



Quicksan Ecologie

J.A. van Seumerenlaan 1 te Uithoorn

Opdrachtgever: BPD Ontwikkeling B.V.

Lievense Milieu B.V.

Documentnummer
SOB008640.QS.01

KvK
30152124

Telefoon
088-9102000

Versie
1

Postadres
Ringwade 41
3439 LM Nieuwegein

Internet
lievense.com

Datum
01 april 2019

Colofon

Rapporthistorie

Concept 25-03-2019

Definitief 01-04-2019

Verantwoording

-

Contactgegevens

D. (David) van der Veen

088 – 910 2006

DvdVeen@lievense.com

Autorisatie

Documentnummer	Versie	Status
SOB008640.QS.01	1	Definitief

Opgesteld door	Functie	Datum	Paraaf
S. Nelis	Ecoloog	01-04-2019	

Geverifieerd door	Functie	Datum	Paraaf
D. van der Veen	Senior Ecoloog	01-04-2019	

Akkoord projectleider	Functie	Datum	Paraaf
D. van der Veen	Projectleider	01-04-2019	

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
2	Wettelijk kader	6
2.1	Soortenbescherming	6
2.2	Gebiedsbescherming	7
3	Plangebied	8
3.1	Huidige situatie	8
3.2	Toekomstig gebruik/planontwikkeling	9
4	Onderzoeksopzet	10
4.1	Beschikbare gegevens	10
4.2	Veldbezoek	10
4.3	Effectenbeoordeling	10
5	Beschermde soorten	11
5.1	Planten	11
5.2	Grondgebonden zoogdieren	11
5.3	Vleermuizen	12
5.4	Amfibieën	13
5.5	Reptielen	13
5.6	Vissen	14
5.7	Libellen, dagvlinders en overige ongewervelden	14
5.8	Vogels	14
6	Beschermde gebieden	16
6.1	Natura 2000-gebieden	16
6.2	Natuurnetwerk Nederland	16
7	Effectbeoordeling	18
7.1	Toetsing beschermde soorten	18
7.2	Toetsing beschermde gebieden	19
7.3	Eindconclusie	20
8	Advies	21
8.1	Advies	21
8.2	Vervolgtraject	22
8.3	Geldigheid onderzoeksgegevens	22
	Overzicht bijlagen	23
	Bijlage 1	24
	- Literatuur	

Bijlage 2	25
- Wetgeving en beleid	
Bijlage 3	29
- Kaart regionale ligging	
Bijlage 4	30
- Foto's	

1 Inleiding

In opdracht van de heer Nederlof is een Quickscan Ecologie uitgevoerd voor het plangebied aan de J.A. van Seumerenlaan 1 te Uithoorn (provincie Noord-Holland). Aanleiding voor deze quickscan is het plan om op deze locatie woningen te realiseren. Wanneer plannen worden ontwikkeld voor ruimtelijke ingrepen moet vooraf beoordeeld worden of sprake is van mogelijke nadelige effecten op beschermde natuurwaarden.

De toetsing is gedaan middels een quickscan aan de hand van een oriënterend veldbezoek en beschikbare verspreidingsgegevens. In onderhavige rapportage worden de resultaten van de quickscan beknopt besproken en worden op basis van de conclusie praktische adviezen gegeven. De Quickscan vormt de eerste fase in het kader van de procedure van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) en Natuurnetwerk Nederland (hierna NNN). In bijlage 2 wordt de natuurwetgeving en het natuurbeleid nader toegelicht.

Het doel van de quickscan is, om op basis van een literatuuronderzoek en een veldonderzoek, een inschatting te maken of:

- Beschermde planten- en diersoorten in het plangebied of directe omgeving (binnen een straal van circa 2 kilometer) van het plangebied kunnen voorkomen;
- De planontwikkeling mogelijk effect(en) heeft op de al dan niet aanwezige beschermde planten- en diersoorten;
- Een noodzaak aanwezig is voor het uitvoeren van een nader onderzoek naar de mogelijk voorkomende beschermde planten- en diersoorten, door een gerichte veldinventarisatie volgens de geldende protocollen;
- De planontwikkeling plaatsvindt in of nabij een beschermd natuurgebied (Natura 2000-gebied) of het NNN / Groene contour en of daarbij sprake is van de noodzaak voor nadere toetsing en vergunning in het kader van gebiedsbescherming conform de Wnb inclusief externe werking en/of het provinciale beleid omtrent het NNN.

Zowel bij mogelijke effecten als bij onvoldoende gegevens over de mogelijke aanwezige beschermde soorten of gebieden, volgt doorgaans het advies voor het uitvoeren van een nader onderzoek en/of toetsing. Op basis daarvan kan een vergunning en/of ontheffing bij het bevoegd gezag aangevraagd worden. Als in het plangebied geen beschermde soorten of functies (onder andere verblijfplaatsen) aanwezig zijn, en het plangebied geen functie heeft voor deze soorten is het aanvragen van een ontheffing en het nemen van soortgerichte maatregelen niet noodzakelijk. Bij het voorkomen van algemene (niet strikt beschermde) soorten geldt wel de zorgplicht (artikel 1.11 van de Wnb).

Lievense Milieu B.V. is door Normec Certification gecertificeerd voor de ISO 9001- en de 14001-normen en heeft een eigen kwaliteitssysteem. De medewerkers van Lievense Milieu B.V. voor de uitvoer van flora- en faunaonderzoeken zijn allen VCA gecertificeerd. Daarnaast is Lievense actief lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Lievense Milieu B.V. is niet aansprakelijk voor (vervolg)schade welke kan voorkomen op basis van de inhoud en resultaten van de opgestelde quickscan. Dit rapport is opgesteld op verzoek van het BPD en blijft in haar eigendom.



2 Wettelijk kader

De Wet natuurbescherming (Wnb) bestaat uit een soortbeschermingsdeel (paragraaf 2.1) en een gebiedsbeschermingsdeel (paragraaf 2.2). In dit hoofdstuk zijn deze kort uiteengezet.

2.1 Soortenbescherming

De Wnb voorziet in de bescherming van planten- en diersoorten (zie bijlage 1). De basis wordt gevormd door de zorgplicht (artikel 1.11) waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. In de Wnb zijn hiernaast, op basis van internationale afspraken, drie beschermingsregimes opgesteld voor strikt beschermde soorten:

- Artikel 3.1: Vogelrichtlijnsoorten
- Artikel 3.5: Habitatrichtlijnsoorten en soorten van de Conventie van Bern Appendix II en de Conventie van Bonn Appendix I.
- Artikel 3.10: Andere (nationale) soorten

Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening. Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime. In bijlage 1 staat uitgelegd welke verboden dit zijn en wat deze inhouden. In dit hoofdstuk volgt een overzicht van alle beschermde soorten die in het plangebied of de directe omgeving zijn waargenomen of te verwachten zijn. In tabel 1.1 zijn de verboden per beschermingsregime opgenomen, welke in bijlage 1 nader worden toegelicht.

Tabel 1.1: Verboden per beschermingsregime

Soorten	Artikel	Verboden
VRL-soorten	3.1	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen Lid 2. Opzettelijk vernielen of beschadigen van nesten/eieren Lid 3. Wegnemen van nesten Lid 4. Eieren rapen/onder zich hebben Lid 5. Opzettelijk verstoren (indien van wezenlijke invloed op de SVI)
HRL-soorten, soorten uit bijlage I en II van de Bern conventie en bijlage I van de Bonn conventie	3.5	Lid 1. Opzettelijk doden/vangen Lid 2. Opzettelijk verstoren Lid 3. Eieren te rapen of vernielen Lid 4. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen Lid 5. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten
Andere beschermde soorten	3.10	Lid 1 a. Opzettelijk doden/vangen van zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden (vernoemd in onderdeel a) Lid 1 b. Beschadigen of vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen van soorten (als bedoeld in onderdeel a) Lid 1 c. Opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen van planten (als bedoeld in onderdeel b)

2.2 Gebiedsbescherming

Het gebiedsbeschermingsdeel van de Wnb voorziet in de bescherming van natuurgebieden van Europees belang welke behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen. De basis wordt gevormd door de zorgplicht (artikel 1.11) waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Naast de wettelijke bescherming van de Natura 2000-gebieden heeft Nederland de bescherming van andere gebieden vastgelegd in het Natuurnetwerk Nederland (NNN). De bescherming van het NNN vindt plaats door toetsing van de bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen aan het NNN-beleid.

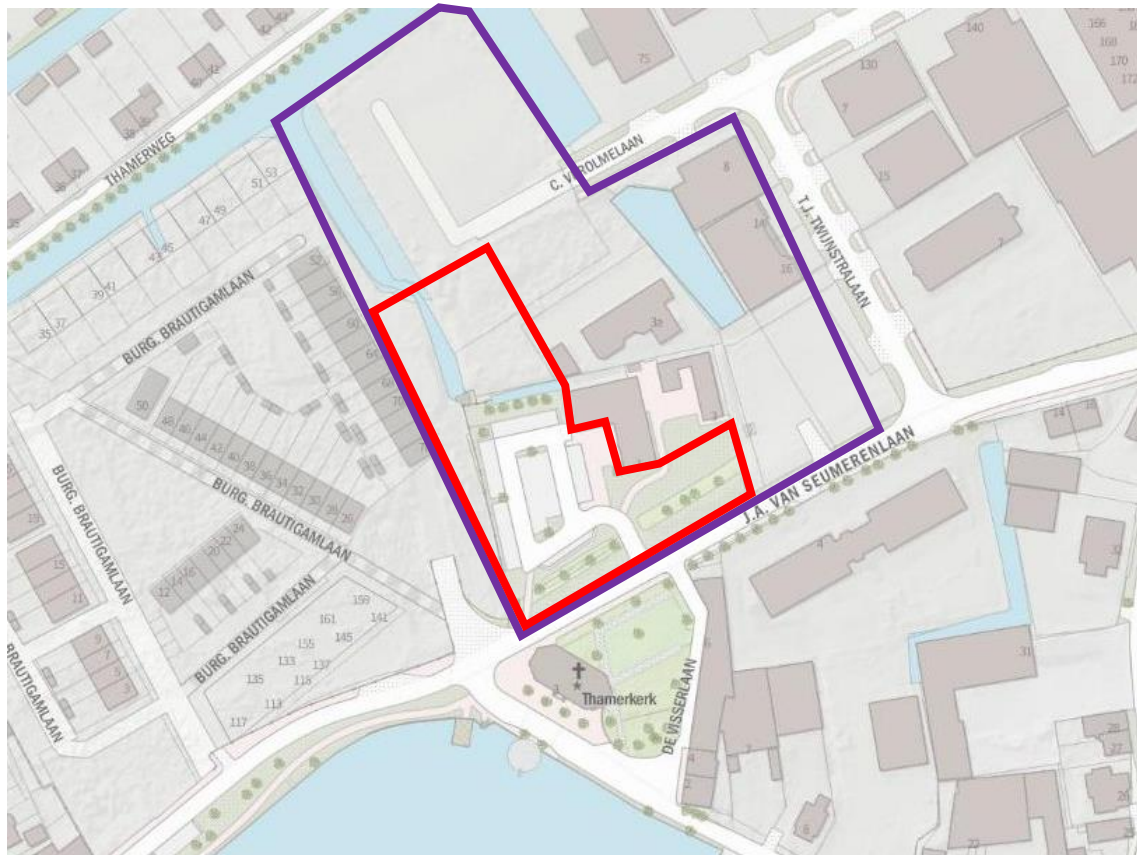
3 Plangebied

Dit hoofdstuk geeft beknopt de huidige situatie van het plangebied (paragraaf 3.1) en de voorgenomen (d.d. 5 maart 2019) planontwikkeling (paragraaf 3.2) weer.

3.1 Huidige situatie

Het plangebied (figuur 3.1 en bijlage 5) ligt aan de oostkant van Uithoorn aan de J.A. van Seumerenlaan; in de nabijheid van de Amstel. In de directe omgeving zijn meerdere bomen(lanen) en watervoerende elementen aanwezig. Het plangebied is omgeven door een bedrijventerrein en een bouwplaats waar woningen worden gerealiseerd.

Het plangebied zelf bestaat voor een deel uit een parkeerplaats (bestaat met klinkers) met twee lindebomen. De zuidoostgrens bestaat uit acht bomen en struweel; het oostelijke gedeelte van het plangebied bestaat uit kort gemaaid plantsoengras. Het noordelijke gedeelte van het plangebied wordt van het parkeerterrein gescheiden door een watervoerend afwateringsgeul en, bramenstruiken en vijf knotwilgen. Het noordelijke gedeelte bestaat uit ruigte en bomen.



Figuur 3.1: Locatie van het plangebied (rood kader) en zover toegankelijk het onderzoeksgebied (paars kader). Bron: Pdok.nl

Buiten het plangebied om is een groter onderzoeksgebied genomen (zie figuur 3.1) dit onderzoeksgebied bestaat uit bebouwing, braakliggend terrein, een gronddepot, watervoerende elementen, ruigte en bomen.

3.2 Toekomstig gebruik/planontwikkeling

Het plan betreft het realiseren van woningen. De aard, omvang en precieze locatie van de woningen binnen het plangebied is nog niet bekend. Daarom wordt er van uitgegaan dat beplanting verwijderd moeten worden.

4 Onderzoeksopzet

Het voorliggende onderzoek –Quickscan ecologie – bestaat uit het raadplegen van beschikbare gegevens (paragraaf 4.1), gevolgd door een veldbezoek (paragraaf 4.2) en tot slot een effectenbeoordeling (paragraaf 4.3) van de beschikbare gegevens en het veldbezoek. Hieruit worden conclusies getrokken en advies gegeven met betrekking tot de Wet natuurbescherming.

4.1 Beschikbare gegevens

Grote delen van Nederland zijn in de afgelopen jaren reeds onderzocht op aanwezige beschermde soorten. De gegevens afkomstig van deze onderzoeken worden grotendeels gepubliceerd in boeken (soortverspreidingsatlassen), rapportages of zijn op internet te raadplegen. De geraadpleegde literatuur en internetbronnen staan weergegeven in bijlage 1. Tevens is gebruik gemaakt van de informatie uit de Nationale Databank Flora en Fauna van 2009 tot en met 2019 (NDFF, 2019). De beschikbare gegevens over het voorkomen van beschermde natuurwaarden in en binnen de invloedssfeer (binnen een straal van maximaal twee kilometer) van het plangebied zijn voorafgaand aan het veldbezoek geanalyseerd en in het veld geverifieerd.

4.2 Veldbezoek

Inzicht in het voorkomen van beschermde soorten wordt verkregen door het uitvoeren van een oriënterend veldbezoek. Met dit veldbezoek kan beoordeeld worden of de planten- en diersoorten die in de bestaande gegevens zijn genoemd, ook daadwerkelijk in het gebied voorkomen of verwacht kunnen worden. Daarnaast wordt beoordeeld of ook andere beschermde soorten voorkomen of te verwachten zijn op basis van de aanwezige terreinkenmerken en het beheer.

Het veldonderzoek is door Lievense Milieu B.V. op 5 maart 2019 uitgevoerd door S. Nelis. Ten tijde van de inspectie was het 7,2°C, bewolkt met opklaringen, droog met matige wind (4 Bft).

4.3 Effectenbeoordeling

De omvang van de werkzaamheden en de veranderingen die worden aangebracht in het plangebied vormen de basis voor de effectenbeoordeling. De effectenbeoordeling houdt rekening met tijdelijke effecten (gedurende de uitvoering van de werkzaamheden) en langdurige effecten (na de uitvoering). In hoeverre het mogelijk is om een complete effectanalyse te maken, is afhankelijk van de volledigheid en bruikbaarheid van de beschikbare verspreidingsgegevens en duidelijkheid over de uit te voeren werkzaamheden en uitvoeringsplanning. Wanneer aanvullend onderzoek noodzakelijk blijkt, is dat beschreven.

5 Beschermde soorten

5.1 Planten

Uit verspreidingsgegevens blijkt dat in de omgeving van het plangebied (tot twee kilometer) de afgelopen tien jaar drie beschermde plantensoorten zijn aangetroffen (NDFF, 2019). Dit zijn de Kartuizer anjer (2 kilometer ten noorden), naakte lathyrus (eveneens op 2 kilometer), schubvaren (op 435 meter) en wilde ridderspoor (eveneens op 435 meter). De Kartuizer anjer groeit in schrale- en kalkgraslanden, in bosschages langs bermen en dijken en op leisteenhellingen en zandsteenrotsen.

Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen. Wel zijn uitgedroogde stengels van de reuzenberenklauw langs de noordelijke waterkant grenzend aan het onderzoeksgebied waargenomen. Deze soort staat op de Europese lijst met te bestrijden exoten.

5.2 Grondgebonden zoogdieren

De verspreidingsgegevens van grondgebonden zoogdieren (Broekhuizen *et al.*, 2016; NDFF, 2019) geven aan dat in de directe omgeving van het plangebied diverse grondgebonden zoogdierensoorten kunnen worden aangetroffen. Voor de binnen de omgeving (tot twee kilometer) van het plangebied voorkomende soorten bunzing, hermelijn en wezel (allen nationaal beschermd) geldt geen vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (provincie Noord-Holland, 2016). De noordse woelmuis en waterspitsmuis zijn soorten van de habitatrichtlijn. De dichtstbijzijnde waarneming van deze soort is op vier kilometer in het veenweidegebied.

- Bunzing, hermelijn en wezel hebben een voorkeur voor kleinschalige landschappen en gebruiken oude hollen van bijvoorbeeld, muizen, mol, konijn, vos en das welke over het algemeen in de dekking van bosschages, houtstapels, heggen of andere lijnvormige elementen liggen. Mogelijk gebruiken deze soorten het plangebied (met name het verruigde noordelijke deel van het plangebied) als foerageergebied. Tijdens het veldbezoek zijn geen sporen van deze soorten waargenomen. De aanwezigheid van kleine marterachtigen in het plan- en onderzoeksgebied kan niet worden uitgesloten, omdat het plangebied in potentie het bovengenoemde habitat bevat.
- De noordse woelmuis en waterspitsmuis leeft in hoge vegetaties met vooral riet. In gebieden waar andere woelmuizen voorkomen, komt de soort voor in natte terreinen zoals rietland, moeras, zeer extensief gebruikte weilanden, drassige hooilanden, vochtige duinvalleien en periodiek overstroomde terreinen. Dit habitat is niet tot nauwelijks aanwezig. Daarnaast ligt het plangebied geïsoleerd binnen stedelijk gebied en de Amstel. De soorten zijn daarom uitgesloten in het plangebied.

5.3 Vleermuizen

De verspreidingsgegevens van vleermuizen (Broekhuizen *et al.* 2016; NDFF, 2019) geven aan dat in de omgeving van het plangebied (tot twee kilometer) vleermuizen kunnen voorkomen. Alle vleermuizen zijn strikt beschermd conform de Wnb. De in de directe omgeving (enkele honderden meters) voorkomende vleermuizen zijn laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis, ruige dwergvleermuis, gewone dwergvleermuis en watervleermuis.

- Meervleermuis, laatvlieger en watervleermuis (in de winterperiode) zijn vooral (uitzonderingen daar gelaten) gebouwbewonende soorten. De gewone- en ruige dwergvleermuis zit zowel in gebouwen als bomen. Er staan geen gebouwen in het plangebied zelf, daarmee zijn er geen vleermuisverblijfplaatsen in gebouwen aanwezig in het plangebied;
- Het gebouw buiten het plangebied (binnen het onderzoeksgebied) direct tegen de parkeerplaats heeft meerdere stootvoegen waarvan de meesten zijn voorzien van een bijenbekje. Er zijn enkele open stootvoegen aanwezig, met name bij de grond. De aanwezige houten en uit golfplaat opgetrokken opstallen, bezitten meerdere kieren en gaten waar vleermuizen toegang tot het gebouw hebben. De aanwezigheid van vleermuisverblijfplaatsen in deze gebouwen buiten het plangebied kan niet worden uitgesloten;
- Rosse vleermuis en watervleermuis (in de zomerperiode) zijn vooral (uitzondering daargelaten) boombewonende soorten. De gewone- en ruige dwergvleermuis zit zowel in gebouwen als bomen. In de aanwezige bomen binnen het plangebied en onderzoeksgebied zijn potentieel geschikte holtes aanwezig (zowel de knotwilgen als de bomen langs de J. A. van Seumerenlaan zie figuur 5.1 en bijlage 4), daarom kunnen verblijfplaatsen van boombewonende soorten niet worden uitgesloten.
- Het plangebied zelf en het onderzoeksgebied biedt plekken en wateren waar vleermuizen in de luwte kunnen foerageren. De bomen langs de randen vormen een potentiële vleermuis vliegroute. De aanwezigheid van (essentieel) foerageergebied en (essentiële) vliegroutes van diverse vleermuissoorten kan niet worden uitgesloten.



Figuur 5.1: Boom met twee holtes, geschikt als potentieel vleermuisverblijfplaats.

5.4 Amfibieën

De verspreidingsgegevens van amfibieën (RAVON, 2016; NDFF 2019) geven aan dat in de omgeving van het plangebied (tot twee kilometer) alleen nationaal beschermde amfibieënsoorten bekend zijn (provincie Noord-Holland, 2016). De mogelijk voorkomende soorten zijn soorten zoals: bastaardkikker, bruine kikker en gewone pad. Voor deze soorten geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (provincie Noord-Holland, 2016).

Voor de mogelijk voorkomende soorten heikikker en rugstreeppad geldt dit niet.

- De heikikker heeft een duidelijke voorkeur voor de landschapstypen heide, hoogveen, laagveen en half natuurlijk grasland met vegetatierijke watergangen (Creemers & Van Delft, 2009). De soort wordt nauwelijks aangetroffen in intensief gebruikt agrarisch landschap, rond infrastructuur en bebouwing. Door het ontbreken van geschikt habitat wordt de heikikker uitgesloten in het plangebied.
- De rugstreeppad is een pionierssoort die onder andere afhankelijk is van habitat met open water zoals (tijdelijke) plassen (voortplantingshabitat) al dan niet in combinatie met vergraafbare open grond zoals bouwterreinen (zomer- en winterhabitat). In het noordelijke gedeelte van het plangebied en het onderzoeksgebied is geschikt habitat aanwezig in de vorm van open zandgrond en snel opwarmende plassen. Hoewel in de plassen geen activiteit is waargenomen, kan de aanwezigheid van de rugstreeppad niet worden uitgesloten in het noordelijke gedeelte van het plangebied.

5.5 Reptielen

De verspreidingsgegevens van reptielen (RAVON, 2016; NDFF, 2019) geven aan dat in de omgeving (tot twee kilometer) van het plangebied twee beschermde reptielensoorten aanwezig zijn: de muurhagedis en de ringslang.

- De muurhagedis heeft in Nederland maar één (natuurlijke) populatie in Maastricht. De waargenomen soort betreft naar verwachting een uitgezet exemplaar buiten het natuurlijke verspreidingsareaal en wordt daarom gezien als exoot. De muurhagedis komt voor reliëfrijke muren en gesteenten met veel nisjes om in weg te kruipen. Dit is niet in het plangebied of onderzoeksgebied aanwezig. De soort wordt daarom uitgesloten.
- De ringslang is gebonden aan waterrijke habitats. Deze liggen veelal op zandgronden en op de overgangen van zandgrond naar veen- en kleigronden. De soort gebruikt (dood) opgehoopt organisch materiaal om eieren in af te zetten. De dichtstbijzijnde populaties zijn het Nessersluis (1,4 kilometer) en de Scheidingstocht (4,5 kilometer). Het plangebied is in potentie geschikt als leefgebied voor de ringslang. De aanwezigheid van de ringslang kan daarom niet op voorhand worden uitgesloten.

5.6 Vissen

De verspreidingsgegevens van vissen (RAVON, 2016; NDFF, 2019) geven aan dat in de omgeving (tot vijf kilometer) van het plangebied geen beschermde vissoorten bekend zijn. Omdat er tijdens het veldbezoek net buiten het onderzoeksgebied een overvliegende ijsvogel gezien is, is het aannemelijk dat er zich vissen in de aanwezige wateren bevinden. Het aanwezige water is ook toegankelijk voor vissen. Dat dit beschermde vissoorten zijn wordt naar verwachting op basis van verspreiding uitgesloten.

5.7 Libellen, dagvlinders en overige ongewervelden

De verspreidingsgegevens van libellen, dagvlinders en overige ongewervelden geven aan dat in de omgeving (tot vijf kilometer) van het plangebied geen beschermde libellen, dagvlinders en overige ongewervelden voorkomen (NDFF, 2019; Bos *et al.*, 2006; Vlinderstichting.nl). De aanwezigheid van beschermde libellen, dagvlinders of overige beschermde ongewervelden in het plangebied wordt uitgesloten door het ontbreken van geschikt habitat, zoals stilstaand water en waardplanten horende bij beschermde ongewervelden.

5.8 Vogels

Algemene broedvogels

Tijdens het veldbezoek zijn in en om het plangebied algemeen beschermde vogelsoorten waargenomen (onder andere: ijsvogel, houtduif en ekster).

Het plangebied en de directe omgeving biedt in de vorm van bomen, ruigte en struiken diverse mogelijkheden als broedlocatie voor deze algemeen beschermde vogelsoorten. In het noordelijke gedeelte van het plangebied, tegen de grondopslag aan, zijn twee actief in gebruik zijnde eksternesten aangetroffen.

Vogels met een jaarrond beschermde nestplaats

In de omgeving (tot twee kilometer) van het plangebied komen de volgende vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest voor: boomvalk, buizerd, gierzwaluw, havik, huismus, kerkuil, ransuil, slechtvalk, sperwer, steenuil en wespendif (NDFF, 2019). Gezien de locatie, de eisen van vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest en de huidige situatie van plangebied (hoge bomen), is het mogelijk dat er potentieel geschikte jaarrond beschermde nesten in het plangebied aanwezig zijn.

- Boomvalk, buizerd, havik, ransuil, sperwer, en wespendif foerageren in half open (agrarisch) gebied met bos of bosschage in de directe omgeving. Deze soorten broeden overwegend in bomen. Tijdens het veldbezoek zijn geen individuen of (grote) nesten van deze soorten aangetroffen. De aangetroffen hopen in de bomen aan de rand van de J.A. van Seumerenlaan (figuur 5.1) zijn te klein om gebruikt te worden voor deze soorten.
- Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van huismus bekend. Deze soort is tijdens het veldbezoek niet in het plangebied waargenomen. Omdat de soort zich met name nestelt onder dakpannen en dakgoten, is binnen het plangebied geen geschikte verblijflocatie aanwezig. De gebouwen binnen het onderzoeksgebied hebben een bitumen plat dak en/of golfplaat zonder tussenruimte en zijn daarmee niet geschikt voor de huismus.

- De gierzwaluw heeft haar verblijfplaats in gebouwen onder makkelijk toegankelijk dakbedekking (zoals dakpannen) en nestkasten, op minimaal drie meter hoogte. Deze zijn niet binnen het plangebied aanwezig, en ook niet in het onderzoeksgebied, in bestaande gebouwen te verwachten door het ontbreken van gebouwen met dakpannen.
- Kerkuil en steenuil maken regelmatig gebruik van nestkasten, holtes in wilgen of oude schuren. In het plangebied en onderzoeksgebied zijn wilgen aanwezig. Deze wilgen hebben holtes, die niet toegankelijk zijn voor deze soorten. Potentiele verblijfplaatsen van de kerkuil en steenuil zijn daarmee niet in het plangebied aanwezig.

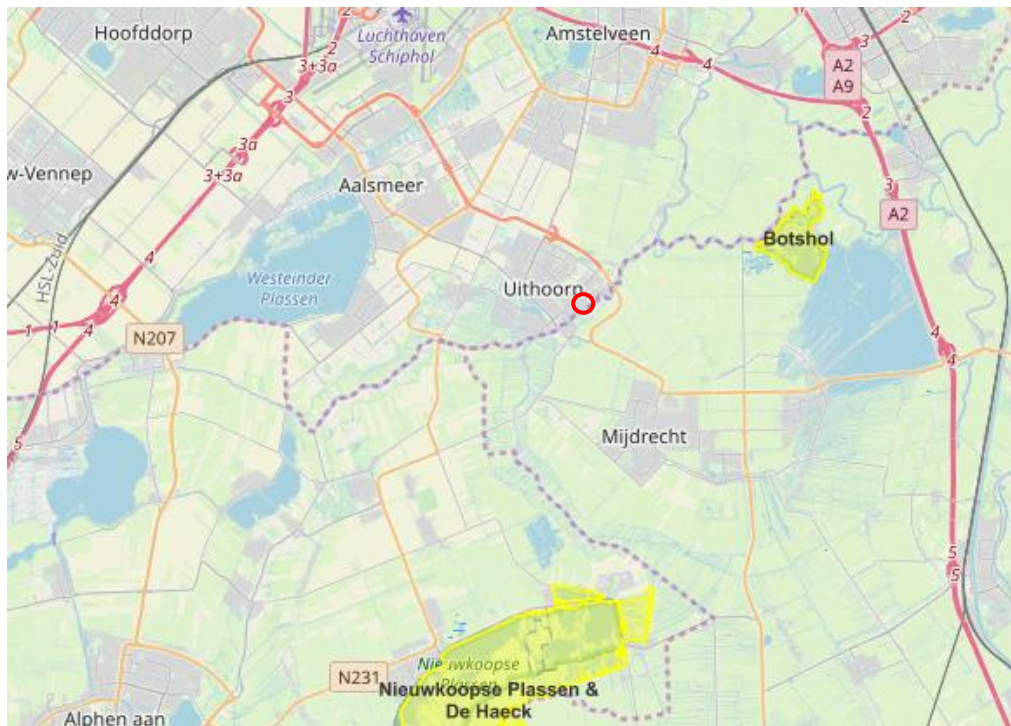
6 Beschermde gebieden

6.1 Natura 2000-gebieden

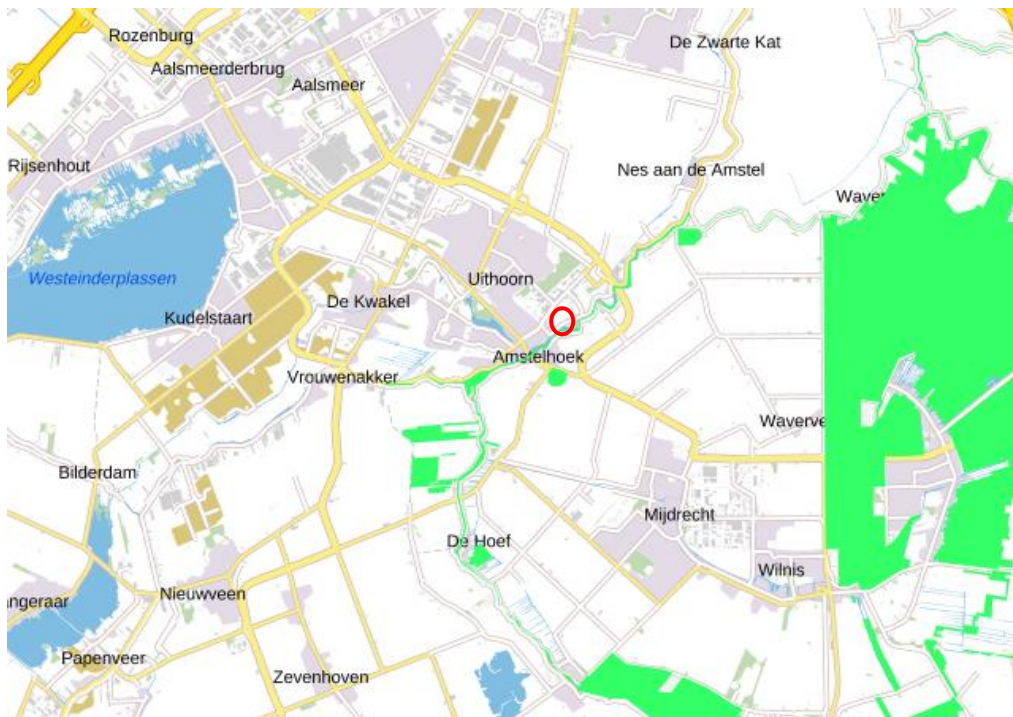
Het plangebied heeft geen status als Natura-2000 gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied (Botshol) ligt op circa 5,3 kilometer ten oosten van het plangebied. Nieuwkoopse Plassen en de Haeck ligt op circa 7,5 kilometer ten zuiden van het plangebied (zie figuur 6.1).

6.2 Natuurnetwerk Nederland

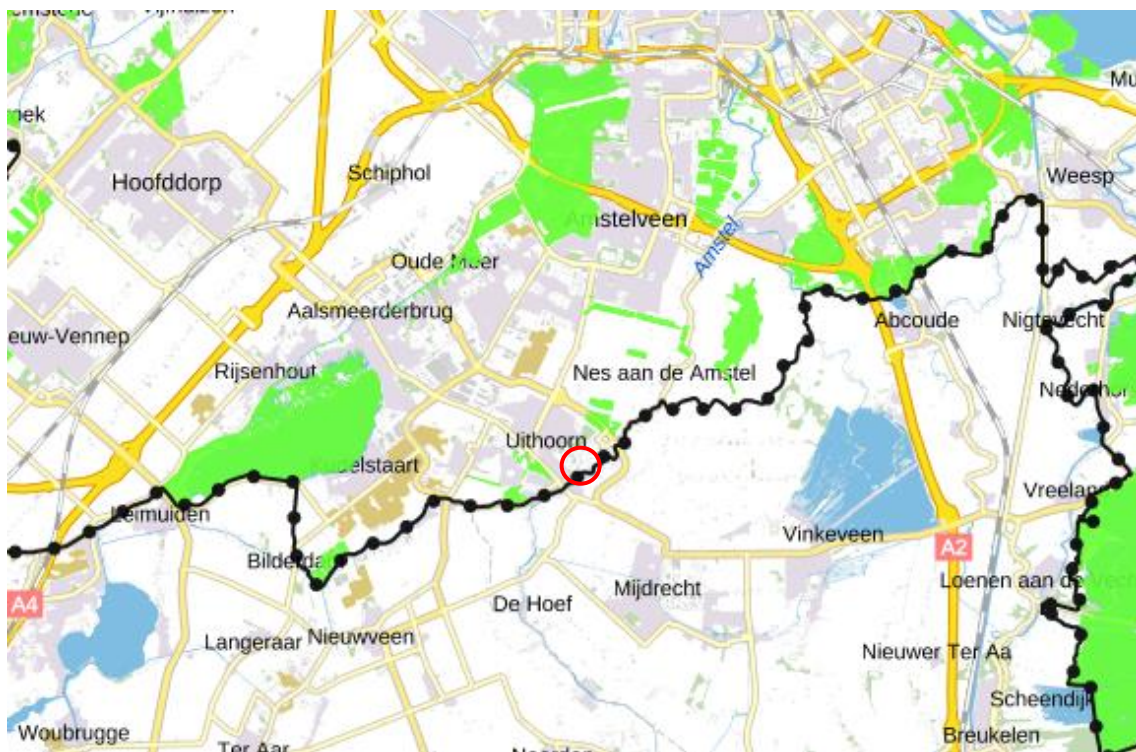
Het plangebied heeft geen status in het kader van Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het dichtstbijzijnde NNN-gebied is aanwezig op circa honderdveertig meter ten zuidoosten en -noordoosten van het plangebied (zie figuur 6.2). Het betreft het Utrechtse deel van de Amstel. Het plangebied ligt buiten de invloedssfeer van weidevogelleefgebied en vormt geen relatie met dit gebied, door ontbreken van potentieel geschikt weidevogel grasland.



Figuur 6.1. Ligging plangebied (globaal rode cirkel) ten opzichte van Natura 2000-gebied (geel). Bron: Synbiosys Alterra, 2019



Figuur 6.2. Ligging plangebied (globaal rode cirkel) ten opzichte van het NNN gedeelte Utrecht (groen).
Bron: provincie Utrecht, 2019



Figuur 6.3. Ligging plangebied (globaal rode cirkel) ten opzichte van het NNN (groen) gedeelte Noord-Holland. Bron: provincie Noord-Holland, 2019

7 Effectbeoordeling

In dit hoofdstuk worden de effecten op de verwachte natuurwaarden besproken op basis van de in hoofdstuk 3.2 omschreven planontwikkeling. Op basis van de verwachte effecten wordt inzicht gegeven over de kans dat de werkzaamheden leiden tot een overtreding van de Wnb. Waar een overtreding niet zonder meer kan worden uitgesloten wordt een praktisch advies gegeven om de werkzaamheden alsnog zonder ontheffing (en overtreding) te kunnen laten doorgaan. Deze informatie wordt overzichtelijk gepresenteerd in de conclusie (hoofdstuk 8), waarna eventuele soortgerichte maatregelen worden geadviseerd in hoofdstuk 9.

7.1 Toetsing beschermde soorten

Op basis van het literatuuronderzoek, het veldbezoek en de planontwikkeling wordt geconcludeerd dat er algemene, en strikt nationaal beschermde soorten zoogdieren en amfibieën verwacht worden in het plangebied. Bij het aanbreken van het broedseizoen is het mogelijk dat er ook algemene broedvogels kunnen voorkomen. Daarnaast kan niet uitgesloten worden dat habitatrictlijnsoorten (strikt beschermde vleermuizen en ringslang) van het plangebied gebruikmaken. De aanwezigheid van andere beschermde soorten wordt uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

In het plangebied komen mogelijk kleine marterachtigen voor. Voor deze soorten geldt geen vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (provincie Noord-Holland, 2016). Dit wil zeggen dat voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling een nader onderzoek nodig is en mogelijk (afhankelijk van de uitkomst) een ontheffing van de Wnb moet worden aangevraagd.

Voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen is voor de soortgroep beschermde grondgebonden zoogdieren een nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de Wnb nodig.

Amfibieën

In het plangebied komen algemene amfibieën voor. Voor deze soorten geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Noord-Holland, 2016). Momenteel is er geschikt habitat voor de rugstreeppad aanwezig. Als deze soort zich gaat voortplanten in de aanwezige plassen in het onderzoeksgebied, dan kunnen hier geen werkzaamheden plaatsvinden binnen de actieve periode.

Voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen is voor de soortgroep amfibieën een nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de Wnb nodig.

Vogels (algemeen en jaarrond beschermd)

Het plangebied biedt in potentie mogelijkheden als broedlocatie van diverse algemene vogelsoorten en soorten met een jaarrond beschermd nest (ekster). Werkzaamheden die tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd kunnen leiden tot verstoring of vernietiging van (nesten van) broedende vogels. Verstoring van nesten met eieren of kuikens is niet toegestaan en hier wordt geen ontheffing voor verleend. Door buiten het broedseizoen te werken, kunnen

negatieve effecten worden voorkomen. Voor het broedseizoen (verschilt per soort) wordt in de wet geen vaste standaardperiode aangehouden; doorgaans kan worden uitgegaan van 15 maart tot en met 15 augustus, maar begint zodra het eerste broedgeval een feit is en eindigt zodra het laatste nest is verlaten. Buiten het broedseizoen zijn onbezette nesten niet beschermd, behalve als het nesten van vogelsoorten met een jaarrond beschermde nest betreft (zie bijlage 2).

Tijdens de quickscan zijn er eksters waargenomen. Dit zijn vogels waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn bij zwaar ecologische redenen. Er zijn twee potentiële nestlocaties van deze soort aangetroffen in het plangebied. De aanwezigheid hiervan kan niet worden aangemerkt als ecologisch zwaarwegend, omdat er in de omgeving voldoende alternatieve locatie voorhanden zijn.

Voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen is voor vogels geen nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de Wnb nodig.

Reptielen

Het plangebied biedt in potentie mogelijkheden als verblijfplaats voor de ringslang. In de omgeving zijn waarnemingen van de ringslang bekend. Omdat een deel van de geschikte habitat gaat verdwijnen moet een nader onderzoek plaatsvinden naar de aanwezigheid van de ringslang in het plangebied.

Voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen is voor de soortgroep reptielen een nader onderzoek en mogelijk een ontheffing in het kader van de Wnb nodig.

Vleermuizen

Het plangebied biedt plekken waar vleermuizen in de luwte kunnen foerageren en een verblijfplaats kunnen hebben in bomen. Het is goed mogelijk dat de aanwezige bomen in het plangebied gebruikt worden als vliegroute en/of foerageergebied. Uit aanvullend onderzoek zal blijken of dit essentieel leefgebied is bij verblijfplaatsen in bomen in het plangebied of gebouwen in de directe omgeving.

Voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen is voor de soortgroep vleermuizen een nader onderzoek of een ontheffing in het kader van de Wnb nodig.

7.2 Toetsing beschermde gebieden

Het plangebied heeft geen status als Natura-2000 gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied (Botshol) ligt op circa 5,3 kilometer ten oosten van het plangebied. Nieuwkoopse Plassen en de Haeck ligt op circa 7,5 kilometer ten zuiden van het plangebied. Gezien de locatie van het plangebied en de aard van de ingreep doet het voornemen naar verwachting geen afbreuk aan de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied. Een onderzoek in het kader van de Wnb (Natura 2000-Voortoets) is niet nodig. De depositie van stikstof kan grote afstanden bereiken tijdens de aanlegfase en mogelijk ook de gebruiksfase.

Alhoewel verwacht wordt dat er geen sprake is van effecten door toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden, wordt aanbevolen om zekerheidshalve een AERIUS-berekening uit te laten voeren.

Het plangebied heeft geen status in het kader van Natuurnetwerk Nederland (NNN) of als weidevogelgebied. Het dichtstbijzijnde NNN-gebied is aanwezig op circa honderdveertig meter ten zuidoosten en -noordoosten van het plangebied. Het betreft het Utrechtse deel van de Amstel.

Het voornemen heeft door zijn locatie, aard en omvang geen negatieve invloed op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN. Vanuit het provinciale natuurbeleid is er daarom geen bezwaar tegen de voorgenomen ingreep. Een nadere beoordeling ('nee, tenzij'-toetsing) is niet nodig.

7.3 Eindconclusie

Het plangebied heeft mogelijk een functie voor strikt beschermde vleermuizen, grondgebonden zoogdieren, reptielen (ringslang) en algemene en strikt beschermde broedvogelsoorten (ekster). In deze quickscan wordt het volgende geconcludeerd:

- De verspreidingsgegevens en het veldbezoek geven een voldoende duidelijk beeld van het (mogelijk) voorkomen van beschermde planten, amfibieën, vissen, ongewervelden, algemene en jaarrond beschermde broedvogels.
- De planontwikkeling heeft naar verwachting geen negatieve effecten op beschermde planten, amfibieën, vissen en ongewervelden. Voor deze soortgroepen behoeven geen mitigerende maatregelen genomen te worden (anders dan maatregelen in het kader van de algemene zorgplicht) en is het aanvragen van een ontheffing van de Wnb niet aan de orde. Wel kunnen tijdens het broedseizoen algemene broedvogels en jaarrond beschermde nesten aanwezig zijn.
- Het veldbezoek geeft een onvoldoende beeld van het (mogelijk) voorkomen van reptielen (ringslang), amfibieën (rugstreeppad), grondgebonden zoogdieren en vleermuizen. Nader onderzoek naar de daadwerkelijke aan- of afwezigheid van deze soorten/soortgroepen is noodzakelijk om effecten uit te kunnen sluiten. Mogelijk dienen mitigerende maatregelen genomen te worden (anders dan maatregelen in het kader van de algemene zorgplicht) en is het aanvragen van een ontheffing van de Wnb aan de orde.
- In verband met het voorkomen van algemene broedvogels in en binnen de invloedssfeer van het plangebied moeten mogelijk mitigerende maatregelen worden genomen. Dit is sterk afhankelijk van het moment en de duur van uitvoering.
- Voor alle soorten, ongeacht bescherming via natuurwetgeving of niet, geldt de zorgplicht waarbij eenieder voldoende zorg in acht neemt voor de in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.

Er is naar verwachting geen sprake van effecten op Natura 2000-gebieden. Alhoewel effecten door stikstofdepositie door de grote afstand niet verwacht worden, wordt aanbevolen om wel een AERIUS-berekening uit te laten voeren.

8 Advies

In dit hoofdstuk wordt advies (paragraaf 8.1) gegeven over maatregelen voor en tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden, op basis van hoofdstuk 7. In paragraaf 8.2 wordt vervolgens geadviseerd over het vervolgtraject. In paragraaf 8.3 staat beschreven wat de geldigheid is van dit rapport.

8.1 Advies

Zorgplicht

Voor alle aanwezige soorten, ook die niet beschermd zijn via de Wnb, geldt altijd de zorgplicht (artikel 1.11). In de zorgplicht wordt gesteld dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Dit betekent dat tijdens de werkzaamheden rekening dient te worden gehouden met de mogelijke aanwezigheid van diverse algemene soorten. Aanwezige dieren dienen de gelegenheid te krijgen om het terrein zelfstandig te verlaten. Indien deze dieren het terrein niet zelfstandig kunnen verlaten, dienen deze te worden verplaatst naar geschikt habitat buiten de ingreep. De voorkeur gaat uit naar het uitvoeren van werkzaamheden in de minst kwetsbare periode.

Planning werkzaamheden t.o.v. kwetsbare periode

Een groot deel van de verwachte schade aan de mogelijk aanwezige soorten is te voorkomen door buiten de kwetsbare periode van deze soorten te werken. Dat wil zeggen buiten de voortplantingsperiode en de overwinteringsperiode. Voor deze periode zijn enkel richtdata te geven omdat deze sterk worden beïnvloed door de weersomstandigheden.

Geadviseerd wordt de voorgenomen kapwerkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Broedende vogels (in gebruik zijnde broedlocaties/nesten) zijn beschermd en mogen derhalve niet verstoord worden (geen ontheffing mogelijk). Het broedseizoen is een globale periode (in ieder geval tussen 15 maart en 15 augustus, maar kan eerder beginnen en langer doorgaan), waarin de kans op broedgevallen groot is. Omdat alle broedgevallen beschermd zijn, vallen ook broedgevallen buiten deze globale periode onder het verstoringsverbod. Mocht ervoor gekozen worden de werkzaamheden toch in het broedseizoen te laten plaatsvinden, dan dient voorafgaand aan de werkzaamheden een deskundige op het gebied van vogels te worden ingezet. De deskundige stelt vast of er broedsels aanwezig zijn en - zo ja - of deze worden verstoord door de toekomstige werkzaamheden. Het resultaat van deze controle kan gevolgen hebben voor de uitvoering en planning indien er broedsels worden aangetroffen.

Aangepaste verlichting

Voorts wordt geadviseerd met de verlichting (tijdens de werkzaamheden en in de gebruikssituatie) rekening te houden met soorten die gevoelig zijn voor licht (bijvoorbeeld vleermuizen). Dit kan door het licht zo veel mogelijk te richten, niet tijdens de nacht en schermer te werken en strooilicht zo veel mogelijk te beperken. Verlichting dient zo veel mogelijk gedimd en gericht worden (figuur 8.1) en waar mogelijk zoveel mogelijk worden afgeschermd van geschikt habitat voor vleermuizen en andere lichtgevoelige soorten.



Figuur 8.1: Voorbeeld gerichte verlichting. Links: ongerichte verlichting. Rechts: gerichte verlichting waarbij lichtverstoring wordt voorkomen. (Bron: Zoogdiervereniging, 2013)

8.2 Vervolgtraject

Nader onderzoek

Geadviseerd wordt om een nader onderzoek te laten uitvoeren naar de aanwezigheid van de ringslang, vleermuizen (verblijfplaats en vliegroute), rugstreeppad en kleine marterachtigen. Afhankelijk van de uitkomst van deze onderzoeken kan een ontheffing soortbescherming in het kader van de Wnb aan de orde zijn.

Ecologische begeleiding

Vanwege de potentiële aanwezigheid van broedvogels, vleermuizen en strikt beschermde reptielen (ringslang) en amfibieën (rugstreeppad) wordt geadviseerd om de werkzaamheden onder ecologische begeleiding uit te voeren.

Rugstreeppad

Door aanwezigheid van kan de rugstreeppad zich in het onderzoeksgebied (en later ook in plangebied) vestigen. door de aanwezige ondiepe en snel opwarmende passen plassen te dempen of droog te pompen, kan voorkomen worden dat een eventuele populatie van de rugstreeppad uitbreidt of, wanneer de soort niet aanwezig is, dat deze zich kan vestigen. Een nader onderzoek moet uitsluitsel geven over de aanwezigheid.

8.3 Geldigheid onderzoeksgegevens

Dit onderzoek is uitgevoerd conform de landelijk geldende richtlijnen. Het bevoegd gezag hanteert over het algemeen de volgende definitie voor de geldigheid van onderzoeken naar beschermde soorten: *“Onderzoeksgegevens mogen maximaal 3 jaar oud zijn in gebieden waar weinig of geen ruimtelijke of kwalitatieve veranderingen zijn opgetreden in de afgelopen drie jaar. In gebieden waar dit niet voor geldt, moeten de gegevens recenter zijn.”*

Overzicht bijlagen

Bijlage 1

Literatuur

Bijlage 2

Wetgeving en beleid

Bijlage 3

Kaart regionale ligging

Bijlage 4

Foto's

Bijlage 1

Literatuur

NDFF, 2019. Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied – levering uit de NDFF, NDFF – ndff-ecogrid.nl

Bos, F., M. Bosveld, D. Groenendijk, C. van Swaay, I. Wynhoff, De Vlinderstichting, De Dagvlinders van Nederland, 2006, Odonata, KNNV, Utrecht.

Broekhuizen, S., Spoelstra, K., Thissen, J.B.M., Canters, K.J., Buys, J.C. 2016. Atlas van de Nederlandse zoogdieren, KNNV Uitgeverij, Utrecht.

Creemers, R.C.M., & Delft, J.J.C.W. van, (RAVON) (redactie) 2009. De amfibieën en reptielen van Nederland, Nederlandse Fauna 9. Nationaal Natuurhistorische Museum Naturalis, European Invertebrate Survey – Nederland, Leiden

Provincie Noord-Holland, 2016. Besluit van Provinciale Staten van Noord-Holland van 3 oktober 2016, inzake de vaststelling van de Verordening vrijstellingen soorten Noord-Holland.

RAVON, 2016. Ravon no. 63, bijlage, Waarnemingenoverzicht 2015, RAVON, Nijmegen.

Internetbronnen:

www.pdok.nl/viewer

www.vlinderstichting.nl

www.ravon.nl

www.sovon.nl

www.telmee.nl

www.vleermuis.net

www.zoogdiervereniging.nl

Bijlage 2

Wetgeving en beleid

Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (hierna Wnb) vervangt vanaf 1 januari 2017 de Natuurbeschermingswet 1998, Flora- en faunawet en de Boswet en voorziet hiermee in een gemoderniseerd wettelijk kader voor de bescherming van natuurgebieden, dier- en plantensoorten en houtopstanden. Een belangrijk deel van de in de wet opgenomen regels bestaat uit de omzetting van de internationale verplichtingen op het vlak van bescherming van de biologische diversiteit, in het bijzonder de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. De Wnb richt zich in basis op:

- het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit,
- het doelmatig beheren, gebruiken en ontwikkelen van de natuur ter vervulling van maatschappelijke functies, en
- het verzekeren van een samenhangend beleid gericht op het behoud en beheer van waardevolle landschappen, vanwege hun bijdrage aan de biologische diversiteit en hun cultuurhistorische betekenis, mede ter vervulling van maatschappelijke functies.

De wet geeft ook invulling aan de in het bestuursakkoord natuur gemaakte afspraken over decentralisatie van taken en verantwoordelijkheden van het Rijk naar de provincies. De instrumenten en begrippenkaders van de Wnb zijn zo goed mogelijk afgestemd op andere onderdelen van het omgevingsrecht, in het bijzonder de toekomstige Omgevingswet.

In de Wnb zijn, behalve meer algemene bepalingen over bevoegdheden, natuur- en landschapsbeleid, beleidsmonitoring en instrumenten ter bescherming van natuur en landschap ook specifieke regels opgenomen ter bescherming van bijzonder natuurwaarden. Het gaat dan in het bijzonder om de bescherming van natuurgebieden van Europees belang (Natura 2000-gebieden) en de bescherming van soorten die van nature in Nederland in het wild voorkomen die een specifieke bescherming behoeven. Deze onderwerpen zullen hieronder worden toegelicht.

Zorgplicht

Een belangrijk overkoepelend instrument is de zorgplicht (artikel 1.11) waarin gesteld wordt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor alle in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. Deze zorg houdt in elk geval in dat eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor in het wild levende dieren en planten:

- dergelijke handelingen achterwege laat dan wel
- indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
- voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zo veel mogelijk beperkt of ongedaan maakt (mitigatie).

Gebiedsbescherming

In de Wnb zijn regels opgenomen die de bescherming van natuurgebieden van Europees belang die behoren tot het Natura 2000-netwerk. Deze gebieden worden beschermd om de gunstige staat van instandhouding van vogelsoorten, habitattypen en andere planten- en diersoorten te behouden en waar nodig te herstellen. Voor plannen of projecten met mogelijke schadelijke handelingen is in de Wnb een vergunningensysteem opgenomen. Hier aan gekoppeld kan het bevoegd gezag preventieve dwingende maatregelen opleggen om schadelijke effecten te voorkomen.

Op basis van de Wnb wordt alleen nog bescherming geboden aan de zogenaamde Natura 2000-gebieden, welke onderdeel zijn van het Europese netwerk van natuurgebieden. De eerder nationaal beschermde natuurmonumenten worden niet meer beschermd op grond van nationale wetgeving. Wel kunnen provincies 'bijzondere provinciale natuurgebieden' en bijzondere provinciale landschappen' aanwijzen. Provincies kunnen eventueel zelf regelgeving opstellen voor deze gebieden.

De gebiedsbescherming is gericht op de bescherming van aangewezen habitats en soorten binnen de gebieden. Significante negatieve effecten op het beschermde gebied zijn niet toegestaan, tenzij sprake is van dwingende redenen van groot openbaar belang, er geen alternatieven voorhanden zijn en alle schade wordt gecompenseerd. De wet voorziet eveneens in het beschermen van het gebied tegen handelingen buiten het Natura 2000-gebied met een mogelijk negatief effect op de beschermde habitats en hieraan gekoppelde soorten. Dit is geregeld op basis van de zogenaamde externe werking.

Ten aanzien van Natura 2000-gebieden komen de uitvoeringsbevoegdheden voor het overgrote deel bij de provincies te liggen, met uitzondering van het aanwijzen van Natura 2000-gebieden en het vaststellen van de instandhoudingsdoelstellingen. Ten aanzien van de uitvoering is de provincie waarin een ingreep plaatsvindt, bevoegd. Voor rijkswateren blijft de rijksoverheid bevoegd.

Soortenbescherming

De in de Wnb gestelde regels ter bescherming van soorten voorzien in voorschriften ter bescherming van de van nature in het wild levende planten- en diersoorten. In dit deel staan de verplichte instrumenten van de Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern, Bonn en het biodiversiteitsverdrag centraal. Het is er op gericht om voor de beschermde soorten een gunstige staat van instandhouding te bereiken of te herstellen.

Verbodsbepalingen

De verboden, afwijkingsmogelijkheden en andere beschermingsmiddelen zijn direct overgenomen uit deze richtlijnen en verdragen en worden in de Wnb opgedeeld in drie beschermingsregimes. Elk van de drie beschermingsregimes kent zijn eigen soortenlijsten met daarbij eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of ontheffingsverlening. Voor de eerste twee beschermingsregimes sluiten deze nauw aan bij de verboden en uitzonderingen uit respectievelijk de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. Voor de andere soorten geldt een minder strikt regime.

Vogelrichtlijnsoorten: De bescherming van alle natuurlijk in het wild levende vogels van soorten die voorkomen in de EU als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn en de niet in die bijlage genoemde geregeld voorkomende trekvogelsoorten (artikel 3.1; zie bijlage 1). Voor deze soorten gelden de volgende verboden:

Habitatrichtlijnsoorten: De bescherming van in het wild levende dieren en planten van soorten die voorkomen in de EU (zie bijlage 1) op grond van de Habitatrichtlijn (bijlagen I, II, IV en V) en soorten van de Conventie van Bern Appendix II en de Conventie van Bonn Appendix I (art. 3.5; zie bijlage 1). Voor deze soorten zijn in de Wnb de volgende verboden opgenomen:

- 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 onwortelen of te vernielen.

Andere soorten: De bescherming van niet onder de bovenstaande twee categorieën vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten voorkomend in Nederland, vermeld in de bijlage van de Wnb (art. 3.10; zie bijlage 2). Voor deze soorten is onverminderd artikel 3.5 eerste, vierde en vijfde lid het verboden om:

- lid 1a: 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.
- lid 1b: de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen.
- lid 1c: 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 onwortelen of te vernielen.

Voor de zoogdier-, amfibie- en reptielsoorten opgenomen in de bijlage van artikel 3.10 geldt geen Europese verplichting tot bescherming. Deze soorten worden beschermd vanwege ecologische redenen of de breed in de maatschappij levende overtuiging dat deze dieren een bescherming behoeven. Hiermee geeft Nederland uitvoering aan de algemene verplichting van het Biodiversiteitsverdrag om kwetsbare en bedreigde dier- en plantsoorten te beschermen.

Nesten

De Wnb kent geen standaardperiode voor het broedseizoen van vogels. Het gaat erom of er een broedgeval is. Verblijfplaatsen van vogels die hun verblijfplaats het hele jaar gebruiken, zijn jaarrond beschermd.

Slechts een beperkt aantal soorten bewoont het nest permanent of keert elk jaar terug naar hetzelfde nest. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat om een nieuw nest te maken. Deze vogelnesten voor eenmalig gebruik vallen alleen tijdens het broedseizoen onder de bescherming van artikel 1.3 lid 2 van de Wnb. U heeft voor deze soorten geen ontheffing nodig voor werkzaamheden buiten het broedseizoen. En ook niet als u maatregelen treft die voorkomen dat deze soorten zich op de bouwplaats vestigen tijdens het broedseizoen. U mag dus buiten het broedseizoen nesten verplaatsen of verwijderen, maar daar zijn uitzonderingen op.

Nesten die het hele jaar door zijn beschermd

Op de volgende categorieën gelden de verbodsbepalingen van artikel 1.3 lid 2 van de Wnb het gehele seizoen:

1. nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
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 (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus).
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 (voorbeeld: ooievaar, kerkuil en slechtvalk).
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 (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil).

Deze categorieën zijn terug te vinden in de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten'.

Nesten die *niet* het hele jaar door zijn beschermd

In de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' worden de volgende soorten aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

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.

Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten

De aangepaste lijst met jaarrond beschermde nesten is indicatief en niet uitputtend. Als aanvulling op de vorige lijst zijn ook vogelsoorten opgenomen met niet jaarrond beschermde nesten. De soorten uit bovenstaande categorie 5 vragen extra onderzoek, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd. Categorie 5-soorten zijn namelijk wel jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

Bijlage 3

Kaart regionale ligging



Locatie van het plangebied (globaal rode cirkel). Bron: Pdok.nl

Bijlage 4

Foto's



Parkeerplaats



Zicht vanaf J.A. van Seumerenlaan



Struweel tussen weg en perceel



Watergang binnen plangebied



Knotwilg bij watergang



Tijdelijke plassen buiten het plangebied



Begroeide waterkant onderzoeksgebied



Noordgrens onderzoeksgebied



Noordgrens plangebied



*Noordelijk gedeelte plangebied met potentieel
eksternest*



Noordelijk gedeelte plangebied (kijkrichting zuiden)



Noordelijk gedeelte plangebied (kijkrichting noorden)