

QUICKSCAN SOORTENBESCHERMING

BERGMANSHOFWEG TE VENLO

Colofon

Quicksan soortenbescherming

Projectnummer: EP.23.1003

Versie: 2

Datum: 26 september 2023

Opdrachtnemer

Agrifirm NWE BV
Bedrijfsontwikkeling Exlan
Waalkade 33
5347 KR Oss

Postbus 300
5340 AH Oss

Locatie

Bergmanshofweg Venlo

Contactpersoon

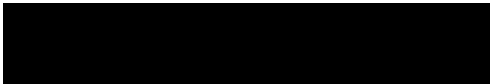


T: 088 – 488 2929

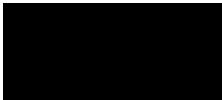
F: 088 – 488 2102

E: a.vanzeeland@agrifirm.com

Uitvoerders



Collegiale check



ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVOUDIGD DOOR MIDDEL VAN DRUK, FOTOKOPIE, MICROFILM, GELUIDSBAND, ELEKTRONISCH OF OP WELKE ANDERE WIJZE DAN OOK, EN EVENMIN IN EEN GEAUTOMATISEERD GEGEVENSBESTAND WORDEN OPGESLAGEN, ZONDER VOORAFGAANDE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN AGRIFIRM EXLAN.

Inhoudsopgave

Quickscan soortenbescherming

INLEIDING	4
HOOFDSTUK 1	6
TOETSINGSKADER	6
HOOFDSTUK 2	9
ONDERZOEKSRESULTATEN	9
HOOFDSTUK 3	21
CONCLUSIE	21
LITERATUUR	22
WAARNEMINGEN	23
EFFECTEN INDICATOR SOORTEN	28
PLAN PROJECTLOCATIE	31
NATUURGEGEVENS PROVINCIE LIMBURG BROEDVOGELINDICATIE	32

Inleiding

Planbeschrijving

Aanleiding

Het plangebied is gelegen aan de Bergmanshofweg te Venlo. De plannen omvatten de bouw van woningen. In dit kader wordt door het bevoegde gezag een toets aan de soortenbescherming noodzakelijk geacht. Bij de uitvoering van de voorgenomen ingrepen moet rekening worden gehouden met het huidige voorkomen van de, op grond van de Wet natuurbescherming, beschermde soorten. Als de voorgenomen ingreep leidt tot het overtreden van verbodsbepalingen betreffende beschermde soorten, moet vrijstelling of ontheffing worden verkregen.

De voorliggende quickscan bevat een inventarisatie van de huidige aanwezigheid van beschermde soorten planten en dieren in en om het plangebied. Tevens worden de te verwachten effecten van de ingreep in het plangebied beoordeeld.

Plangebied

Het plangebied ligt in de plaats Venlo in de gelijknamige gemeente Venlo. Het plangebied bevindt zich binnen de verkeerskundige en stedenbouwkundige bebouwde kom van Venlo.



• Afbeelding 1: luchtfoto plangebied (bron: streetsmart.cyclomedia.com/streetsmart, geraadpleegd op 30/01/2023)

Onderzoeksmethode

Om een goede indicatie van de natuurwaarden binnen het plangebied te krijgen, wordt het onderzoek in verschillende stappen uitgevoerd. Op basis van bronnenonderzoek is nagegaan of er wettelijk beschermde planten- of diersoorten in het gebied voor kunnen komen waaraan extra aandacht geschonken dient te worden tijdens het terreinbezoek.

Na het bronnenonderzoek is een verkennend terreinbezoek gebracht aan het plangebied. Hierbij is, op basis van de gegevens van het literatuuronderzoek, beoordeeld voor welke soorten het gebied daadwerkelijk een geschikte habitat biedt en daarmee welke soorten er daadwerkelijk voor kunnen komen. Vervolgens zijn de mogelijke effecten op de verwachte beschermde soorten beschreven.

Op basis van de doorlopen procedures zijn conclusies getrokken met betrekking tot de eventuele negatieve effecten en/of obstakels inzake de Wet natuurbescherming.

Op dinsdag 31 januari 2023 is de locatie tussen 08:30 en 09:30 uur ter plaatse geïnventariseerd, om te onderzoeken of het plangebied een zodanig belangrijke status heeft dat een aanvullend veldonderzoek noodzakelijk is. Op het moment van inventarisatie was het 4 graden Celsius, licht bewolkt en er was weinig wind.

Op basis van terreinkenmerken is beoordeeld of het terrein geschikt is voor de, in de regio voorkomende, beschermde soorten.

Doelstelling

Om een indicatie te krijgen van de effecten die de bouwwerkzaamheden hebben op de natuurwaarden binnen het plangebied, dienen de volgende vragen te worden beantwoord:

1. Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?
2. Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en komt daarmee de staat van instandhouding in gevaar?
3. Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?

1 Toetsingskader

Wet natuurbescherming

De bescherming van natuur is in Nederland vastgelegd in nationale wetgeving. De nationale wetgeving is een Nederlandse implementatie van de belangrijkste Europese wetgevingselementen. Per 1 januari 2017 zijn de Flora- en Faunawet, de Boswet en de Natuurbeschermingswet 1998 vervangen door de Wet natuurbescherming. De uitvoering van deze nieuwe wet is grotendeels in handen van de provincies gekomen.

1.1 Gebiedsbescherming

De Wet natuurbescherming noemt bekende maar ook enkele nieuwe soorten natuurgebieden die bescherming behoeven: de Natura 2000-gebieden, het Natuurnetwerk Nederland (NNN), bijzondere provinciale natuurgebieden en landschappen, bijzondere nationale natuurgebieden en de nationale parken. Bij ontwikkelingen met name in het buitengebied moet rekening worden gehouden met het al dan niet van toepassing zijn van de beschermingsregimes van deze natuurgebieden. Ieder gebied kent een eigen beschermingsregime dat afzonderlijk gewogen dient te worden in relatie tot plannen, projecten en andere handelingen met mogelijk nadelige effecten voor de beschermde natuurwaarden.

Natura 2000-gebieden

De bekendste natuurgebieden zijn de Natura 2000-gebieden, zij kennen tevens het meest strikte beschermingsregime. De basis voor Natura 2000 zijn de Europese Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. In Nederland zijn 164 gebieden als Natura 2000-gebied aangewezen. Voor ieder gebied zijn instandhoudingsdoelstellingen bepaald die betrekking kunnen hebben op de bescherming van specifieke flora en fauna alsook leefgebieden van soorten. Alle projecten en handelingen binnen of buiten de gebiedsgrenzen mogen geen verstorend of verslechterend effect hebben op de instandhoudingsdoelstellingen. Voor de voorgenomen ontwikkeling is hier, voor zover van toepassing, separaat aan getoetst. In deze rapportage wordt hier verder niet op ingegaan.

Natuurnetwerk Nederland

Het Natuurnetwerk Nederland (voorheen EHS) is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. De provincies zijn belast met de taak een dergelijk netwerk tot stand te laten te komen en in stand te laten. De uitvoering hiervan is hoofdzakelijk gestuurd vanuit de ruimtelijke ordening (provinciale verordeningen). Binnen het Natuurnetwerk Nederland geldt een “nee, tenzij”- benadering.

Overige gebieden

Naast de bovengenoemde gebieden kunnen gebieden aangewezen worden als ‘bijzondere provinciale natuurgebieden’, ‘bijzondere provinciale landschappen’ of ‘nationaal park’. De bescherming van deze gebieden vindt net als bij het NNN plaats via het ruimtelijk spoor. Daarnaast kan een gebied aangewezen worden als ‘bijzonder nationaal gebied’, een soort voorloper van de aanwijzing als Natura 2000-gebied. De bescherming van deze gebieden stemt dan ook overeen met de bescherming van Natura 2000-gebieden.

1.2 Soortenbescherming

De Wet natuurbescherming deelt soorten in drie beschermingsregimes in. Daarnaast zijn er vrijgestelde soorten en jaarrond beschermde vogelnesten.

- 1) Beschermingsregime soorten vogelrichtlijn
- 2) Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn
- 3) Beschermingsregime andere soorten
- 4) Vrijgestelde soorten
- 5) Jaarrond beschermde vogelnesten

Vogelrichtlijn

Onder de soorten van de Vogelrichtlijn vallen alle van nature in Nederland in het wild levende vogels. Het is verboden om:

- Opzettelijk vogels te doden of te vangen;
- Opzettelijk vogelnesten, -rustplaatsen en – eieren te vernielen of te beschadigen of vogelnesten weg te nemen;
- Eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben;
- Opzettelijk vogels te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Habitatrichtlijn

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

Wat betreft deze soorten is het verboden om:

- Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- Opzettelijk dieren te verstoren;
- Opzettelijk eieren van dieren te vernielen of te rapen;
- Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- Opzettelijk planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken, te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen.

Ook is het verboden deze soorten te verkopen, te vervoeren voor verkoop, te verhandelen, te ruilen of te kopen, tenzij het gaat om gefokte of gekweekte dieren of planten.

Andere soorten

Onder het beschermingsregime andere soorten vallen soorten waarvan er geen Europese verplichting tot bescherming is. Dit zijn soorten die vanuit nationaal belang extra bescherming behoeven. Het beschermingsniveau van deze soorten kan per provincie verschillen.

Het is verboden om:

- 1) Opzettelijk dieren te doden of te vangen;
- 2) Voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;
- 3) Opzettelijk (vaat)planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied te plukken te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen.

Provincies hebben de bevoegdheid om bij provinciale verordening vrijstelling te verlenen voor nationaal beschermde soorten.

Vrijgestelde soorten

De verboden zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden. Ook vallen de zwarte rat, bruine rat, huismuis, de mol en exoten niet onder beschermingsregime van de Wet natuurbescherming en mogen opzettelijk gedood en gevangen worden. Daarnaast geldt, zoals hierboven reeds aangegeven, dat provincies de bevoegdheid hebben vrijstelling te verlenen voor bepaalde soorten.

Jaarrond beschermde vogelnesten

De opgestelde lijst met jaarrond beschermde nesten voor vogels is een beleidsdocument dat voortvloeit uit de voormalige Flora- en faunawet en meegenomen is onder de Wet natuurbescherming. De nesten zijn ingedeeld in categorieën (1 t/m 5) waarvan de categorie 1 t/m 4 jaarrond beschermd zijn. Nesten in categorie 5 zijn enkel beschermd bij afwezigheid van voldoende alternatieven.

- 1) Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats
- 2) Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- 3) Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar.
- 4) Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen.
- 5) Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.

1.3 Houtopstanden

De regels van de Boswet zijn grotendeels onveranderd opgenomen in de Wet natuurbescherming. Een houtopstand is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of griend, die een oppervlakte van 10 are of meer beslaat ofwel een rijbeplanting die meer dan twintig bomen omvat.

Buiten de bescherming vallen:

- houtopstanden binnen de bij besluit van de gemeenteraad vastgestelde grenzen van de bebouwde kom (voor deze wet);
- houtopstanden op erven of in tuinen
- fruitbomen en windschermen om boomgaarden;
- naaldbomen bedoeld als kerstbomen en niet ouder dan twintig jaar
- kweekgoed;
 - uit populieren of wilgen bestaande wegbeplantingen,
 - beplantingen langs waterwegen, en
 - eenrijige beplantingen langs landbouwgronden;
- Het dunnen van een houtopstand;
- uit populieren, wilgen, essen of elzen bestaande beplantingen die zijn bedoeld voor de productie van houtige biomassa indien zij:
 - ten minste eens per tien jaar worden geoogst;
 - bestaan uit minstens tienduizend per hectare per beplantingseenheid
 - bestaande uit een aaneengesloten beplanting die niet wordt doorsneden door onbeplante stroken breder dan twee meter;
 - zijn aangelegd na 1 januari 2013.

2

Onderzoeksresultaten

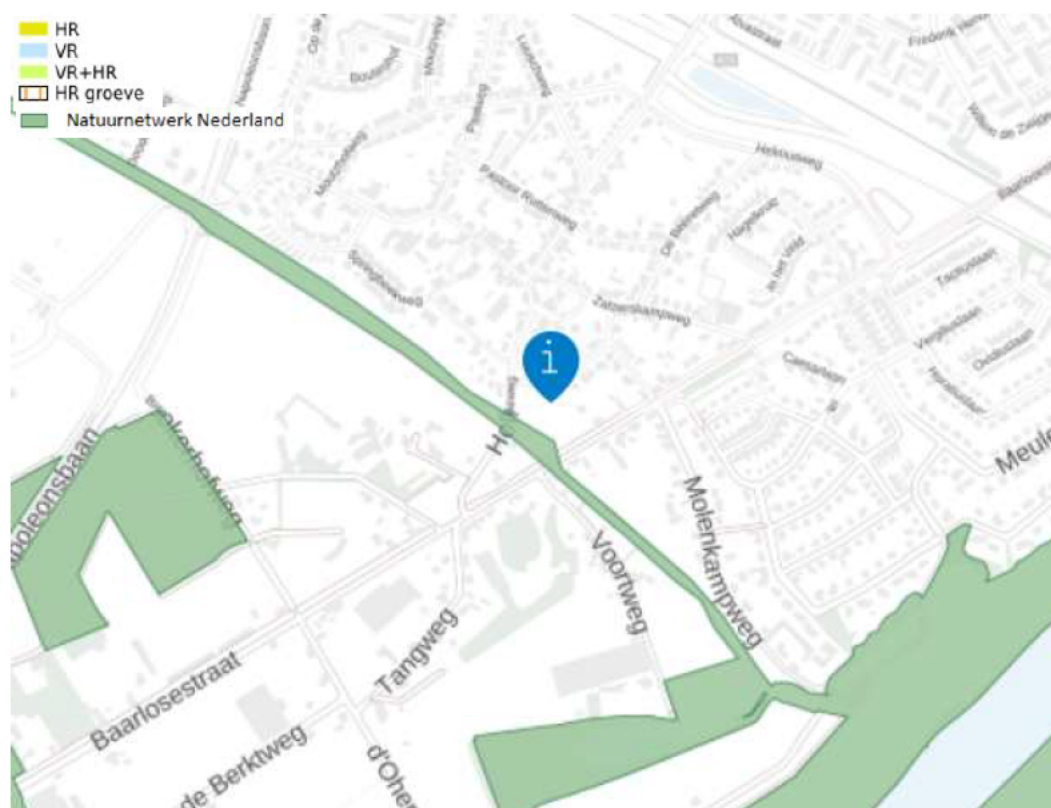
2.1 Bronnenonderzoek

Gegevens van websites als www.waarneming.nl zijn geraadpleegd voor achtergrondinformatie. Een groot aantal amateurs en professionals publiceert op deze bekende websites zijn natuurwaarnemingen, die worden gecontroleerd door een validatiecommissie. Zodoende zijn de waarnemingen uit deze bronnen redelijk betrouwbaar, maar moeilijk te verifiëren. De waarnemingen geven eventueel wel een indicatie van soorten waar tijdens het veldonderzoek extra aandacht aan besteed dient te worden.

Natuurnetwerk Nederland

Het natuurbeheerplan is een beleidskader om het Europese, rijks- en provinciale natuur- en landschapsbeleid te realiseren. Het gaat hier om bestaande natuurgebieden, gebieden waar nieuwe natuur aangelegd wordt, landbouwgebieden worden ingericht en beheerd volgens agrarisch natuurbeheer en de Natura 2000-gebieden.

Het plangebied ligt nabij het Natuurnetwerk Nederland en buiten andere natuurgebieden zoals Natura 2000. Het meest dichtbijgelegen Nederlandse Natura 2000-gebied is het Natura 2000-gebied "Maasduinen" en ligt op een afstand van ruim 9 km ten noordoosten van de projectlocatie.

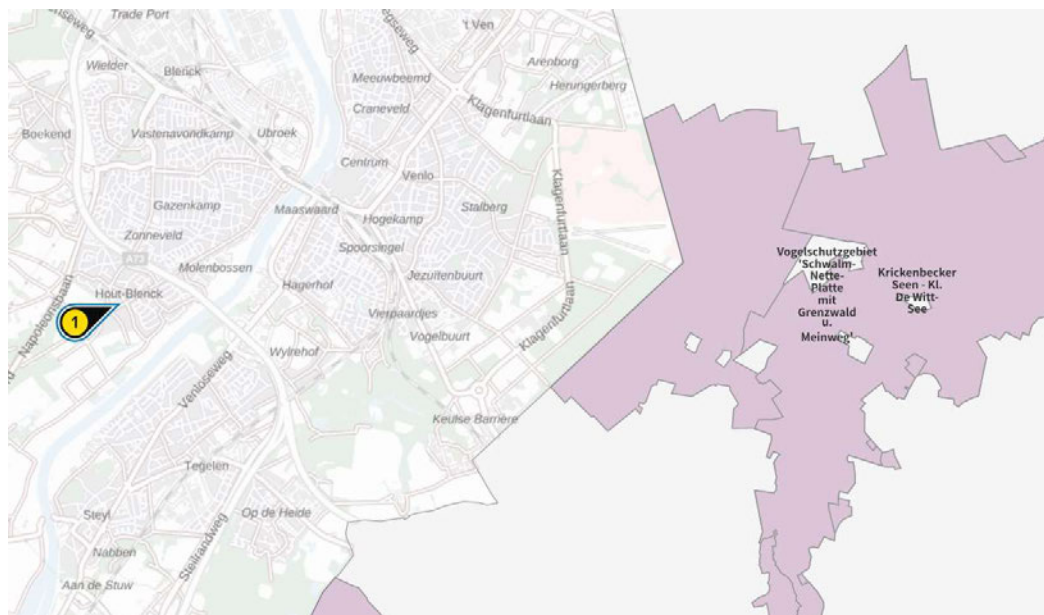


• Afbeelding 2: ligging Natuurnetwerk Nederland en Natura 2000
(bron: a.lasleefomgeving.nl/kaarten, geraadpleegd op 30/01/2023)

De Limburgse natuurgebieden, waaronder ook de Natura 2000-gebieden, vormen samen het Limburgse deel van het Natuurnetwerk Nederland (samen ca. 53.000 ha). Het Natuurnetwerk Limburg is gelegen in delen van beekdalén, op hellingen en op veen- en stuifzandgebieden van de hoger gelegen gebieden. Binnen het Natuurnetwerk Limburg wordt ingezet op een goede kwaliteit en bescherming van de natuur met een bijzonder accent op bedreigde Limburgse dier- en plantensoorten. Daarnaast wordt ingezet op het bieden van mogelijkheden voor natuurbeleving.

De Natura 2000-gebieden (ca. 17.000 ha) vormen een selectie binnen het Natuurnetwerk Limburg. Hier ligt de absolute nadruk op de natuurwaarden: het zo spoedig mogelijk en verantwoord bereiken van een gunstige staat van instandhouding van de soorten en habitatten, waarop de aanwijzing als Natura 2000-gebied is gebaseerd. De Natuurbeheerplannen van de 23 Natura 2000-gebieden in Limburg geven inzicht in hetgeen daarvoor nodig is. Er zijn ook Natura 2000-gebieden (net) buiten de provinciegrens. Vanuit de Europese wet- en regelgeving geldt een strenge wet- en regelgeving gericht op beheer en bescherming van de natuurwaarden. Onder andere via het Aanvalsplan St kstof wordt gewerkt aan het verbeteren van de omgevingskwaliteit van de Natura 2000-gebieden.

Het meest dichtbijgelegen Buitenlandse Natura 2000-gebied is het Natura 2000-gebied “Krickénbecker Seen und Kleiner De Wittsee” en ligt op een afstand van 5,2 km ten westen van de projectlocatie. Het is een habitatrichtlijn gebied. Het habitatgebied maakt onderdeel uit van het vogelrichtlijngebied “Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald und Meinweg”.



• Afbeelding 3: ligging Natuurnetwerk Nederland en Natura 2000
(bron: AERIUS calculator, geraadpleegd 26/09/)

Het beschermingsdoel van het Duitse natuurgebied is het behoud en optimalisatie van het grote, overwegend door vocht gedomineerde biotoopcomplex met groeve- en uiterwaardenbossen, stille wateren met uitgesproken verzandingszoning, nat grasland, heideresten en heidegebieden als leefgebied voor vele, deels sterk bedreigde plant- en diersoorten. Daarnaast streeft men naar het behoud en optimalisatie van een waterrijk complex met een groot stilstaand waterlichaam met kenmerkende verzandingsvegetatie, aangrenzende steengroeve- en uiterwaardenbossen, rietvelden en bijna-natuurlijke beuken- en eikenbossen, vooral als leefgebied voor vele, deels bedreigde planten- en diersoorten.

Het bouwen van woningen in Venlo heeft geen effecten op deze instandhoudingsdoeleinden.

2.2 **Veldonderzoek**

Op verschillende punten in het plangebied zijn waarnemingen verricht. Tijdens het veldbezoek is het gebied beoordeeld op de aanwezigheid van beschermde soorten en de habitatgeschiktheid voor beschermde soorten.

De ecologische factoren in de omgeving zijn met behulp van een digitale fotocamera vastgelegd. Om de flora en fauna te kunnen determineren, is gebruik gemaakt van eigen kennis en literatuur.

De percelen worden gebruikt als uitlaatplaats voor honden. Er zijn veel uitwerpselen van honden te vinden.

• Afbeelding 4: perceel met grassen (wordt regelmatig gemaaid)



- Afbeelding 5: perceel met grassen



- Afbeelding 6: perceel met o.a. algemene kruiden en opslag bomen zoals eiken



• Afbeelding 7: Bergmanshofweg met braakliggend perceel rechts



• Afbeelding 8: bramen, opslag en algemene kruiden



• Afbeelding 9: waterloop naast perceel



• Afbeelding 10: waterloop nabij percelen



- Afbeelding 11: afrastering achterzide percelen met overwegend diverse naaldbomen



- Afbeelding 12: afrastering achterzide percelen



- Afbeelding 13: z jaanzicht perceel met algemene kruiden



- Afbeelding 14: z jaanzicht perceel gesloten met haag



Flora algemeen

Bij de planlocatie zijn geen bijzondere beplantingen aangetroffen. Het betreft twee percelen waarvan het ene perceel regelmatig wordt gemaaid en daardoor voornamelijk uit grassen bestaat. Het andere perceel is braakliggend. Deze is minimaal 3 keer gemaaid, omdat er opslag van zomereiken, essen en bramen te vinden zijn. Daarnaast bevinden zich op dit perceel ook veel algemene kruiden zoals boerenwormkruid, bijvoet en fluitenkruid. De perceelsgrens aan de achterzijde is gesloten door middel van hekwerk en opgaande beplanting in de vorm van vooral naaldbomen zoals de grove den.

Grondgebonden zoogdieren

Specifiek wordt bekeken of binnen de betreffende inrichting verwacht kan worden of er streng beschermde zoogdieren; steenmarter, bunzing, hermelijn, wezel, eekhoorn, bever en das kunnen worden aangetroffen.

Er zijn enkele sporen van muizen waargenomen. Er zijn ook een aantal wissels gezien welke waarschijnlijk veroorzaakt worden door katten of honden in de buurt.

Steenmarter

De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor de steenmarter. Steenmarters gebruiken hoozolders, loze ruimtes onder het dak, schuurtjes en dergelijke, als verblijfplaats. Een steenmarter heeft binnen zijn territorium verscheidene verblijfplaatsen. Daarnaast laten steenmarters enorm veel sporen achter. Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen, zoals uitwerpselen of prooi-resten aangetroffen die duiden op het gebruik van de onderzoekslocatie als vaste rust- of verblijfplaats door deze soort.

Kleine marterachtigen

De onderzoekslocatie biedt geen geschikte verblijfslocaties voor de hermelijn, wezel en bunzing. De soorten maken gebruik van oude holen van onder andere mollen en muizen, maar ook houtwallen, steenhopen en ruimtes onder boomwortels. Desbetreffende soorten hebben binnen hun territorium verscheidene verblijfplaatsen. Tijdens het veldbezoek zijn er geen marters of sporen van marters aangetroffen op de onderzoekslocatie. Echter, dit betekent niet dat het gebied niet potentieel in gebruik is door de hermelijn, wezel en/of bunzing als migratieroute. Indien bij sloop/herinrichting van het gebied groenstructuren rond het perceel behouden blijven, is er geen sprake van een negatief effect op genoemde soorten.

Eekhoorn

De onderzoekslocatie is vanwege de afwezigheid van voldoende bomen niet geschikt als habitat voor de eekhoorn. Er staan te weinig bomen rondom de projectlocatie. Tevens worden er met de werkzaamheden geen bomen verwijderd. Een negatief effect als gevolg van de werkzaamheden is uitgesloten.

Bever

Voor de bever is op de onderzoekslocatie geen geschikt habitat aanwezig. Vaste rust- en verblijfplaatsen van de bever kunnen worden uitgesloten.

Das

Tijdens het veldbezoek zijn op de onderzoekslocatie en de directe omgeving geen loop- of eetsporen, latrines en/of wissels aangetroffen die duiden op de aanwezigheid en/of het gebruik van de onderzoekslocatie door de das. Dassen zullen eerder hun leefgebied hebben in de nabij gelegen natuurgebieden en de aansluitende weilanden. Verstoring ten aanzien van de das als gevolg van de voorgenomen ingreep is niet aan de orde.

Vleermuizen

Het plangebied is zeer nauwkeurig beoordeeld op de mogelijke waarde voor vleermuizen.

Foerageerhabitat

De onderzoekslocatie zal, gelet op de aanwezige habitat, gebruikt kunnen worden door in de omgeving verblijvende vleermuizen om te foerageren. De plannen zullen echter geen aantasting van belangrijk foerageerhabitat vormen. Door de voorgenomen ingreep zal het aanbod van foerageermogelijkheden niet in het geding komen. In de directe omgeving is meer geschikt foerageerhabitat voor vleermuizen aanwezig in de vorm van bomenrijen en bosranden.

Vliegroutes

Vleermuizen maken veelal gebruik van lijnvormige (donkere) landschapselementen zoals houtsingels, beken en lanen om zich te verplaatsen tussen verblijfsplaatsen en foerageergebieden. Doordat dergelijke lijnvormige elementen ontbreken op de onderzoekslocatie, worden er geen potentiële vliegroutes verstoord.

Vogels

Tijdens het bezoek is met name gelet op de aanwezigheid van nesten en rustplaatsen voor vogels.

Er zijn broedvogels waarvan de nesten ook beschermd zijn op het moment dat ze niet voor de voortplanting in gebruik zijn. Binnen het agrarische (buiten)gebied kunnen dit zijn: boomvalk, buizerd, havik, sperwer, wespendif, huismus, steenuil en de kerkuil.

Boomvalk

De boomvalk is een soort die geen eigen nest maakt, maar broedt in gebruikte kraaien- en/of eksternesten in verschillende typen bos(randen) of in solitaire bomen, populiersingels, of op erven. De soort komt vooral voor in open en halfopen landschappen zoals boerenland en dorpen, alsook in buitenwijken van steden. De bomen op- en nabij de projectlocatie zijn gecontroleerd op dergelijke nesten, deze zijn niet aangetroffen. Evenmin worden er met de beoogde werkzaamheden bomen verwijderd. Negatieve effecten op de boomvalk als gevolg van de werkzaamheden zijn derhalve niet aan de orde.

Buizerd en havik

De buizerd en havik broeden op grote nesten van ongeveer een meter in doorsnede en 60 centimeter diep. Dergelijke nesten zijn tijdens het veldbezoek niet waargenomen. Een broedgeval van de buizerd en havik is daarom uit te sluiten. Eveneens worden er met de beoogde werkzaamheden geen bomen gekapt, zodat het wegnemen van een jaarrond beschermd nest kan worden uitgesloten.

Wespendief en sperwer

De wespendif is doorgaans gebonden aan grotere bosgebieden van zowel loof- als naaldbomen. Bij voorkeur is er afwisseling binnen het bosgebied aanwezig in de vorm van open plekken. De sperwer broedt bij voorkeur meer verborgen in naaldbomen. Beide situaties zijn op de onderzoekslocatie niet aanwezig. Gezien de ligging van de onderzoekslocatie en de afwezigheid van voldoende dekking is een nestplaats van de sperwer of wespendif niet te verwachten. Eveneens zijn er tijdens het veldbezoek geen nesten aangetroffen. Een broedgeval van zowel de wespendif als de sperwer zijn uitgesloten.

Steenuil en kerkuil

De kerkuil en steenuil hebben een voorkeur voor cultuurlandschappen met allerlei landschapselementen die voor afwisseling zorgen. Beide soorten broeden in gebouwen en gebruiken ook graag speciale nestkasten. Daarnaast worden door de steenuil ook wel boomholten gebruikt, mits er zich grote holten in bevinden. Er is geen sprake van een afname van belangrijk foerageergebied. Er blijft er voldoende foerageergebied aanwezig in de omgeving.

Huismus

Ook voor de huismus, die veel te vinden is in agrarisch gebied en vooral gebonden aan gebouwen is, is het nest jaarrond beschermd. Er zijn geen huismussen gehoord of gezien.

Overige broedvogels

De beplanting op de onderzoekslocatie kan nestgelegenheid bieden aan broedvogelsoorten zoals de merel en winterkoning. De nesten van deze soorten zijn alleen beschermd op het moment dat ze als zodanig in gebruik zijn.

Er zijn vogels in de nabijheid van de planlocatie gehoord, namelijk:

• Tabel 1: overzicht vogels

Soort
Kauwen bij de kerk aan de overzijde
Houtduiven
Vinken
Koolmees
Winterkoning

Reptielen, amfibieën en vissen

Er zijn tijdens het terreinbezoek geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen.

Voor de in Nederland voorkomende reptielsoorten zoals de hazelworm, de levendbarende hagedis en ringslang biedt de onderzoekslocatie geen geschikt habitat. Deze soorten worden vrijwel alleen aangetroffen in specifieke natuurgebieden.

Dit geldt ook voor de specifieke beschermende amfibieënsoorten die veel eisen stellen aan zijn habitat; alpenwatersalamander, heikikker, vinpootsalamander, poelkikker en rugstreeppad. Deze zijn allen uit te sluiten omdat de betreffende locatie geen goed habitat biedt voor deze soorten door het ontbreken van voldoende oppervlaktewater.

De onderzoekslocatie vormt wel een geschikt habitat voor algemene amfibieënsoorten als de bruine kikker en de gewone pad. Op de onderzoekslocatie kunnen deze soorten beschutting vinden tussen de begroeiing en onder de takken- of stenenhopen. Voor algemene amfibieënsoorten geldt in het kader van de Wet natuurbescherming een vrijstelling, zodat een ontheffing bij verstoring niet noodzakelijk is. Het is echter wel zaak om aandacht te schenken aan de zorgplicht.

Vissen

Vanwege het ontbreken van oppervlaktewater op de onderzoekslocatie kan deze soortgroep buiten beschouwing worden gelaten.

Overige

Van de overige soortgroepen, zoals dagvlinders, insecten en libellen, kan worden aangenomen dat deze soorten gedurende het jaar in het plangebied aanwezig kunnen zijn of dit gebied in de migratieroute hebben liggen.

Afhankelijk van het seizoen zijn mogelijk algemene soorten te vinden op/of binnen de planlocatie. Specifieke beschermende soorten zijn voornamelijk afhankelijk van specifieke terreinkenmerken met specifieke biotopen. Binnen het plangebied is een dergelijk biotoop niet aanwezig.

2.3 Effecten van de ingreep

De effecten op beschermde soorten zijn onderzocht op basis van het voornemen binnen het plangebied.

Flora algemeen

Er is geen bijzondere flora aangetroffen binnen het plangebied, negatieve effecten zijn uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Verstoring van algemene zoogdieren vindt mogelijk plaats. De onderzoekslocatie vormt geschikt habitat voor een aantal soorten grondgebonden zoogdieren. Het gaat daarbij om algemene soorten als de egel, konijn en diverse muissoorten. De verblijfplaatsen van deze soorten worden door de voorgenomen ingreep echter niet aangetast. Verblijfplaatsen van beschermde zoogdiersoorten zijn ter plaatse niet aangetroffen.

Vleermuizen

Er zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen. Nader onderzoek in het kader van de soortenbescherming is niet noodzakelijk.

Vogels

Door de voorgenomen ingreep worden geen vogels en jaarrond beschermde nesten aangetast.

Reptielen, amfibieën en vissen

Er zijn geen reptielen, amfibieën en/of vissen waargenomen. De instandhoudingsdoelstellingen komen niet in het gedrang.

Overige

Omdat er geen geschikt biotoop is waargenomen voor overige beschermde soorten, zijn negatieve effecten uitgesloten. Nader onderzoek is niet noodzakelijk.

3

Conclusie en aanbevelingen

Het natuuronderzoek is gebaseerd op inventarisatiegegevens van derden, literatuuronderzoek en een verkennend veldbezoek aan het plangebied. Het beeld dat uit het onderzoek naar voren is gekomen vormt voldoende basis om gefundeerd uitspraken te doen over de gevolgen van de voorgenomen werkzaamheden voor beschermde soorten en gebieden.

3.1 Conclusie

Voor de bepaling van de effecten en voor de beantwoording van de vraag of men in strijd komt met de Wet natuurbescherming, wordt de relatie gelegd tussen het initiatief met deze wet door waar mogelijk antwoord te geven op de volgende vragen:

1. *Welke wettelijk beschermde soorten komen in het plangebied voor? Welke status hebben deze soorten?*
2. *Welke invloed heeft de geplande ingreep in het betreffende gebied op de beschermde soorten en de staat van instandhouding?*
3. *Hoe dient omgegaan te worden met eventuele negatieve effecten van het plan op wettelijk beschermde planten- en diersoorten, en welke vervolgstappen zijn nodig?*

Het voornemen zoals opgenomen in de inleiding en de daarbij behorende werkzaamheden, zal naar verwachting geen negatief effect hebben op de staat van instandhouding van beschermde soorten. Binnen het plangebied zijn geen (verblijfplaatsen van) strikt beschermde soorten aangetroffen die door de werkzaamheden worden beïnvloed.

Uit de effectenbeschrijving blijkt dat er geen onevenredige directe of indirecte gevolgen zijn van de voorgenomen activiteiten op de voortplanting en instandhouding van beschermde dieren/of plantsoorten. Lokaal zullen mogelijk algemene soorten uit het plangebied trekken op zoek naar een vervangende biotoop.

Voor aanvang van de werkzaamheden dient derhalve geen aanvullend onderzoek plaats te vinden. Een ontheffing met betrekking tot aantasting van beschermde soorten is niet nodig. De werkzaamheden kunnen leiden tot een beschadiging of vernietiging van mogelijke verblijfplaatsen en/of verstoring van eventueel aanwezige algemene soorten. Een algehele vrijstelling is hierop van toepassing. De algemene zorgplicht blijft onverminderd van toepassing.



Literatuur

- Broekhuizen, S., Hoekstra, B., Laar, van, V., Smeenk, C. & Thissen, J.B.M., 1992
Atlas van de Nederlandse zoogdieren. Stichting uitgeverij van de KNNV, Utrecht.
- Europese Gemeenschappen,
Richtlijn no 92/409 inzake het behoud van de vogelstand. Brussel, 1979.
- Europese Gemeenschappen,
Richtlijn no 92/43 inzake instandhouding van de natuurlijke habitat en de wilde flora en fauna. Brussel, 1992.
- Provinciale Verordening (Wet) natuurbescherming
- Hollander, H., & Geest, van der, P., 1994.
Rode-Lijst van bedreigde zoogdieren in Nederland.
Red data book of threatened mammals in the Netherlands. Vereniging voor Zoogkunde en Zoogdierbescherming, Utrecht.
- Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Ministerie van Volkshuisvesting.
Ruimtelijke Ordening en milieu, 2004. Nota Ruimte.
- De Nederlandse libellen, Nederlandse Fauna, deel 4
Nationaal historisch museum, KNNV uitgeverij (2002)
- Vereniging voor Zoogdierkunde en Zoogdierbescherming (VZZ)
- Vleermuizen en planologie, Zoogdierverseniging (2010)
- Wet natuurbescherming.
Vastgesteld d.d. 1 januari 2017.
- www.waarneming.nl
- www.synbiosys.alterra.nl
- www.atlasleefomgeving.nl
- <https://natuurgegevensprovincielimburg.nl/>
- www.ravon.nl
- www.sovon.nl
- www.google.nl
- www.ndff.nl
- www.floron.nl
- www.ruimtelijkeplannen.nl
- www.natura2000.nl
- www.ecologica.eu

1 Bijlage

Waarnemingen

Waarneming.nl NL Log in of registreer

Invoeren Ontdek Projecten Over ons Community

Venlo - Hout-Blerick Limburg

Details Waarnemingen Foto's Geluiden Soorten gezien Ranglijst waarnemers Projectbezoeken

Naam	Data	Aantal	Gebruiker	Waarnemingen
Oppervlakte	934.469 m ²	1.799	F.w. de Bruijn	260
Gemeente	Venlo (gemeente)	160	hans custers	124
Provincie	Limburg	257	Bas Engels	91
	geluiden	3	Koen de Koning	90
	soorten	530	fred jonker	72

Waarneming.nl NL Log in of registreer

Invoeren Ontdek Projecten Over ons Community

Venlo - Hout-Blerick Limburg

Details Waarnemingen Foto's Geluiden Soorten gezien Ranglijst waarnemers Projectbezoeken

2022-01-30 - 2023-01-30 Selecteer een soort Alle soortgroepen Alle zeldzaamheden

Zoek Filter Wis filters Als kaart Toon geavanceerd

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2023-01-06 13:06	▲ Zwarte Kraai - <i>Corvus corone</i>	1	Blerick	Mathijn Speelman	📷
2023-01-01 13:06	▲ Klimop - <i>Hedera helix</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Hout-Blerick	P van Nies	📷 📷
2023-01-01 13:05	▲ Duizendblad - <i>Achillea millefolium</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Hout-Blerick	P van Nies	📷 📷
2023-01-01 13:08	▲ Madeliefje - <i>Bellis perennis</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Blerick	P van Nies	📷 📷
2023-01-01 13:13	▲ Paardenbloem spec. - <i>Taraxacum spec.</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Blerick	P van Nies	✅ 📷 📷
2023-01-01 13:04	▲ Grijskruid - <i>Berteroa incana</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Hout-Blerick	P van Nies	✅ 📷
2023-01-01 13:10	▲ Vogelmuur - <i>Stellaria media</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Hout-Blerick	P van Nies	📷 📷
2023-01-01 13:04	▲ Vogelmuur - <i>Stellaria media</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Hout-Blerick	P van Nies	📷 📷
2022-12-22 13:54	■ Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	60 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-12-21 14:57	▲ Klein kroos - <i>Lemna minor</i>	1 vegetatief, veldwaarneming	Hout-Blerick	Albert Noorduyn	✅ 📷 📷
2022-12-21 10:58	▲ Duizendblad - <i>Achillea millefolium</i>	1	Maasbreeseweg e.o.	Rob	📷
2022-12-21 10:59	▲ Grote weegbree - <i>Plantago major</i>	1	Hout-Blerick	Rob	📷
2022-12-01 13:42	▲ Grote Gele Kwikstaart - <i>Motacilla cinerea</i>	2 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-11-25 14:04	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	1 adult, gezien	Romeinenweerd	Nico Cuppen	📷
2022-11-25 13:53	▲ Koolmees - <i>Parus major</i>	3 adult, gezien en gehoord	Hout-Blerick	Nico Cuppen	📷
2022-11-25 13:59	▲ Staartmees - <i>Aegithalos caudatus</i>	6 adult, gezien en gehoord	Romeinenweerd	Nico Cuppen	📷
2022-11-08 13:29	● <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> (<i>S. microphyllus</i> x <i>S. orbiculatus</i>)	1	Hout-Blerick	Stijn C.	✅ 📷
2022-11-08 13:27	● <i>Symphoricarpos x chenaultii</i> (<i>S. microphyllus</i> x <i>S. orbiculatus</i>)	1	Hout-Blerick	Filip Claessens	✅ 📷
2022-11-08 13:09	▲ Bonte gele dovenetel - <i>Lamium galeobdolon</i> subsp. <i>argentatum</i>	1	Romeinenweerd	Filip Claessens	📷 📷
2022-11-03 15:18	▲ Japanse duizendknoop - <i>Fallopia japonica</i>	1	Hout-Blerick	Nicole Janssen	📷 📷
2022-10-20 11:15	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	500 overvliegend zuidwest	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-10-20 11:15	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	600 overvliegend zuidwest	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-10-20 11:12	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	500 overvliegend zuidwest	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-10-20 11:03	▲ Grote Lijster - <i>Turdus viscivorus</i>	1 overvliegend zuidwest	Hout-Blerick	Jan Beurskens	■
2022-08-27 17:45	▲ Hoornaar - <i>Vespa crabro</i>	1 imago, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	✅ 📷 📷 📷

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2022-08-20 17:00	▲ Houtduif - <i>Columba palumbus</i>	1	Blerick	Jeffrey Huizenga	📷
2022-08-14 11:28	■ Steenmarter - <i>Mantes foina</i>	1 slachtoffer verkeer	Blerick	Sjors de Kort	📷
2022-08-05 15:40	■ Geelvleugelaar - <i>Ara macao</i> 🇮🇵	4 overvliegend, gezien en gehoord	Hout-Blerick	Stefanie Steinhauer-Ramachers	📷 📷
2022-07-30 14:11	▲ Groene schildwants - <i>Palomena prasina</i>	1 larve/nimf	Hout-Blerick	SoG	📷 📷 📷
2022-07-28 12:03	▲ Atalanta - <i>Vanessa atalanta</i>	1 imago, gezien	Romeinenweerd	Nico Cuppen	📷
2022-07-28 11:53	▲ Wormkruidbij-complex - <i>Colletes daviesanus/fodiens/similis</i>	2 imago, gezien	Romeinenweerd	Nico Cuppen	📷 📷
2022-07-16 21:00	▲ Grote kattenstaart - <i>Lythrum salicaria</i>	1	Hout-Blerick	margot	📷 📷
2022-07-15 10:52	▲ Rood weeskind - <i>Catocala nupta</i>	1 imago, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷 📷 📷
2022-07-03 15:03	■ Rapunzelklokje - <i>Campanula rapunculus</i>	1 veldwaarneming	Hout-Blerick	Oscar van Koutrik	📷 📷
2022-07-03 15:05	● Slanke mantelanjel - <i>Petrorhagia prolifera</i>	1 veldwaarneming	Romeinenweerd	Oscar van Koutrik	📷 📷
2022-07-03 15:10	▲ Zandteunisbloem - <i>Oenothera deflexa</i>	1 veldwaarneming	Romeinenweerd	Oscar van Koutrik	📷 📷 📷
2022-07-01 20:24	● Klein vliegend hert - <i>Dorcus parallelipipedus</i>	1 imago	Hout-Blerick	Rene	📷 📷
2022-06-27 10:32	■ Zwarte Wouw - <i>Milvus migrans</i>	3	Blerick	Jonathan Janse	📷 📷
2022-06-12 16:16	▲ Grote teunisbloem - <i>Oenothera glazioviana</i>	1	Hout-Blerick	Vincent	📷 📷
2022-06-11 10:37	■ Rapunzelklokje - <i>Campanula rapunculus</i>	1 bloeiend	Hout-Blerick	Louis Ceraets	📷
2022-06-11 10:34	■ Pekbloem - <i>Silene athenica</i>	1 bloeiend, veldwaarneming	Blerick	Nico Cuppen	📷 📷
2022-05-26 12:49	▲ Ooievaar - <i>Ciconia ciconia</i>	1 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	📷
2022-05-26 11:00	▲ Knoopkruid - <i>Centaurea jacea</i>	1 bloeiend	Hout-Blerick	Joek Roex	📷 📷
2022-05-26 11:00	■ Rapunzelklokje - <i>Campanula rapunculus</i>	1 bloeiend	Hout-Blerick	Joek Roex	📷 📷
2022-05-26 11:01	● Beemdkruid - <i>Knapia arvensis</i>	1 bloeiend	Hout-Blerick	Joek Roex	📷 📷
2022-05-15 13:17	■ Dalmatieklokje - <i>Campanula portenschlagiana</i> 🇮🇵	1	Hout-Blerick	Frank	📷 📷
2022-05-10 16:23	▲ Ooievaar - <i>Ciconia ciconia</i>	1 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	📷
2022-05-10 03:47	▲ Konijn - <i>Oryctolagus cuniculus</i>	1	Blerick	Vincent de Boer	📷
2022-05-09 11:52	▲ Gierzwaluw - <i>Apus apus</i>	1 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	📷
2022-05-02 19:39	■ Nachttegaal - <i>Luscinia megarhynchos</i>	1 of baltsend / zingend	Romeinenweerd	hans custers	📷

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2022-04-22 11:54	▲ Gewone bandspanner - <i>Epirrhoe alternata</i>	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:59	▲ Kleine rouwvlieg - <i>Bibio lanigerus</i>	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:38	▲ Bloemvlieg onbekend - <i>Anthomyiidae</i> indet.	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:52	■ <i>Hebecnema</i> spec.	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 12:00	■ <i>Neomyia cornicina</i>	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:59	▲ Dambordvlieg onbekend - <i>Sarcophaga</i> spec.	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:58	▲ Kervelgiltje - <i>Cheliosia pagana</i>	1 ♀ imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:44	■ Grote goudhaan - <i>Chrysolina graminis</i>	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-22 11:51	■ Gevlekt wilgenhaantje - <i>Chrysomela vigintipunctata</i>	1 imago	Romeinenweerd	Jan Slaats	📷
2022-04-21 06:05	▲ West-Europese Egel - <i>Erinaceus europaeus</i>	1 slachtoffer verkeer	Hout-Blerick	Vincent de Boer	📷
2022-04-18 14:39	▲ Oranjetipje - <i>Anthocharis cardamines</i>	1 ♂ imago	Hout-Blerick	Pierre van der Wielen	📷
2022-04-18 14:39	▲ Oranjetipje - <i>Anthocharis cardamines</i>	1 ♂ imago	Hout-Blerick	Alma Leegwater	📷
2022-04-17 15:27	▲ Bleekgele droogbloem - <i>Gnaphalium luteoalbum</i>	1 vegetatief, veldwaarneming	Hout-Blerick	Albert Noorduin	📷
2022-04-16 17:32	▲ Grote zijdebij - <i>Colletes cunicularius</i>	1 ♂ imago, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-04-03 14:20	▲ Tuinjudaspenning - <i>Lunaria annua</i>	1	Hout-Blerick	margot	📷
2022-03-29	▲ Bulzerd - <i>Buteo buteo</i>	1	Hout-Blerick	Stefanie Steinhauer-Ramachers	📷
2022-03-22 15:17	■ Snuitkeverschildwants - <i>Arma custos</i>	1 imago	Hout-Blerick	Hub Brueren	📷
2022-03-20 13:14	▲ Ooievaar - <i>Ciconia ciconia</i>	2	Hout-Blerick	Hans van Mullekom	📷
2022-03-16 17:13	▲ Boomklever - <i>Sitta europaea</i>	2 adult zomerkleed, foeragerend, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-03-16 17:25	▲ Boomkruiper - <i>Certhia brachydactyla</i>	2 adult zomerkleed, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-03-14 10:44	▲ Pimpelmees - <i>Cyanistes caeruleus</i>	2 adult zomerkleed, nestbouw, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-03-14 16:00	▲ Tjiftjaf - <i>Phylloscopus collybita</i>	2 adult zomerkleed, roepend, gehoord	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-03-14 10:39	▲ Boomkruiper - <i>Certhia brachydactyla</i>	2 adult zomerkleed, foeragerend, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	📷
2022-03-10 19:00	■ Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	60 overvliegend noord, gezien	Blerick	Lo Troisfontaine	📷
2022-03-10 18:27	■ Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	40 overvliegend noord, gezien	Blerick	Lo Troisfontaine	📷

Datum	Soort	Aantal	Locatie	Waarnemer	
2022-03-10 14:43	 Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	75 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	
2022-03-10 13:15	 Citroenvlinder - <i>Gonepteryx rhamni</i>	1 imago, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	
2022-03-06 13:36	 Viltige hoornbloem - <i>Cerastium tomentosum</i>	1 verwilderd	Hout-Blerick	Rien Ondersteijn	  
2022-03-04 19:37	 Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	1 overvliegend noord, gehoord	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	 
2022-03-03 17:15	 Bladpootrandwants - <i>Leptoglossus occidentalis</i>	1 imago, gezien	Hout-Blerick	F.w. de Bruijn	 
2022-02-26 13:24	 Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	125 overvliegend	Hout-Blerick	Jan Beurskens	
2022-02-26 13:24	 Kraanvogel - <i>Grus grus</i>	140 overvliegend noordoost	Hout-Blerick	hans ousters	

2

Bijlage

Effecten indicator soorten



Beschermde natuur in Nederland: soorten en gebieden in wetgeving en beleid

Effectenindicator soorten

Maatregelenindicator soorten

Routeplanner beschermde natuur

Effectenindicator Natura2000-gebieden

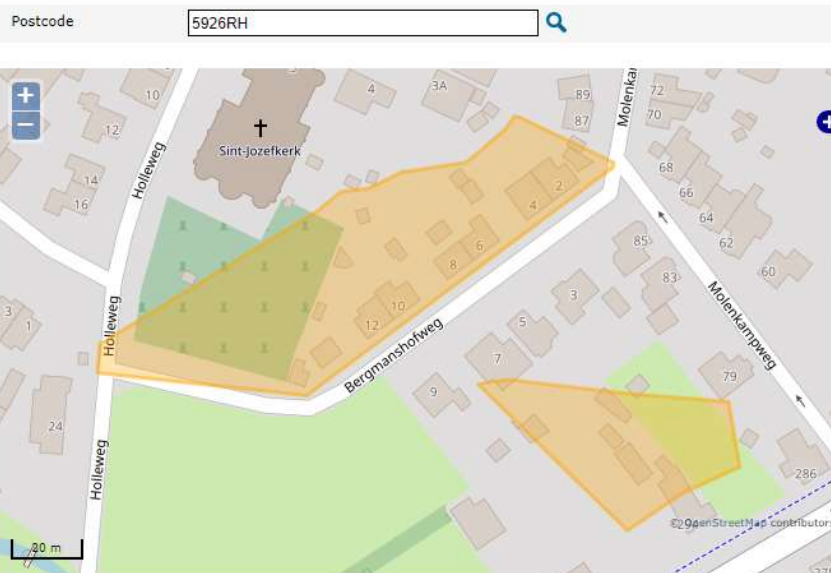
Effectenindicator soorten

1 Locatie

2 Activiteiten

3 Indicatie

Zoek en selecteer een locatie op postcode, of zoom in op de kaart en teken de grenzen van het plangebied: zet punten en sluit af met een dubbel-klik.



1 Locatie

2 Activiteiten

3 Indicatie

Geef aan voor welke [OLO-activiteit\(en\)](#) u een indicatie van effecten wilt ontvangen.

Top-10 activiteiten

[Alle activiteiten](#)

- ☐ Slopen en/of asbest verwijderen
- ☐ Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
- ☐ Bijbehorend bouwwerk bouwen
- ☐ Kappen
- ☐ Overig bouwwerk bouwen
- ☐ Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- ☐ Dakkapel plaatsen
- ☒ Woning bouwen
- ☐ Nieuw kozijn plaatsen of bestaand kozijn of gevelpaneel veranderen
- ☐ Uitrit aanleggen of veranderen

Toon effecten

Locatie: 6,1292/51,357 Oppervlakte: 0,68 ha

Disclaimer

- > De dekkingsgraad van waarnemingen uit de NDFF per locatie wisselt sterk. Als er geen waarnemingen uit de NDFF zijn, kunnen er dus wel beschermde soorten voorkomen. Een gebruiker is zelf verantwoordelijk om (eventueel met hulp van de gemeente) te achterhalen of er daadwerkelijk beschermde soorten in het plangebied voorkomen.
- > Beschermde soorten die naar verwachting geen schadelijke effecten ondervinden, worden niet in de uitvoer getoond.
- > De informatie uit de effectenindicator soorten is generiek. Om vast te stellen of een activiteit in de praktijk daadwerkelijk schadelijk is, is meer specifieke informatie nodig over de betreffende activiteit, de werklocatie en over het voorkomen van beschermde soorten in en rond het plangebied.

Activiteiten

☐ [Woning bouwen](#)

Overige Wettelijk beschermde soorten

In het door u opgegeven plangebied komen bovendien de volgende aantallen Wettelijk beschermde soorten per soortengroep voor volgens de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) die mogelijk schadelijke effecten ondervinden van de door u geselecteerde activiteit(en).

Soortgroepen

☐ **Vogels (1)**

Mogelijke negatieve effecten

Hieronder ziet u de storende factoren die op kunnen treden bij de geselecteerde activiteit en de hierboven genoemde soort. Per storende factor kunt u een korte toelichting lezen. Er is ook een pdf met  geraadpleegde literatuur over de effecten per soortgroep.

Storende factoren per verbodsbepaling	Gevoeligheid
Het is verboden (opzettelijk) nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of vernielen.	
☐ verlies vaste voortplantings- rust- of verblijfplaatsen	 gevoelig
☐ verlies functioneel leefgebied	 gevoelig
☐ versnippering leefgebied	 gevoelig
☐ verontreiniging	 gevoelig
☐ verdroging	 gevoelig
Het is verboden opzettelijk beschermde soorten te doden en vangen.	
☐ directe sterfte	 gevoelig
Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de soort.	
☐ verstoring door geluid	 gevoelig
☐ verstoring door licht	 gevoelig
☐ verstoring door trilling	 gevoelig
☐ verstoring door beweging	 gevoelig

☐ **Zoogdieren (1)**

Mogelijke negatieve effecten

Hieronder ziet u de storende factoren die op kunnen treden bij de geselecteerde activiteit en de hierboven genoemde soort. Per storende factor kunt u een korte toelichting lezen. Er is ook een pdf met  geraadpleegde literatuur over de effecten per soortgroep.

Storende factoren per verbodsbepaling	Gevoeligheid
Het is verboden (opzettelijk) nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of vernielen.	
+ verlies vaste voortplantings- rust- of verblijfplaatsen	gevoelig
+ verlies functioneel leefgebied	gevoelig
+ versnippering leefgebied	gevoelig
+ verontreiniging	gevoelig
+ verdroging	gevoelig
Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.	
+ verstoring door geluid	... onbekend
+ verstoring door licht	... onbekend
+ verstoring door trilling	gevoelig
+ verstoring door beweging	gevoelig
Het is verboden opzettelijk beschermde soorten te doden en vangen.	
+ directe sterfte	gevoelig
Het is verboden (opzettelijk) nesten, voortplantingsplaatsen of rustplaatsen te beschadigen of vernielen.	
+ verlies vaste voortplantings- rust- of verblijfplaatsen	gevoelig
+ verlies functioneel leefgebied	gevoelig
+ versnippering leefgebied	gevoelig
+ verontreiniging	gevoelig
+ verdroging	gevoelig
Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.	
+ verstoring door geluid	... onbekend
+ verstoring door licht	... onbekend
+ verstoring door trilling	gevoelig
+ verstoring door beweging	gevoelig
Het is verboden opzettelijk beschermde soorten te doden en vangen.	
+ directe sterfte	gevoelig

3

Bijlage

Plan projectlocatie



4

Bijlage

Natuurgegevens
broedvogelindicatie

provincie

Limburg

