Draaihals	4
Grauwe klauwier	4
Grutto	4
IJsvogel	4
Kramsvogel	4
Kwartelkoning	4
Oeverwaluw	4
Paapje	4
Ringmus	4
Roerdomp	4
Sperwer	4
Spotvogel	4
Visdief	4
Wulp	4
Zomertortel	4
Zwarte specht	4

Legenda

categorie 1	jaarrond gebruikte nesten
categorie 2	zeer plaatstrouwe broedvogel of afhankelijk van bebouwing
categorie 3	zeer plaatstrouwe broedvogel die ieder jaar terugkeert naar specifiek nest
categorie 4	vogel dat jaarlijks terugkeert naar specifiek nest, maar voldoende flexibel is om elders een nieuw nest te bouwen. Echter dusdanig kwetsbaar dat functionaliteit van leefgebied niet in geding mag komen
categorie 5	Honkvaste broeders, maar voldoende flexibel (wordt niet gehanteerd in Limburg)

Vrijgestelde dieren bij ruimtelijke ontwikkeling en bestendig beheer en onderhoud in Limburg

Conform Artikel 9.23 en bijlage X, Omgevingsverordening Limburg 2024

Nederlandse naam

bruine kikker
gewone pad
kleine watersalamander
meerkikker
middelste groene kikker
hazelworm
levendbarende hagedis
aardmuis
bosmuis
bunzing
dwergmuis
dwergspitsmuis
eekhoorn
egel
gewone bosspitsmuis
haas
hermelijn
huisspitsmuis
konijn
molmuis
ondergrondse woelmuis
ree
rosse woelmuis
steenmarter
tweekleurige bosspitsmuis
veldmuis
vos
wezel
woelrat

periode

gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
juli, augustus en september
15 augustus tot en met 15 oktober
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
maart, april en juli tot en met november
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
15 augustus tot en met februari
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar
gehele jaar