



natuurtoets

Natuurtoets Park Nova, Zwolseweg 180, De- venter

Inventarisatie en beoordeling in het kader van natuurwetgeving

Opdrachtgever

VanWonen Projecten

Status

Definitief



Barchman Wuytierslaan 10
3818 LH Amersfoort

T (038) 423 64 64
E info@ecogroen.nl
I www.ecogroen.nl

Colofon

Titel

Natuurtoets Park Nova, Zwolseweg 180, Deventer

Subtitel

Inventarisatie en beoordeling in het kader van natuurwetgeving

Projectcode	Datum	Status
20-023	10 februari 2021	Definitief

Auteur(s)

A.J. (Arjan) van Vuuren & M.A. (Martin) Heinen

Tweede lezer

S.E. (Sebastiaan) Kraaijeveld

Opdrachtgever

VanWonen Projecten

© Ecogroen bv

Alles uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt, mits onder vermelding van bron en status.

Van Vuuren, A. & Heinen, M.A. (2021). Natuurtoets Park Nova, Zwolseweg 180, Deventer. Inventarisatie en beoordeling in het kader van natuurwetgeving. Rapport 20-023. Ecogroen bv.

Inhoud

Samenvatting	1
1. Inleiding	3
1.1 Aanleiding en doelstelling	3
1.2 Huidige situatie en voorgenomen ontwikkelingen	3
2. Wettelijk kader en werkwijze	4
2.1 Wettelijk kader	4
2.2 Werkwijze	5
3. Gebiedsbescherming	7
3.1 Natura 2000	7
3.2 Natuurnetwerk Nederland	8
4. Soortbescherming	9
4.1 Flora	9
4.2 Zoogdieren	9
4.3 Broedvogels	12
4.4 Amfibieën	13
4.5 Overige soorten	13
5. Geraadpleegde bronnen	14

Samenvatting

Aanleiding en doelstelling

Projectontwikkelaar VanWonen heeft het voornemen om de huidige bebouwing aan de Zwolseweg 180 in Deventer te slopen en er een appartementencomplex voor in de plaats te bouwen. In 2016 heeft Eco-groen een quickscan natuurtoets en een vleermuisonderzoek uitgevoerd, deze onderzoeken zijn in 2020 geactualiseerd.

Uitvoering van het plan gaat mogelijk gepaard met effecten op beschermde natuurwaarden. Op verzoek van VanWonen Projecten heeft Ecogroen beoordeeld of het plan conflicterend is met de wettelijke bescherming van natuurwaarden.

Gebiedsbescherming

- Het plangebied ligt niet binnen Natura 2000-gebied het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Rijntakken op circa 850 meter afstand van het plangebied. Vanwege de tussenliggende afstand, bebouwing en infrastructuur zijn negatieve effecten als oppervlakteverlies en verstoring op de instandhoudingsdoelstellingen van Rijntakken uitgesloten. Alleen een mogelijk effect als gevolg van een toename van stikstofdepositie is niet uitgesloten.
- Het plangebied ligt niet binnen Natuurnetwerk Nederland, het dichtstbijzijnde onderdeel van het natuurnetwerk is gelegen op 850 meter afstand van het plangebied. Vanwege de tussenliggende afstand, bebouwing en infrastructuur is aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van Natuurnetwerk Nederland uitgesloten.

Soortbescherming

- In de bebouwing in het plangebied zijn twee zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. Overige verblijfplaatsen of onmisbare vliegroutes en foerageergebieden zijn niet aanwezig binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden.
- In het plangebied zijn tijdens het aanvullend onderzoek geen egels aangetroffen. Vaste rust- en voortplantingsplaatsen van egel zijn daarom niet te verwachten in- of in de directe omgeving van het plangebied.
- In het plangebied zijn vaste rust- en voortplantingsplaatsen van algemene grondgebonden zoogdieren zoals huisspitsmuis en bosmuis aangetroffen of te verwachten. Ook is in het plangebied overwinteringshabitat aangetroffen of te verwachten van algemene amfibieën zoals gewone pad en kleine watersalamander. Voor deze soorten geldt echter vrijstelling van ontheffingsplicht binnen de provincie Overijssel.
- In het plangebied is broedbiotoop aanwezig van algemene vogelsoorten. Het betreft groenelementen en struiken langs de bebouwing.
- In het plangebied zijn geen broedvogels met jaarrond beschermde nesten aangetroffen of te verwachten.

- In het plangebied zijn geen beschermde planten, amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden aangetroffen.

Advies en vervolgstappen

- Omdat er als gevolg van de voorgenomen ontwikkelingen mogelijk sprake is van een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden, wordt geadviseerd een AERIUS-berekening uit te voeren. Afhankelijk van de uitkomst van de berekening kan worden bepaald of (en zo ja welke) vervolgstappen noodzakelijk zijn.
- In het plangebied zijn twee zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. Het betreft twee verblijfplaatsen in de spouwmuur aan de binnenplaats. Voor de sloop van de bebouwing is ontheffing Wet natuurbescherming noodzakelijk. Bij de ontheffingsaanvraag moet een activiteitenplan worden ingediend waarin wordt onderbouwd welk wettelijk belang de voorgenomen ontwikkeling heeft en welke maatregelen er worden getroffen om te voorkomen dat het initiatief schadelijk is voor individuele vleermuizen en de positieve staat van instandhouding van gewone dwergvleermuis.
- De nesten van overige broedvogels zijn gedurende het broedseizoen beschermd en mogen in deze periode niet verstoord of geschaad worden. Bij uitvoering van het plan dient hiermee rekening gehouden te worden. Dit is voor de meeste soorten mogelijk door gefaseerd te werken en de uitvoering in elk geval op te starten in de periode voor half maart of na eind juli en het plangebied te controleren op broedende vogels en nesten binnen de invloedssfeer van de plannen. Voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd, maar is het van belang of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum. Bij uitvoering van de werkzaamheden in de periodes tussen half juli en half december, is het wel van belang om na te gaan of nog bewoonde nesten van vroeg of laat in het seizoen broedende Turkse tortel of houtduif aanwezig zijn binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden.
- Vervolgstappen ten aanzien van flora, overige grondgebonden zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden zijn niet aan de orde.

1. Inleiding

1.1 Aanleiding en doelstelling

Projectontwikkelaar VanWonen heeft het voornemen om de huidige bebouwing aan de Zwolseweg 180 in Deventer te slopen en er een appartementencomplex voor in de plaats te bouwen. In 2016 heeft Ecogroen op deze locatie een quickscan natuurtoets en een vleermuisonderzoek uitgevoerd (Heinen 2016). Deze onderzoeken zijn in 2020 geactualiseerd.

Uitvoering van het plan gaat mogelijk gepaard met effecten op beschermde natuurwaarden. Op verzoek van VanWonen Projecten heeft Ecogroen beoordeeld of het plan conflicterend is met de wettelijke bescherming van natuurwaarden. Er is getoetst op gebieds- en soortbescherming, vanwege de ligging van het plangebied binnen de bebouwde kom is toetsing aan houtopstanden niet aan de orde. De resultaten van het onderzoek zijn in voorliggende rapportage uitgewerkt.

1.2 Huidige situatie en voorgenomen ontwikkelingen

Het plangebied ligt aan de Zwolseweg 180 in Deventer (zie figuur 1.1). Het voormalige kantoorgebouw staat nu grotendeels leeg, de onderste verdieping is tijdelijk in gebruik als school. Rondom de bebouwing en de aanliggende parkeerplaats zijn enkele groenelementen aanwezig, het betreft voornamelijk tuinbeplanting. De bebouwing wordt in zijn geheel afgebroken, waarna binnen het plangebied een appartementencomplex wordt gerealiseerd. Bij de voorgenomen ontwikkelingen wordt afgeweken van het vigerende bestemmingsplan.



Figuur 1.1 Plangebied (rode contour) en locatie (kaartuitsnede) Bronnen: Kaartondergrond: PDOK. Uitsnede: Google Maps.

2. Wettelijk kader en werkwijze

2.1 Wettelijk kader

De Wet natuurbescherming regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, soorten en houtopstanden. In voorliggende rapportage worden de eerste twee onderdelen behandeld. Aangezien het plangebied volledig binnen de bebouwde kom houtopstanden ligt (gemeente Deventer), is nadere toetsing van houtopstanden niet aan de orde. Mogelijk gelden voor het kappen van de bomen wel gemeentelijke regels. Wij adviseren hiervoor contact te zoeken met de gemeente. Voor de volledige wettekst van de Wet natuurbescherming wordt verwezen naar: <http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/>. In onderstaand kader 2.1 is een samenvatting opgenomen van de relevante wetteksten betreffende gebieds- en soortbescherming.

Kader 2.1 Wet natuurbescherming

Zorgplicht (artikel 1.11)

De Wet eist van iedereen zorgplicht voor de natuur. Zorgplicht is altijd van kracht, ook ten aanzien van niet beschermde natuur. Artikel 1.11 schrijft voor dat niemand moedwillig natuurgebieden of in het wild levende dieren of planten of hun directe leefomgeving mag verstoren, schaden of doden. Dit kan door het achterwege laten van een handeling of door het treffen van maatregelen ter voorkoming van schade of -als zelfs dat niet kan- de ontstane schade zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. Een voorbeeld van voorzorg is het werken in de minst kwetsbare periode van soorten.

Natura 2000 (Wnb hoofdstuk 2)

Hoofdstuk 2 regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, bestaande uit Habitatrichtlijngebieden (HR) en Vogelrichtlijngebieden (VR). Per Natura 2000-gebied zijn instandhoudingsdoelen geformuleerd voor de bescherming van natuurlijke habitats, habitats van soorten en leefgebieden van vogels. Artikelen 2.1 tot en met 2.11 van de Wet regelen de bescherming van (de doelen voor) Natura 2000-gebieden. Artikel 2.7 verplicht om vooraf te beoordelen of plannen, projecten en activiteiten in of in de nabijheid van Natura 2000-gebieden significant negatieve effecten kunnen hebben op de voor deze gebieden geformuleerde doelen. Als uit de beoordeling blijkt dat geen effecten optreden dan kan een plan worden vastgesteld of is een vergunning voor een project of handeling niet nodig. Zijn (significant) negatieve effecten niet uit te sluiten dan is een nadere beoordeling nodig. Artikel 2.8 bevat de voorwaarden waaraan moet zijn voldaan voor het vaststellen van een plan of het verlenen van een vergunning. Het bevoegd gezag is meestal de provincie waar (het grootste deel van) de ingreep of handeling plaatsvindt, soms is dat het Rijk.

Soorten (Wnb hoofdstuk 3)

Hoofdstuk 3 regelt de bescherming van soorten. De bescherming van soorten is verdeeld over de artikelen 3.1, 3.5 en 3.10. Het betreft de bescherming van:

- Vogels zoals genoemd in de Vogelrichtlijn (artikel 3.1), in de praktijk vaak onderverdeeld in:
 - Vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismus, gierzwaluw en buizerd.
 - Overige vogels, waarvan nesten alleen tijdens het broedseizoen zijn beschermd (periode van nestbouw, ei-leg, broeden en voeren van de jongen op het nest).
- Soorten (exclusief vogels) van de Habitatrichtlijn (bijlage IV) en de Verdragen van Bern (bijlage II) en Bonn (bijlage I), zoals bedoeld in artikel 3.5.
- Andere soorten (artikel 3.10), onderverdeeld in:
 - Soorten waarvoor geen vrijstelling geldt.
 - Soorten waarvoor -op basis van de betreffende provinciale verordening- vrijstelling van de verbodsbepalingen geldt.

Indien effecten niet zijn uit te sluiten moet -voorafgaand aan het vaststellen van een plan- zijn beoordeeld of er uitzicht is op het verkrijgen van een ontheffing. Als er aantoonbaar uitzicht is op het verkrijgen van een ontheffing dan kan het plan worden vastgesteld. Als bij ruimtelijke ingrepen verbodsbepalingen worden overtreden dan is het noodzakelijk om een ontheffing aan te vragen bij het bevoegd gezag, tenzij gewerkt kan worden volgens een goedgekeurde gedragscode. Het bevoegd gezag is meestal de provincie waar (het grootste deel van) de ingreep of activiteit plaatsvindt, soms is dat het Rijk. Voor het verkrijgen

van een ontheffing moet zijn beschreven hoe de initiatiefnemer ervoor zorgt dat schade aan beschermde soorten tot een minimum beperkt blijft, welke mitigerende en compenserende maatregelen nodig zijn, dat alternatieven ontbreken en aan welk wettelijk belang wordt voldaan.

2.2 Werkwijze

Quickscan natuurtoets

De quickscan bestaat uit een literatuuronderzoek en een veldbezoek. Voorafgaand aan het veldbezoek is het literatuuronderzoek uitgevoerd, waarbij is nagegaan of het plangebied in of nabij beschermde gebieden ligt. Daarnaast is op basis van bekende verspreidingsgegevens uit de Nationale Database Flora en Fauna (NDFD 2020) nagegaan of er beschermde soorten in en om het plangebied te verwachten zijn (zie hoofdstuk 5 voor een volledig overzicht van de geraadpleegde bronnen).

De verzamelde informatie uit het literatuuronderzoek vormt de basis voor het veldbezoek dat op 5 maart 2020 is uitgevoerd. Het veldonderzoek is uitgevoerd onder gunstige omstandigheden (bewolkt, droog, weinig wind en 7°C). Tijdens het veldbezoek is de bebouwing van buitenaf onderzocht, evenals de binnenzijde en het dak van de bebouwing. Tijdens het veldbezoek is met name aandacht besteed naar potentiële vaste verblijfplaatsen van beschermde zoogdieren zoals vleermuizen, kleine marterachtigen (wezel, hermelijn en bunzing) en egel. Daarnaast is in het bijzonder gelet op broedbiotoop en de functionele leefomgeving van vogels met jaarrond beschermde nesten zoals gierzwaluw en huismus. Met het uitvoeren van het onderzoek is ook rekening gehouden met de eisen die de gemeente Deventer aan natuurtoetsen stelt (Lam 2017, 2019).

Aan de hand van de verzamelde informatie uit het literatuuronderzoek en het veldbezoek is bepaald welke effecten kunnen optreden op beschermde soorten en gebieden en welke gevolgen dit heeft voor de voorgenomen ontwikkeling.

Vleermuisonderzoek

Het vleermuisonderzoek is uitgevoerd conform het landelijke vleermuisprotocol (Vleermuisvakberaad en NGB 2017). Het onderzoek bestaat uit vijf inventarisatiemomenten in de periode van 15 mei tot en met 30 september. Specifiek gaat het om twee nachtelijke bezoeken in de periode half mei-half juli gericht op kraamkolonies en zomerverblijfplaatsen, en drie nachtelijke bezoeken in de periode half augustus tot half september. Deze bezoeken zijn gericht op baltslocaties, paarverblijfplaatsen en zwermende vleermuizen bij massawinterverblijfplaatsen. De onderzoeken naar zwermlocaties moeten plaatsvinden rond middernacht, een van deze onderzoeken is uitgevoerd direct aansluitend op het avondbezoek. In tabel 2.1 is een overzicht opgenomen van de inventarisatiemomenten.

Bij het onderzoek is gebruikgemaakt van *bat detectors* met de mogelijkheid om opnamen te maken, zoals de Pettersson D240x, de M500 en de Echometer Touch 2. De onderzoeken hebben plaatsgevonden onder gunstige weersomstandigheden (geen harde wind of regen, niet te koud). Het vleermuisprotocol schrijft voor dat onderzoek naar verblijfplaatsen van dwergvleermuizen optimaal kan worden uitgevoerd bij temperaturen van 10 °C of meer, maar minimaal 8 °C. De reden hiervoor is dat activiteit van vleermuizen

afneemt onder 10 °C. De bezoeken zijn gebracht in de schemering en de nachtelijke uren, wanneer vleermuizen in- en uitvliegen.

Tabel 2.1 *Overzicht inventarisatiemomenten vleermuizen.*

Datum	Tijdstip	Weersomstandigheden	Gericht op	Personen
29-05-2020	21:30 – 23:45 uur	Droog, weinig wind, helder, 13 °C	Zomer- en kraamverblijfplaatsen.	2
28-06-2020	03:15 – 05:15 uur	Droog, weinig wind, bewolkt, 16 °C	Zomer- en kraamverblijfplaatsen	2
05-08-2020	00:00 – 02:00 uur	Droog, windstil, helder, 20 °C	Zwermen	1
20-08-2020	20:45 – 02:00 uur	Droog, weinig wind, half bewolkt. 26 °C	Paar- en zomerverblijfplaatsen, zwermen	2
18-09-2020	05:00 – 07:15 uur	Droog, weinig wind, helder, 9 °C	Paar- en zomerverblijfplaatsen	2

Egelonderzoek

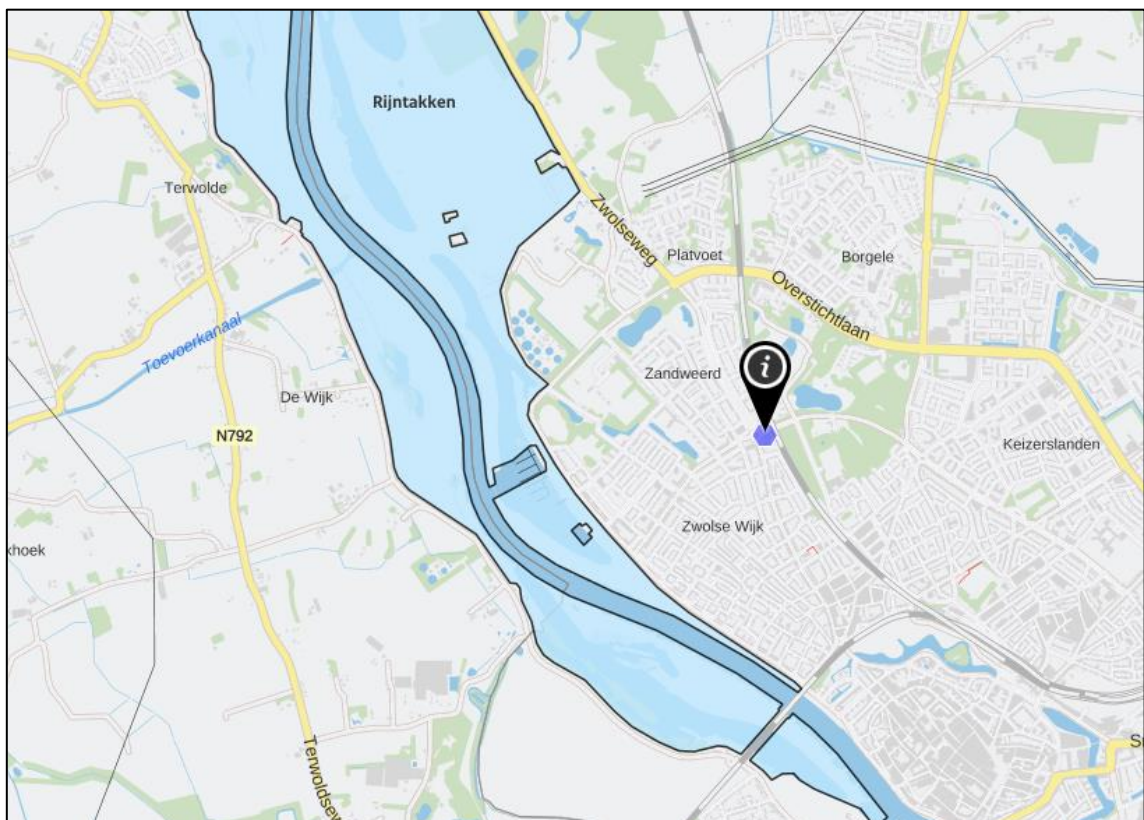
Aanvullend onderzoek naar egel is in voorliggende situatie gecombineerd met het aanvullend onderzoek naar vleermuizen. De actieve periode van egel loopt van eind april tot en met eind november (egelbescherming.nl). In deze periode is het plangebied vijf keer bezocht. Tijdens deze nachtelijke bezoeken hebben vleermuisonderzoekers ook aandacht voor andere nachttactieve beschermdediersoorten, waaronder egel. Aangezien foeragerende egels gemakkelijk waarneembaar zijn tijdens de schemering en nacht, zijn de observaties van vleermuisonderzoekers voldoende om de aanwezigheid van egel te bevestigen of uit te sluiten. Voor een overzicht van de bezoeken wordt verwezen naar tabel 2.1.

3. Gebiedsbescherming

3.1 Natura 2000

Het plangebied ligt op circa 850 meter afstand van Natura 2000-gebied Rijntakken (figuur 3.1). Natura 2000-gebied Rijntakken is aangewezen als Vogelrichtlijngebied en Habitatrichtlijngebied. Vanwege de tussengelegen afstand, infrastructuur en bebouwing is uitgesloten dat de voorgenomen ontwikkelingen direct negatief effect -zoals oppervlakteverlies, versnippering of verstoring - hebben op de instandhoudingsdoelstellingen van Rijntakken. Vervolgstappen ten aanzien van direct negatief effect op instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebied zijn niet aan de orde.

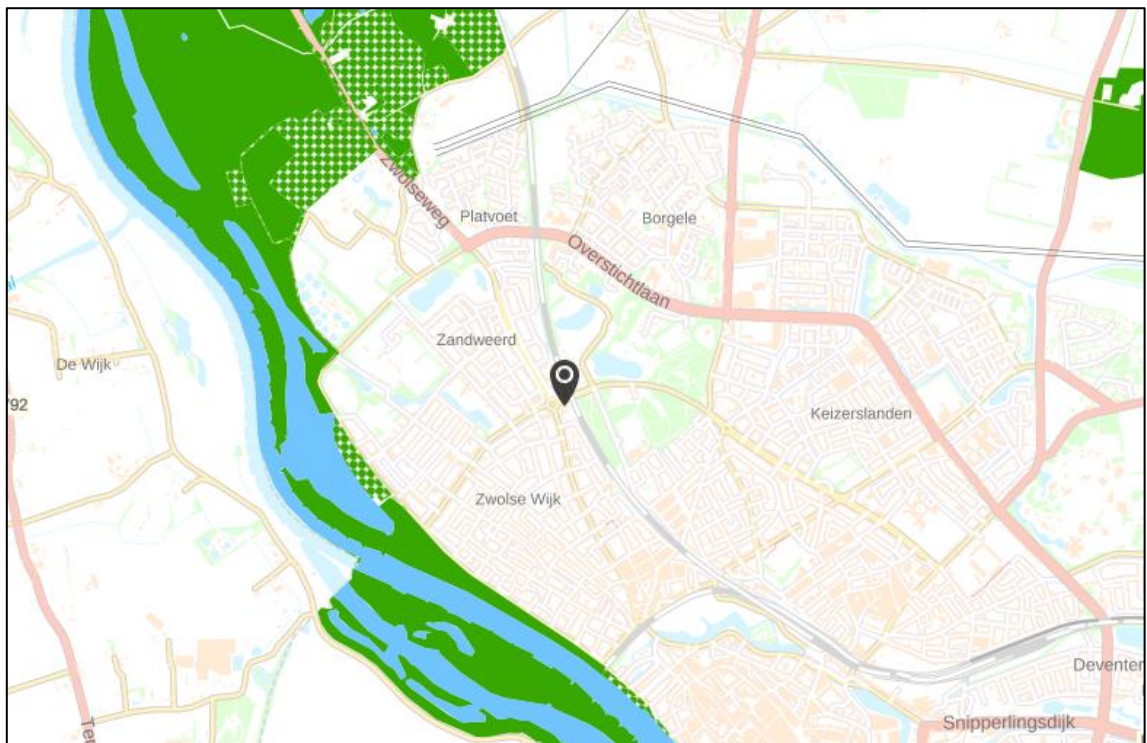
Naast directe negatieve effecten door verstoring, kan stikstofdepositie leiden tot een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied. Mogelijk is er bij de voorgenomen ontwikkeling van het plangebied aan de Zwolseweg wel sprake van stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden. VanWonen heeft aangegeven in voorliggende situatie op eigen initiatief buiten deze quickscan een stikstofberekening met het rekenprogramma AERIUS uit te voeren. Afhankelijk van de uitkomsten van de stikstofberekening kunnen eventuele vervolgstappen worden bepaald.



Figuur 3.1 Ligging van het plangebied (speld) ten opzichte van Natura 2000-gebied Rijntakken (blauw vlak). Bron: AERIUS-calculator.

3.2 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied ligt niet binnen Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het dichtstbijzijnde onderdeel van het NNN is gelegen op 850 meter afstand van het plangebied en betreft de IJssel en haar uiterwaarden. Vanwege deze afstand en de tussenliggende bebouwing en infrastructuur zijn negatieve effecten op het NNN op voorhand uit te sluiten. Er is geen sprake van aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN zoals rust, aaneengeslotenheid of oppervlakte. Vervolgstappen ten aanzien van het NNN zijn niet aan de orde.



Figuur 3.2 Ligging plangebied (speld) ten opzichte van het NNN (groen/blauw vlak). Bron: Kaartviewer provincie Overijssel.

4. Soortbescherming

4.1 Flora

Tijdens het veldbezoek zijn geen standplaatsen van beschermde plantensoorten in het plangebied aangetroffen. Op basis van bekende verspreidingsgegevens (NDFD 2020) en terreinkenmerken zijn deze ook niet te verwachten. Ook komen er geen planten voor die staan vermeld op de operationele lijst van beschermde planten in Deventer (Lam 2019). Vervolgstappen ten aanzien van beschermde plantensoorten zijn niet aan de orde.

4.2 Zoogdieren

Soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn (artikel 3.5 Wnb)

Vleermuizen

Vleermuizen zijn beschermd onder de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (art. 3.5 Wnb). Het leefgebied van vleermuizen bestaat uit verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden. In onderstaand kader (kader 4.1) worden deze onderdelen nader beschreven en op welke wijze ze beschermd zijn.

Kader 4.1 Vleermuizen

Verblijfplaatsen

Verblijfplaatsen kunnen zich bevinden in donkere en voor vleermuizen bereikbare ruimten in bomen, huizen, kelders et cetera en kunnen aanwezig zijn in de vorm van kraamverblijven / zomerverblijven, baltslocaties / paarverblijven en winterverblijven. Verstoring, beschadiging, vernietiging of het verwijderen van deze verblijfplaatsen is verboden.

Vliegroutes

Voor oriëntatie tijdens de trek van en naar hun verblijfplaatsen en foerageergebieden gebruiken vleermuizen veelal jarenlang dezelfde structuren. Vanwege dit traditiegetrouwe gedrag van vleermuizen vormen bepaalde lijnvormige structuren (bijvoorbeeld rijen woningen, watergangen en bomenrijen) een belangrijk onderdeel van een vliegroute. Wanneer alternatieve structuren ontbreken zijn dergelijke structuren 'onmisbaar' en zodoende beschermd.

Foerageergebieden

Locaties waar insecten aanwezig zijn, bijvoorbeeld langs randen van bossen, bomenrijen of boven water zijn van belang als foerageergebied voor vleermuizen. Foerageergebied van vleermuizen geniet binnen de Wet natuurbescherming echter geen juridische bescherming, tenzij het onmisbaar is voor het voortbestaan van een populatie.

Vaste verblijfplaatsen

In de bebouwing zijn twee zomerverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. Het betreft kleine verblijfplaatsen van elk één vleermuis, in een spouwmuur aan de binnenplaats van het gebouw (zie figuur 4.1). Tijdens het onderzoek naar zomer- en kraamverblijfplaatsen zijn twee gewone dwergvleermuizen 'aantikkend' waargenomen bij een open stootvoeg. Hoewel deze exemplaren niet in- of uitvliegend zijn waargenomen, is het zogenaamde aantikken een zeer sterke indicatie dat er zich op die plaats een vaste verblijfplaats bevindt. Tijdens het onderzoek naar zomer- en paarverblijfplaatsen is een dier uitvliegend waargenomen bij een open stootvoeg, eveneens aan de binnenplaats. Aangezien er rond deze muren geen baltsgedrag van gewone dwergvleermuis is waargenomen wordt geconcludeerd dat het geen

paarverblijfplaats, maar een zomerverblijfplaats van een solitair exemplaar betreft. Bij de sloop van de bebouwing gaan beide zomerverblijfplaatsen verloren. Hiervoor is ontheffing van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming noodzakelijk (zie vervolgstappen).

In de bebouwing zijn geen kraam-, paar- of massawinterverblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis aangetroffen. In het plangebied zijn ook geen verblijfplaatsen van andere vleermuissoorten zoals ruige dwergvleermuis of kleine dwergvleermuis aangetroffen.



Figuur 4.1: Zomerverblijfplaatsen gewone dwergvleermuis (gele punten). Bron kaartondergrond: PDOK.

Vliegroutes en foerageergebieden

Tijdens het vleermuisonderzoek zijn laatvlieger, gewone dwergvleermuis en rosse vleermuis foeragerend aangetroffen. Ook is er aan de oostzijde van de bebouwing een vliegroute van gewone dwergvleermuis aanwezig. Het plangebied maakt echter geen onderdeel uit van een onmisbare vliegroute of onmisbaar foerageergebied. In de omgeving van het plangebied zijn ruim voldoende alternatieve lijnvormige structuren aanwezig die kunnen dienen als vliegroute. Bijvoorbeeld de spoorlijn ten oosten van het plangebied, de bebouwing langs de Ceintuurbaan en Thomas A. Kempisstraat. Geschikt foerageergebied is ruimschoots aanwezig in Het Nieuwe Plantsoen, ten oosten van het plangebied. Omdat er geen sprake is van aantasting van onmisbare vliegroutes of foerageergebieden van vleermuizen zijn vervolgstappen ten aanzien van vliegroutes en foerageergebieden niet aan de orde.

Vervolgstappen

Voor de uitvoering van de sloop is ontheffing van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming noodzakelijk. Om ontheffing te verkrijgen dient een activiteitenplan te worden opgesteld waarin onder meer situatieschets, aangetroffen verblijfplaatsen, een effectbeoordeling en een overzicht van te nemen mitigerende en compenserende maatregelen ter sprake komen.

Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, als voldaan is aan elk van de volgende drie cumulatieve voorwaarden:

- geen andere bevredigende oplossing;
- sprake van een in de wet genoemd belang;
- geen verslechtering/afbreuk aan de staat van instandhouding van de soort.

Overige soorten

Op basis van terreinkenmerken, het veldbezoek, bekende verspreidingsgegevens en de aard van de voorgenomen ontwikkelingen zijn negatieve effecten op verblijf- en rustplaatsen van overige zoogdieren van de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn niet te verwachten. Vervolgstappen voor deze soorten zijn niet aan de orde.

Nationaal beschermde zoogdieren (art. 3.10 Wnb) zonder provinciale vrijstelling

Egel

Tijdens de aanvullende onderzoeken naar vleermuizen is tevens aandacht besteed aan de eventuele aanwezigheid van egel. Gedurende deze onderzoeken zijn er geen egels in, of in de directe omgeving van het plangebied waargenomen. Vaste rust- en voortplantingsplaatsen zijn niet in het plangebied te verwachten. Vervolgstappen ten aanzien van egel zijn hiermee niet aan de orde.

Kleine marterachtigen

Evenals egel, zijn kleine marterachtigen bunzing, wezel en hermelijn in Overijssel niet langer vrijgesteld van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming. Geschikt leefgebied van kleine marterachtigen bestaat uit muizenrijke ruigtes, opgaand struweel en grasland met voldoende schuilmogelijkheden in combinatie met open wateren (Bouwens 2017). In het plangebied is voor kleine marterachtigen onvoldoende structuur, foerageergebied en schuilgelegenheid te vinden. Ook bekende verspreidingsgegevens tonen geen aanwezigheid van kleine marterachtigen (NDFP, 2020). Aangezien kleine marterachtigen in het plangebied niet zijn aangetroffen of te verwachten, zijn vervolgstappen met betrekking tot deze soorten niet aan de orde.

Nationaal beschermde soorten (artikel 3.10 Wnb) met provinciale vrijstelling

In het plangebied zijn vaste verblijfplaatsen en exemplaren van grondgebonden zoogdiersoorten aangetroffen en/of te verwachten. Dit zijn onder andere bosmuis en huisspitsmuis. Bij het voornemen kunnen enkele exemplaren van deze grondgebonden zoogdieren geschaad worden. In voorliggende situatie geldt in de provincie Overijssel automatisch vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen voor deze zoogdieren niet aan de orde is.

4.3 Broedvogels

Bij broedvogels wordt onderscheid gemaakt in twee categorieën met een verschillend beschermingsregiem. Van veel broedvogels zijn nesten alleen gedurende het broedseizoen beschermd. Nestlocaties kunnen dan buiten het broedseizoen zonder overtreding van de Wet natuurbescherming verwijderd worden. Voor een aantal broedvogelsoorten geldt echter dat de nestlocaties inclusief de functionele omgeving jaarrond beschermd zijn (zie kader 4.2).

Kader 4.2 Broedvogels waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn

Onder jaarrond beschermde nesten van broedvogels wordt verstaan: in functie zijnde nesten van de ooievaar, boomvalk, buizerd, havik, ransuil, roek, wespendif, zwarte wouw, slechtvalk, sperwer, steenuil, kerkuil, oehoe, gierzwaluw, grote gele kwikstaart en huismus. Voor sommige andere soorten geldt dat de nesten jaarrond beschermd zijn als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

Broedvogels waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn

In en in de directe omgeving van het plangebied is geen broedbiotoop aangetroffen van vogels met jaarrond beschermde nesten. Ook zijn er in het plangebied geen elementen aangetroffen die mogelijk een onmisbaar onderdeel uitmaken van de functionele leefomgeving van vogels met jaarrond beschermde nesten. Vervolgstappen ten aanzien van deze soorten zijn niet aan de orde.

Overige broedvogels

Binnen het plangebied is broedbiotoop aanwezig voor algemene vogelsoorten zoals merel, houtduif en Turkse tortel.

Voor alle inheemse vogelsoorten geldt een verbod op handelingen die soorten, nesten, eieren of vaste rust- of verblijfplaatsen beschadigen of verstoren. Voor werkzaamheden met schadelijke effecten op broedvogels wordt veelal geen ontheffing verleend, omdat het uitvoeren van de werkzaamheden buiten het broedseizoen over het algemeen een goed alternatief vormt. In het kader van de Wet natuurbescherming wordt voor het broedseizoen geen standaardperiode gehanteerd, omdat deze per soort en vaak per jaar kan verschillen. Van belang is of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum. Werkzaamheden worden zo veel mogelijk buiten het broedseizoen uitgevoerd. Voor meeste soorten kan de periode tussen half maart en half juli worden aangehouden als broedseizoen. Bij uitvoering van de werkzaamheden in de periodes tussen half juli en half december, adviseren we na te gaan of nog bewoonde nesten van de vroeg of laat in het seizoen broedende Turkse tortel en houtduif aanwezig zijn binnen het plangebied. Wanneer werkzaamheden binnen deze perioden worden uitgevoerd adviseren we om een broedvogelcontrole door een ter zake deskundige uit te laten voeren. Tijdens de broedvogelcontrole wordt gekeken of zich broedende vogels ophouden binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden.

Bij het onverwacht aantreffen van nesten van broedvogels dienen de betreffende werkzaamheden direct te worden gestaakt en direct contact te worden gezocht met de ecologisch toezichthouder (of uitvoerder). Vervolgens wordt in overleg bepaald hoe de werkzaamheden op een zorgvuldige wijze binnen de kaders van de Wet natuurbescherming kunnen worden uitgevoerd.

4.4 Amfibieën

Vanwege het ontbreken van permanent oppervlaktewater is in het plangebied geen voortplanting van amfibieën te verwachten. Op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en verspreidingsgegevens wordt ook overwintering van de in de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn en overige nationaal beschermde amfibieën (zoals bijvoorbeeld heikikker) uitgesloten.

Binnen het plangebied is wel geschikt foerageergebied en overwinteringsbiotoop aangetroffen voor algemene amfibieën zoals gewone pad en kleine watersalamander. Bij de voorgenomen werkzaamheden kunnen enkele exemplaren van deze soorten worden geschaad. Voor de betreffende soorten geldt in voorliggende situatie in de provincie Overijssel vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen voor deze amfibieën niet aan de orde is.

4.5 Overige soorten

Op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens worden in het plangebied geen voortplanting of vaste verblijfplaatsen verwacht van beschermde reptielen, vissen en ongewervelden. Het nemen van vervolgstappen in het kader van de Wet natuurbescherming is niet aan de orde voor deze soortgroepen.

5. Geraadpleegde bronnen

Literatuur

Bouwens, S. (2017). Handreiking kleine marters in relatie tot soortbescherming. Provincie Noord-Brabant.

Heinen, M.A. (2016). Natuurtoets Zwolseweg 180, Deventer. Inventarisatie en beoordeling in het kader van natuurwetgeving en -beleid. Rapport 16-268. Ecogroen bv.

Lam, E. (2017). Aspecten met betrekking tot het laten doen van een Natuurtoets. Beleidsadvies Ecologie 2011: 14. Gemeente Deventer.

Lam, E. (2019). Operationele lijst beschermde planten. Besluit B&W 19 maart 2019 Gemeente Deventer.

Staatsblad van het koninkrijk der Nederlanden (2016). Jaargang 2016, Nr. 34. Wet van 16 december 2015, houdende regels ter bescherming van de natuur (Wet natuurbescherming).

Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, Zoogdierverseniging (2017). Vleermuisprotocol 2017, maart 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl en www.zoogdierverseniging.nl.

Internet

AERIUS Calculator ([http://www. https://calculator.aerius.nl/](http://www.https://calculator.aerius.nl/))

Egelbescherming.nl (website met informatie over egel)

Gebiedendatabase Natura 2000 (<http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000>)

Maps.google.com (online topografische- en satellietkaarten)

NDFF (<https://ndff-ecogrid.nl>). Geraadpleegd 4 maart 2020.

RAVON.nl (website met soortinformatie over reptielen, amfibieën en vissen)

Webkaart viewer provincie Overijssel (<https://services.geodataoverijssel.nl/>)

SOVON.nl (website met soortinformatie over vogels)

Vlinderstichting.nl (website met soortinformatie over vlinders en libellen)

Zoogdierenvereniging.nl. (Website met soortinformatie over de Nederlandse zoogdieren)