



Rapportage quickscan ecologie Wet natuurbescherming

De Oosters Oudheusden

Projectcode: P02511

Versie: V3

Colofon	
Titel	Rapportage quickscan ecologie Wet natuurbescherming De Oosters Oudheusden
Projectcode	P2511
Versie	V3
Datum	28-09-2023
Opdrachtgever	Profero Vastgoed BV Langvennen Oost 21, 5061 DC Oisterwijk
Uitvoerder	
	GRAS Advies bv
	Bedrijvenpark Twente 412
	7602 KM Almelo
	Huismanstraat 6 6851 GT Huissen
Email	ecologie@grasadvies.nl
Website	https://grasadvies.nl/
Contactpersoon	
Telefoon	
Email	

Inhoudsopgave

Samenvatting	4
1 Inleiding.....	5
2 Wet natuurbescherming.....	6
2.2 Beschermde soorten.....	7
2.3 Ontheffing of vrijstelling Wet natuurbescherming	7
2.4 Invasieve soorten.....	8
3 Projectgebied	9
3.1 Gebiedsbeschrijving	9
3.2 Beoogd projectresultaat.....	11
4 Onderzoeksopzet.....	12
5 Resultaten.....	13
5.1 Beschermde gebieden.....	13
5.2 Beschermde soorten.....	14
6 Conclusie en aanbevelingen.....	15
6.1 Beschermde gebieden.....	15
6.2 Beschermde soorten.....	15
Bronnen	17
Bijlage 1: Wet Natuurbescherming	18
Bijlage 2: Impressie projectgebied.....	20
Bijlage 3: Toelichting verkennend onderzoek (quickscan) flora en fauna	21
Bijlage 4: Stappenplan Ministerie van Economische Zaken.....	22

Samenvatting

Het projectgebied betreft een terrein aan de Oosters in Oudheusden. De initiatiefnemer is voornemens om op het terrein 126 woningen te realiseren. Een quickscan flora en fauna is uitgevoerd om het plangebied te controleren op eventuele aanwezigheid van wettelijk beschermde plant- en diersoorten.

De belangrijkste conclusies en aanbevelingen zijn als volgt:

Soortenbescherming

De aanwezigheid van essentiële leefgebieden of rust/nestplaatsen van beschermde diersoorten is in het gebied hooguit beperkt tot enkel sporadisch passerende exemplaren. Van een negatief effect op beschermde soorten is geen sprake.

Natura-2000

Een significant negatief effect als gevolg van stikstof uitstoot van de nieuw te realiseren woningen op Natura-2000 gebieden is niet op voorhand uit te sluiten. Geadviseerd wordt een stikstofberekening uit te voeren om de effecten op Natura-2000 gebieden vast te stellen.

Natuurnetwerk Brabant

Het projectgebied is gelegen naast het Natuurnetwerk Brabant, maar is er geen onderdeel van (zie afbeelding 5.1). Indien er aan de volgende zaken wordt voldaan, is van een negatief effect op het Natuurnetwerk Brabant geen sprake:

Bij realisatie:

- alleen overdag werken;
- een nachtelijke verlichting;
- geen bomenkap;
- geen hei werkzaamheden tijdens bouw;
- de sloot blijft in zijn geheel behouden (met de optie om in de toekomst een tweetal overkluizingen te realiseren).

Bij toekomstig gebruik:

- Openbare straatverlichting blijft altijd op circa 30 meter van de bosrand af en is niet gericht op de bosrand.

Vogels

Het projectgebied is (onderdeel van) een leefgebied voor diverse zangvogels. Het is aannemelijk dat zangvogels de bosschages in het projectgebied gebruiken als broedlocatie. Een nader onderzoek is niet noodzakelijk, onder voorwaarde dat er buiten het broedseizoen om gewerkt wordt, of eventuele nesten in de bosschages tijdens het broedseizoen niet verstoord worden. Het broedseizoen loopt globaal van 15 maart tot 15 juli, afhankelijk van de weersomstandigheden. Eerdere en latere broedgevallen zijn ook beschermd conform de Wet natuurbescherming. Mocht er binnen het broedseizoen werkzaamheden gepland staan moet het gebied maximaal drie dagen vóór aanvang van de werkzaamheden door een ecoloog worden vrijgegeven middels een broedvogelinspectie. Tijdens de werkzaamheden wordt aangeraden mitigerende maatregelen te treffen om het gebied broedvrij te houden.

Zorgplicht

De aannemer behoudt te allen tijde zijn of haar zorgplicht: "De zorgplicht houdt in dat eenieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun directe leefomgeving. In praktijk betekent dit het a) voorkomen, b) beperken en c) ongedaan maken van schadelijke handelingen voor de natuur.

1 Inleiding

Er is een quickscan flora en fauna uitgevoerd voor het projectgebied de Oosters. De initiatiefnemer is voornemens om op het terrein 126 woningen te realiseren.

De exacte planning van de werkzaamheden is nog niet bekend.

Tijdens deze quickscan is de huidige en potentiële aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten in en in de directe omgeving van het projectgebied inzichtelijk gemaakt. Daarnaast is de ligging van het projectgebied ten opzichte van beschermde natuurgebieden onderzocht, en is er gekeken naar de aanwezigheid van houtopstanden. Op basis van deze soorten- en gebiedsinformatie zijn uitspraken gedaan over mogelijke effecten van het voorgenomen project. Deze vindt u terug in de voorliggende rapportage.

De quickscan is, met een enkel locatiebezoek, een momentopname van de aanwezige flora en fauna. Zodoende kan er slechts in beperkte mate uitsluitel geven worden op de aanwezigheid hiervan. Wanneer wij redelijkerwijs verwachten dat het uitvoeren van het project een negatief effect heeft op beschermde gebieden, houtopstanden en/ of beschermde flora en/ of fauna, kan nader onderzoek gewenst zijn.

De ecologen van GRAS Advies spannen zich maximaal in om het onderzoek zo zorgvuldig mogelijk uit te voeren. Desondanks zal nooit een 100% volledig beeld van de aanwezige flora en fauna gegeven kunnen worden. Zij kunnen derhalve geen aansprakelijkheid aanvaarden voor kosten en vertraging die optreden als gevolg van het voorkomen van beschermde flora en fauna.

2 Wet natuurbescherming

De oude natuurwetgeving, bestaande uit de 'Natuurbeschermingswet 1998', de 'Boswet' en de 'Flora- en Faunawet', is per 1 januari 2017 vervangen door de 'Wet natuurbescherming'. Het bevoegd gezag ligt bij de provincies. Dit hoofdstuk licht de inhoud van de Wet natuurbescherming toe. De Wet natuurbescherming is gericht op het beschermen van:

- beschermde gebieden;
- beschermde soorten;
- houtopstanden.

Omdat het projectgebied geen effect heeft op bestaande houtopstanden is het onderdeel 'houtopstanden' van de Wet natuurbescherming niet van toepassing op het projectgebied.

2.1.1 Natura 2000

De bescherming van de ruim 160 Natura 2000-gebieden in Nederland wordt gewaarborgd in de Wet natuurbescherming. In Natura 2000-gebieden zijn de Europese richtlijnen van kracht. De Europese Unie (EU) heeft een zeer gevarieerde en rijke natuur, die van grote waarde is. Om deze natuur te behouden, heeft de Europese Unie het initiatief genomen voor Natura 2000. Natura 2000 is de overkoepelende naam voor gebieden die worden beschermd vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn. Nederland telt ruim 160 Natura 2000-gebieden, welke onderdeel uitmaken van een samenhangend netwerk van natuurgebieden in de Europese Unie.

Er wordt bij ieder project (activiteit of handeling), zowel binnen als buiten Natura-2000 gebieden, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen. De volgende verboden gelden namens artikel 2.7, 2^e lid:

- De kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kan verslechteren; of
- Een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

Wanneer een project één of beide verboden dreigt te overtreden kan het bevoegde gezag een vergunning verlenen. Hiervoor dient een groter maatschappelijk belang aanwezig te zijn en een vergunningsprocedure te worden doorlopen. Hierbij geldt de volgende regel: 'activiteiten mogen in principe alleen worden uitgevoerd wanneer er geen significante schade aan beschermde natuurwaarde ontstaat'.

2.1.2 Natuurnetwerk Nederland

Aanvullend op de natuurwetgeving is er natuurbeleid. De provincies zijn sinds 2014 verantwoordelijk voor de begrenzing en de ontwikkeling hiervan. Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is het Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden (voorheen Ecologische Hoofdstructuur, ofwel EHS). Het netwerk moet natuurgebieden beter met elkaar en met het omringende agrarisch gebied verbinden.

Natuurbeleid is een zachter kader dan de natuurwetgeving, maar is ook van belang voor ruimtelijke plannen. Projecten worden getoetst aan de hand van de 'Spelregels EHS' (uitwerking van gemeenschappelijk opgesteld beleidskader). Deze spelregels zijn verweven in het provinciaal beleid.

Het compensatiebeginsel voor de EHS is het sluitstuk van het 'nee, tenzij' beschermingsregime. Volgens dat regime zijn nieuwe projecten, plannen en handelingen in het NNN die afwijken van het bestemmingsplan en met een significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden niet toegestaan. Tenzij er sprake is van een groot openbaar belang én het ontbreken van reële alternatieven.

Het Besluit Algemene Regels Ruimtelijke ordening (Barro, 2.10) voorziet juridische borging van het nationaal ruimtelijk beleid.

In Natuurnetwerk Nederland liggen de volgende natuurgebieden:

- bestaande natuurgebieden (waaronder de 20 Nationale Parken);
- gebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd;
- landbouwgebieden, beheerd volgens agrarisch natuurbeheer;
- ca. 6 miljoen hectare grote wateren: meren, rivieren, Nederlandse deel Noordzee en Waddenzee;
- alle Natura 2000-gebieden.

2.2 Beschermde soorten

De wet natuurbescherming heeft als doelstelling het beschermen en in stand houden van de Nederlandse natuurgebieden en bescherming van de Nederlandse Flora & Fauna (Bijlage 1).

De Wet natuurbescherming deelt soorten in drie beschermingsregimes in:

- soorten van de Vogelrichtlijn (alle van nature in Nederland in het wild voorkomende soorten);
- soorten van de Habitatrichtlijn;
- andere soorten.

Daarnaast zijn er:

- vrijgestelde soorten (bepaald per provincie en landelijk);
- jaarrond beschermde vogelnesten.

En bestaat er:

- de zorgplicht.

2.3 Ontheffing of vrijstelling Wet natuurbescherming

Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden toegebracht aan beschermde dieren of planten, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan door een ontheffing of vrijstelling. Om te bepalen of een ontheffing nodig is of dat er gebruik kan worden gemaakt van een vrijstelling, is er een stappenplan opgesteld door het Ministerie van Economische Zaken (Bijlage 4). De bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen ligt bij de provincies. Enkel bij ruimtelijke ingrepen waarmee grote nationale belangen zijn gemoeid, blijft het Rijk het bevoegd gezag.

Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een ontheffing of vrijstelling moet aan de volgende criteria worden voldaan:

- Er bestaat geen andere bevredigende oplossing (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5a).
- In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5b3).
- Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan (Wet natuurbescherming artikel 3.8, lid 5c).

2.3.1 Gedragcodes

In de Wet natuurbescherming is de mogelijkheid opgenomen om een vrijstelling te verkrijgen indien wordt gewerkt volgens een goedgekeurde gedragscode (art 3.31). In de mogelijkheid die de wet biedt wordt ook aangegeven dat er met betrekking tot de Europees beschermde soorten een gedragscode kan worden goedgekeurd voor ruimtelijke ontwikkelingen. Dit naast beheer en onderhoud, waarvoor in de Flora- en Faunawet reeds een vrijstelling gold als werd gewerkt conform een goedgekeurde gedragscode.

Hoewel de mogelijkheid wel wordt geboden, zijn er bij het opstellen van het stappenplan nog géén gedragscodes goedgekeurd voor de nieuwe beschermde soorten of voor de Europees beschermde soorten voor ruimtelijke ontwikkelingen. Hier dient rekening mee gehouden te worden bij de bepaling of een gedragscode van toepassing is voor de type ingreep en de voorkomende beschermde soorten.

2.4 Invasieve soorten

Per 3 augustus 2016 is het verboden (EU-exotenverordening 1143/2014) om schadelijke exotische planten en dieren te:

- bezitten;
- verhandelen;
- kweken;
- gebruiken;
- transporteren;
- vrijlaten.

Verder geldt de plicht om in de natuur aanwezige populaties op de sporen en te verwijderen. Als dat niet lukt, moeten er maatregelen worden getroffen om de populatie zodanig te beheren dat verspreiding zoveel mogelijk wordt voorkomen. In Nederland zijn de provincies verantwoordelijk voor de aanpak van de invasieve exoten die in 2016 en 2017 op de lijst zijn geplaatst, uitgezonderd de wolhandkrab, de Amerikaanse rivierkreeft (Rijk is verantwoordelijk) en de beverrat (waterschappen zijn verantwoordelijk). Op de website van de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) is de (dynamische) lijst te vinden van soorten die op de Unielijst staan (NVWA 2022). Deze invasieve soorten brengen schade toe, of zullen dat in de toekomst waarschijnlijk gaan doen, aan de biodiversiteit en/of ecosysteemdiensten. Daarnaast kunnen ze nadelige gevolgen hebben voor de menselijke gezondheid, veiligheid of de economie.

3 Projectgebied

Tijdens een quickscan wordt onderscheid gemaakt tussen het projectgebied (daar waar de werkzaamheden plaatsvinden) en het onderzoeksgebied (directe omgeving van het projectgebied). Het onderzoeksgebied wordt bepaald aan de hand van de afstand tot de werkzaamheden waarbinnen beschermde diersoorten verstoring kunnen ondervinden.

3.1 Gebiedsbeschrijving

Het projectgebied is gelegen in de provincie Noord-Brabant aan De Oosters 1 in Oudheusden (Afbeelding 3.1). Het is gelegen in het buitengebied en is omgeven door voornamelijk agrarische percelen. In de huidige situatie bestaat het gebied uit een agrarisch perceel. Ten zuidoosten van het gebied bevindt zich een onderdeel van het Natuurnetwerk Brabant in de vorm van bos (Afbeelding 3.2). Een impressie van het gebied is zichtbaar in Bijlage 2.



Afbeelding 3.1. Ligging van het projectgebied (rood kader) – (bron/PDOK).



Afbeelding 3.2. Luchtfoto van het projectgebied (rood kader) – (bron/PDOK).

3.2 Beoogd projectresultaat

Voor het projectgebied is de realisatie van 130 woningen voorzien. Een voorlopige inrichting is zichtbaar op afbeelding 3.3.



Afbeelding 3.3. Beoogd resultaat.

4 Onderzoeksopzet

Bij het uitvoeren van deze quickscan is onderzocht of het voorgenomen project mogelijk effect heeft op beschermde gebieden, plantensoorten en diersoorten en houtopstanden. Hiervoor is zowel een voor- als een locatieonderzoek uitgevoerd, gevolgd door een effectenbeoordeling.

Tijdens het vooronderzoek is informatie verzameld over:

- Het projectgebied en de positie van het projectgebied t.o.v. beschermde gebieden in de omgeving van het projectgebied (hoofdstuk 5.1).
- Waarnemingen van plant- en diersoorten in het projectgebied en in de omgeving van het projectgebied (hoofdstuk 5.2). Hierbij is gebruik gemaakt van bekende natuurinformatie (NDFF, Verspreidingsatlas).

Tijdens het locatieonderzoek is gekeken naar:

- Aanwezigheid van beschermde plantensoorten;
- Aanwezigheid van (sporen van) beschermde soorten;
- Aanwezigheid van leefgebieden/ soort-specifieke functies voor beschermde soorten (oppervlaktewater, schuilgelegenheden, specifieke plantensoorten/ lijnvormige elementen).

Het onderzoeksgebied is ter plaatse bepaald door de verwachte invloed van het project en de inschatting van de onderzoeker. Het bezoek is uitgevoerd tijdens droge weersomstandigheden met weinig wind (max 3 Bft).

Bij de effectenbeoordeling zijn de resultaten van het vooronderzoek, het locatiebezoek en het voorgenomen project in overweging genomen. Hierdoor is het mogelijk om een goede inschatting te maken van de invloed van het voorgenomen project op beschermde natuurgebieden, (potentieel) aanwezige beschermde soorten en al dan niet aanwezige houtopstanden.

Vleermuizen

Een vleermuisonderzoek valt buiten het kader van een quickscan. Wel is de potentie onderzocht van het terrein voor vleermuizen en is gelet op sporen en geluiden (wanneer het locatiebezoek in de avonduren plaatsvindt). Verblijfplaatsen van vleermuizen bevinden zich in holten van bomen en besloten of donkere ruimten van gebouwen.

Er is onderzocht welke soorten redelijkerwijs of mogelijk te verwachten zijn aan de hand van het landschap, de omgeving en gekend verspreidingsbeeld. Daarna is onderzocht welke functies voor vleermuizen mogelijk voorkomen. Als richtlijn is hiervoor de checklist van het huidige geldende Vleermuisprotocol (2021) aangehouden. Het gaat om voor vleermuis van belang zijnde objecten die door de beoogde activiteit of plan, in relevante mate worden aangetast. Foerageergebied en vliegroutes zijn alleen beschermd als ze essentieel zijn voor het goede voortbestaan van de soort ter plaatse.

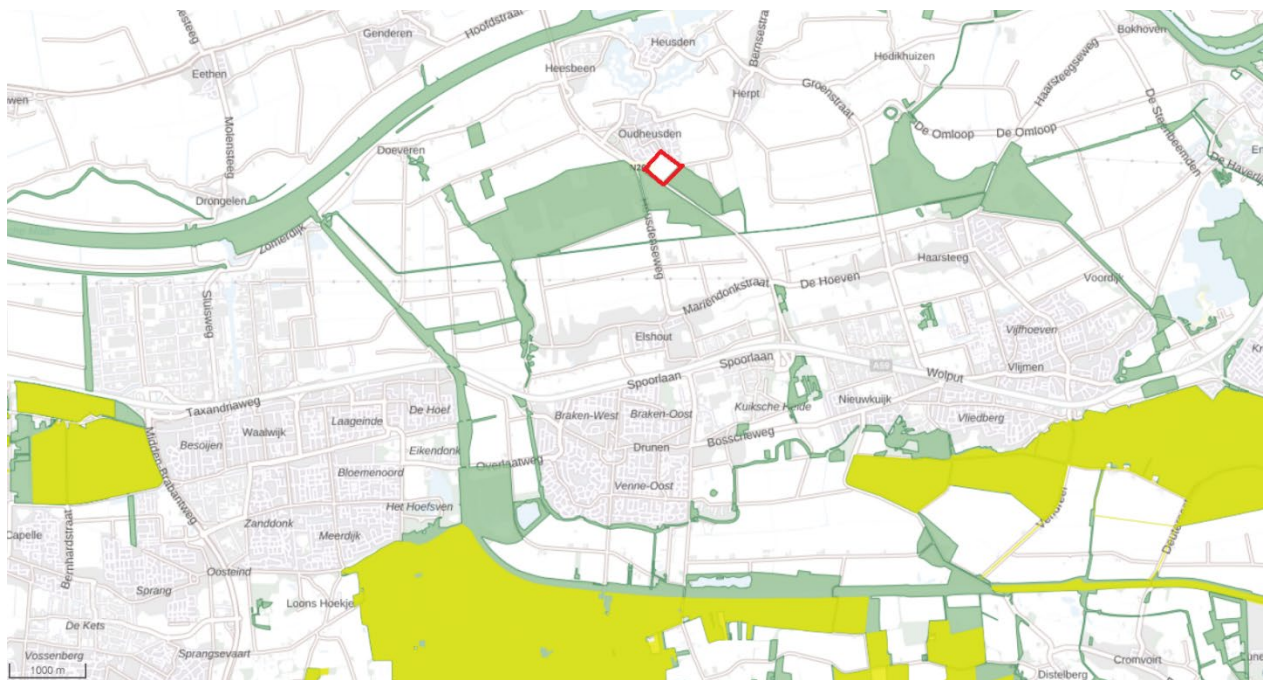
5 Resultaten

5.1 Beschermde gebieden

5.1.1 Natura-2000

Het projectgebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied (zie afbeelding 5.1). Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Vlijmens Ven, Moerputten en Bossche Broek op ca. 4 km afstand van het projectgebied. Het wordt hiervan gescheiden door wegen en agrarisch gebied.

Een significant negatief effect als gevolg van stikstof uitstoot van de nieuw te realiseren woningen op Natura-2000 gebieden is niet op voorhand uit te sluiten. Geadviseerd wordt een stikstof berekening uit te voeren om de effecten op Natura-2000 gebieden vast te stellen.



Afbeelding 5.1. Ligging van het projectgebied (rood kader) t.o.v. Natura 2000-gebieden Vlijmens Ven, Moerputten en Bossche Broek (geel). Ook zijn Natuurnetwerk Nederland gebieden zichtbaar (groen).

5.1.2 Natuurnetwerk Nederland (Natuurnetwerk Brabant)

Het projectgebied is gelegen naast het Natuurnetwerk Brabant, maar is er geen onderdeel van (zie afbeelding 5.1). Indien er aan de volgende zaken wordt voldaan, is van een negatief effect op het Natuurnetwerk Brabant geen sprake:

Bij realisatie:

- alleen overdag werken;
- een nachtelijke verlichting;
- geen bomenkap;
- geen hei werkzaamheden tijdens bouw;
- de sloot blijft in zijn geheel behouden (met de optie om in de toekomst een tweetal overkluizingen te realiseren).

Bij toekomstig gebruik:

- Openbare straatverlichting blijft altijd op circa 30 meter van de bosrand af en is niet gericht op de bosrand.

5.2 Beschermde soorten

5.2.1 Bekende waarnemingen

Alvorens het plangebied te bezoeken, is een vooronderzoek uitgevoerd. Dit is gedaan om een indicatie te krijgen van de te verwachten beschermde soorten binnen het plangebied. Hiervoor is met name de Nederlandse Databank Flora en Fauna (NDFF) gebruikt. Hierin staan alleen gevalideerde waarnemingen, dit geeft een beeld van wat de bekende aanwezigheid is van soorten binnen het plangebied en de omgeving. NDFF is echter een hulpmiddel, wanneer een soort niet geregistreerd staat in de omgeving in NDFF houdt dit niet in dat deze daar ook afwezig is.

Met behulp van NDFF zijn de waarnemingen van beschermde soorten in en om het projectgebied verzameld. Indien relevant, zijn ze in dit hoofdstuk vermeld.

5.2.2 Resultaten veldbezoek

Tabel 5.1. Gegevens locatiebezoek.

Datum	12-04-2022
Weer	Droog, Half bewolkt, 15 °C, wind ZO, 3 Bft

Tijdens het veldbezoek is gekeken naar de aanwezige plant- en diersoorten in en rondom het plangebied. Naast de aanwezige soorten is er ook gezocht naar sporen zoals nesten, poot afdrucken, wildwissels, uitwerpselen, etc.). Vervolgens zijn alle waarnemingen verzameld en zijn de relevante resultaten opgesomd (Tabel 5.2).

Tabel 5.2. Waarnemingen exoten en beschermde soorten tijdens het veldbezoek.

Soortgroep	Aanwezigheid/sporen	Potentie beschermde soorten
Vaatplanten	Geen	Nee
Landzoogdieren	Geen	Nee
Vleermuizen	Geen	Ja, (foerageerhabitat)
Vogels	Waarneming buizerd, Nesten div. zangvogels	Nee
Amfibieën	Geen	Nee
Reptielen	Geen	Nee
Vissen	Geen	Nee
Ongewervelden	Geen	Nee
Exoten	Geen	-

6 Conclusie en aanbevelingen

6.1 Beschermde gebieden

Het projectgebied ligt buiten Natura-2000 maar tegen het Natuurnetwerk Brabant. Gezien de beperkte impact van de ontwikkeling en de afstanden tussen het de projectlocatie en deze gebieden, wordt verstoring hiervan uitgesloten. Een substantieel, negatief effect van de voorgenomen ontwikkeling op de stikstofemissie en daarmee op Natura 2000-gebieden is mogelijk en kan desgewenst nader onderzocht worden middels een AERIUS-berekening.

6.2 Beschermde soorten

6.2.1 Flora

Tijdens het veldbezoek zijn geen bijzondere of beschermde plantensoorten aangetroffen. Gezien de huidige inrichting van het projectgebied kan er redelijkerwijs geconcludeerd worden dat er geen beschermde plantensoorten voorkomen. Van een negatief effect op beschermde plantensoorten is geen sprake.

6.2.2 Landzoogdieren

Gezien het gebrek aan aantrekkelijke vegetatie binnen het gebied worden er ook geen, óf enkel sporadisch bezoekende, landzoogdieren verwacht.

Gezien de aangetroffen vegetatie en omgeving kunnen soorten als egel, haas, konijn en algemene muizensoorten worden verwacht. Het projectgebied is onderdeel van de leefomgeving van deze soorten. De bovengenoemde soorten zijn beschermd conform de Wet natuurbescherming 'andere soorten', maar staan ook in de categorie 'vrijgestelde soorten' (Hunink 2022). Dit houdt in dat bij uitvoering van de werkzaamheden in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling een vrijstelling geldt voor deze soorten. Wel geldt te allen tijde de zorgplicht voor de uitvoerende partij.

6.2.3 Vleermuizen

Het gehele projectgebied is geschikt als foerageerlocatie voor vleermuizen. De geplande ontwikkelingen hebben geen negatief effect op foerageergebieden voor vleermuizen, aangezien er in de directe omgeving hoogwaardig foerageergebied aanwezig is. Het gaat hier onder andere om het naastgelegen NNB gebied. Bovendien is het projectgebied in de toekomstige situatie ook geschikt als foerageergebied voor vleermuizen.

Er is sprake van lijnvormige structuren binnen het projectgebied. Deze structuur is binnen het plangebied aanwezig in de vorm van de bomenrij aan de randen van het gebied. Deze bomenrij zal behouden blijven waardoor van een negatief effect op vliegroutes voor vleermuizen geen sprake is.

Er zijn geen sporen van vleermuizen aangetroffen die duiden op een verblijfplaats. Wel zouden de bomen rondom het projectgebied gebruikt kunnen worden door boom bewonende vleermuissoorten. Deze bomen worden niet aangetast waardoor er geen negatief effect zal zijn op eventuele verblijfplaatsen.

6.2.4 Vogels

Er zijn NDFF-waarnemingen bekend van buizerd en torenvalk in het projectgebied. Tijdens het veldbezoek is er in de directe omgeving een buizerd waargenomen.

Tijdens het veldbezoek zijn de bomen en bosschages gecontroleerd op jaarrond beschermde nesten. Er zijn in de hier geen nesten aangetroffen van jaarrond beschermde soorten. Ook voor gebouw bewonende broedvogels waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn, zoals de huismus en gierzwaluw, geldt dat het projectgebied niet geschikt is als potentiële nestlocatie.

Het projectgebied is (onderdeel van) het leefgebied voor o.a. zangvogels. Het is aannemelijk dat zangvogels de bomen en bosschages in het projectgebied gaan gebruiken als broedlocatie. Verstoring van broedvogels kan voorkomen worden door de voorgenomen werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Het broedseizoen is globaal aan te geven tussen 15 maart en 15 juli, afhankelijk van de weersomstandigheden. Eerdere en latere broedgevallen zijn ook beschermd conform de Wet natuurbescherming. Als toch gewerkt wenst te worden tijdens het broedseizoen, dienen de aanwezige bosschages niet verstoort te worden. Ook is het mogelijk vlak voor de werkzaamheden het onderzoeksgebied te laten controleren op de aanwezigheid van broedende vogels door een deskundig ecooloog.

6.2.5 Vissen

Er zijn 2 watergangen aanwezig in het projectgebied. De watergang aan de rand van het projectgebied (grenzend aan het NNB gebied) blijft ongemoeid. Een andere watergang loopt door het projectgebied heen. Deze watergang zal worden gedempt. Deze watergang is niet geschikt voor beschermde vissoorten. Dit aangezien de watergang niet in verbinding staat met aangrenzende watergangen. Daarnaast valt het projectgebied buiten het verspreidingsgebied van de meeste beschermde vissoorten. Het projectgebied valt wel binnen het verspreidingsgebied van de grote modderkruiper. Voor grote modderkuipters is het ook van belang dat de watergang verbonden is met andere watergangen. Daarom is de aanwezigheid van deze soort in de watergang redelijkerwijs uit te sluiten. Negatieve effecten op beschermde vissoorten als gevolg van de werkzaamheden zijn uitgesloten.

6.2.6 Overige diersoorten

In het projectgebied liggen geen geschikte voortplantingsbiotopen voor beschermde amfibieën en reptielen. Ook zijn er geen beschermde ongewervelden waargenomen. Vanwege het ontbreken van de voor beschermde amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden benodigde specifieke habitats, kan de aanwezigheid redelijkerwijs worden uitgesloten.

Bronnen

Atlasleefomgeving (2023). Kaarten, Natura2000 en NNN-gebieden. <https://www.atlasleefomgeving.nl/kaarten>. Geraadpleegd op: 24-05-2023.

Hunink (2022). Lijst beschermde soorten Wet natuurbescherming. Natuurinclusief, Borculo. 13 p.

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). <https://ndff-ecogrid.nl/>. Datum geraadpleegd: 25-04-2022.

Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) (2022). Unilijst. <https://www.nvwa.nl/onderwerpen/invasieve-exoten/unielijst-invasieve-exoten>. Datum geraadpleegd: 05-05-2022.

Overheid.nl. Officiële bekendmakingen. <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/uitgebreidzoeken>. Datum geraadpleegd: 05-05-2022.

Patronale Dienst voor Organisatie en Controle van de Bestaanszekerheidstelsels (PDOK). <https://app.pdok.nl/viewer/?origin=pdoknl>. Datum geraadpleegd: 04-05-2022.

Stichting Floron (2011). Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora. KNNV Uitgeverij, Nijmegen. 176p.

SyBioSys Nederland. <https://www.synbiosys.alterra.nl/synbiosys.svg>. Datum Geraadpleegd: 05-05-2022

Vleermuisprotocol 2021, Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus 2021

Wet natuurbescherming (2015). <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2021-07-01>. Datum geraadpleegd: 05-05-2022.

Bijlage 1: Wet Natuurbescherming

Soorten van de Vogelrichtlijn

De verbodsbepalingen betreffende beschermde soorten Vogelrichtlijn, artikel 3.1:

- lid 1 Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
- lid 2 Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
- lid 3 Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
- lid 4 Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
- lid 5 Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Soorten van de Habitatrichtlijn

Dit zijn soorten genoemd in de Habitatrichtlijn in bijlage IV, het verdrag van Bern in bijlage I en II en het verdrag van Bonn, bijlage II.

- lid 1 Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
- lid 2 Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
- lid 3 Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
- lid 4 Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
- lid 5 Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Andere soorten

Dit zijn soorten die genoemd zijn in bijlage A van de Wet natuurbescherming. Het gaat hier om de bescherming van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten in Nederland.

- lid 1 Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
- onderdeel a In het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
- onderdeel b de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
- onderdeel c vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Vrijgestelde soorten

Er zijn een aantal soorten landelijk vrijgesteld bij specifieke activiteiten wanneer de Minister van Economische Zaken bevoegd gezag is. De lijst met deze soorten is te vinden via beschermdesoorten.nl onder provinciale vrijstellingen.

Jaarrond beschermde vogelnesten

De lijst met jaarrond beschermde nesten van vogels is een beleidsdocument dat is voortgevloeid uit de voormalige Flora- en faunawet en meegenomen is onder de Wet natuurbescherming. Wanneer er een activiteit plaatsvindt die de nestlocatie kan beschadigen en/ of de gunstige staat van instandhouding van de soort lokaal in gevaar kan brengen, moeten er voor deze nesten mitigerende maatregelen worden getroffen. Een recente lijst met jaarrond beschermde nesten is te vinden via rvo.nl.

Zorgplicht

Iedereen dient voldoende rekening te houden met in het wild levende dieren en planten en de directe leefomgeving. 'De zorgplicht houdt in dat eenieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, alsmede voor hun directe leefomgeving. Overtreding van de zorgplicht is niet strafbaar gesteld; de zorgplicht kan wel door toepassing van bestuursdwang worden gehandhaafd.

Bijlage 2: Impressie projectgebied



Bijlage 3: Toelichting verkennend onderzoek (quickscan) flora en fauna

In het verkennend onderzoek (quickscan) flora en fauna in het kader van de Wet natuurbescherming wordt onderzoek gedaan naar het mogelijk voorkomen van beschermde plant- en diersoorten in het projectgebied. Ook wordt de ligging van het projectgebied onderzocht t.o.v. beschermde gebieden behorende tot het Natura 2000-netwerk en Natuurnetwerk Nederland. De volgende werkzaamheden behoren tot het verkennend onderzoek.

Vorbereidend onderzoek

- Verzamelen van gebiedsinformatie
- Verzamelen van soorteninformatie en verspreidingsgebied
- Informatie verzamelen over voorgenomen werkzaamheden in het projectgebied

Verkennend veldonderzoek met inspectie van het terrein en/of gebouwen

- Tijdens het veldonderzoek wordt het projectgebied en de directe omgeving geïnventariseerd op de aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten. Ook wordt gekeken of het projectgebied geschikt is als habitat voor beschermde soorten. Het verkennend veldonderzoek geeft daarmee inzicht in de kans op aanwezigheid van beschermde soorten. Het is geen gedetailleerd en gespecialiseerd onderzoek.
- Het is mogelijk dat er objecten of plekken zijn die niet de inspecteren zijn door de controleur. Dit kan bijvoorbeeld een watergang (vissen en amfibieën) zijn of holtes, spouwen en kieren in bomen en gebouwen (vleermuizen). Onderzoek van dergelijke objecten en plekken vereist in elk geval aanvullend onderzoek door een deskundige.
- Indien tijdens het verkennend veldonderzoek de aanwezigheid van beschermde soorten wordt vastgesteld, en/of plekken zijn aangetroffen die kunnen fungeren als habitat voor beschermde soorten, is aanvullend onderzoek noodzakelijk. Indien een watervoerende watergang/ sloot wordt aangetroffen (in verbinding staand met andere watergangen), en de kans bestaat dat er beschermde soorten in voorkomen is altijd een nader onderzoek noodzakelijk.
- Aanvullend onderzoek wordt uitgevoerd door een deskundige op het gebied van de betreffende (mogelijk) aanwezige soort(en) en geeft uitsluitsel over welke beschermde soorten aanwezig zijn, in welke aantallen, op welke locaties en welke functie die locaties hebben.
- Aanvullend onderzoek maakt geen onderdeel uit van een verkennend onderzoek (quickscan). Aanvullend onderzoek kan als meerwerk verrekend worden boven op het verkennend onderzoek.

Advies en rapportage

- De resultaten van het verkennend onderzoek worden gepresenteerd in een rapportage.
- In de rapportage wordt aangegeven of aanvullend onderzoek noodzakelijk is en indien dit noodzakelijk is, voor welke soortgroep(en).
- In de rapportage wordt een advies gegeven met betrekking tot het vervolgtraject.
- In het geval aanvullend onderzoek noodzakelijk is, kunnen wij u adviseren over de planning en doorlooptijd van deze onderzoeken.

Bijlage 4: Stappenplan Ministerie van Economische Zaken

