



Actualisatie Quickscan Ecologie

Nieuwbouw Essendael te Rhon

Opdrachtgever: GEM Essendael C.V.

Lievence Milieu B.V.

Documentnummer
SOB007488.QS.02

KvK
30152124

Telefoon
088-9102000

Versie
Actualisatie

Postadres
Ringwade 41
3439 LM Nieuwegein

Internet
lievence.com

Datum
21 maart 2019

Colofon

Rapporthistorie

Definitief 21 maart 2019

Update 1 juli 2019

Contactgegevens


M. (Madieke) Gehem


088 910 2043


MGehem@lievense.com

Autorisatie

Documentnummer	Versie	Status
SOB007488.QS.02	2	Actualisatie

Opgesteld door	Functie	Datum	Paraaf
S. Nelis	Ecoloog	01-07-2019	

Geverifieerd door	Functie	Datum	Paraaf
M. Gehem	Ecoloog	01-07-2019	

Akkoord projectleider	Functie	Datum	Paraaf
T. Gerritsma	Projectleider	01-07-2019	

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Plangebied	6
2.1	Huidige situatie	6
2.2	Toekomstig gebruik/planontwikkeling	8
3	Onderzoeksopzet	10
3.1	Beschikbare gegevens	10
3.2	Veldbezoek	10
3.3	Effectenbeoordeling	10
4	Beschermde soorten	12
4.1	Wettelijk kader	12
4.2	Planten	12
4.3	Grondgebonden zoogdieren	13
4.4	Vleermuizen	13
4.5	Amfibieën	14
4.6	Reptielen	14
4.7	Vissen	14
4.8	Libellen, dagvlinders en overige ongewervelden	15
4.9	Vogels	15
5	Toetsing en eindconclusie	19
5.1	Toetsing beschermde soorten	19
5.2	Toetsing beschermde gebieden	20
5.3	Eindconclusie	21
6	Advies	22
6.1	Advies	22
6.2	Geldigheid onderzoeksgegevens	23
	Overzicht bijlagen	24
	Bijlage 1 Literatuur	25
	Bijlage 2 Wetgeving en beleid	26
	Bijlage 3 Kaart regionale ligging	30
	Bijlage 4 Foto's	31

1 Inleiding

In opdracht van GEM Essendael C.V. heeft Lievense Milieu B.V. een actualisatie Quickscan Ecologie uitgevoerd voor het plangebied aan de Van Gogh Allee en de Willem de Koning Allee in Rhoon (provincie Zuid-Holland).

Dit betreft een actualisatie van de reeds uitgevoerde Quickscan Natuurwetgeving (SLS003587.RAP001.Qsn) van maart 2019. De aanleiding voor de actualisatie is een beperking in omvang van de onderzoek locaties (hoofdstuk 2). In deze quickscan worden de bestaande gebieden en de nieuwe locaties getoetst om te beoordelen of sprake is van mogelijke nadelige effecten op beschermde natuurwaarden.

De quickscan of vooronderzoek is geen soortgerichte inventarisatie, maar de eerste fase in het kader van de procedure van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb, zie bijlage 1). De Wnb voorziet in het wettelijk kader voor de bescherming van Natura 2000-gebieden, planten- en diersoorten en houtopstanden. In de Wnb zijn de provincies primair bevoegd gezag voor bescherming van soorten en natuurgebieden. De voorliggende Quickscan leent zich niet direct voor een eventueel noodzakelijke ontheffingsaanvraag voor de geplande planontwikkeling.

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

- Beschermde planten- en diersoorten in het plangebied of directe omgeving voorkomen;
- De planontwikkeling mogelijk effect(en) heeft op de al dan niet aanwezige beschermde planten- en diersoorten en daarmee mogelijk strijdig is met de soortenbescherming conform de Wnb;
- 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 Natuurnetwerk Nederland (NNN; voormalige EHS) en of daarbij sprake is van de noodzaak voor onderzoek in het kader de gebiedsbescherming conform de Wnb en/of het provinciale beleid omtrent het NNN, inclusief externe werking.

Zowel bij mogelijke effecten als bij onvoldoende gegevens over de mogelijke aanwezige beschermde soorten of gebieden (Natura 2000 of NNN-gebieden), volgt doorgaans het advies voor het uitvoeren van een nader onderzoek (volledige veldinventarisatie). Op basis van een nader onderzoek kan een ontheffing in het kader van het soortenbeschermingsdeel van de Wnb worden aangevraagd bij het bevoegd gezag.

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 lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB).



Lievens 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 GEM Essendael C.V. en is in eigendom van GEM Essendael C.V..

2 Plangebied

2.1 Huidige situatie

De woonwijk Essendael is een deels gerealiseerde woonwijk. Het gerealiseerde gedeelte ligt met name in het midden van dit plangebied. Aan de zuid- en oostzijde grenst het deelgebied aan het landschapspark Buitenland, aan de noord- en westzijde aan de kern van Rhoon.



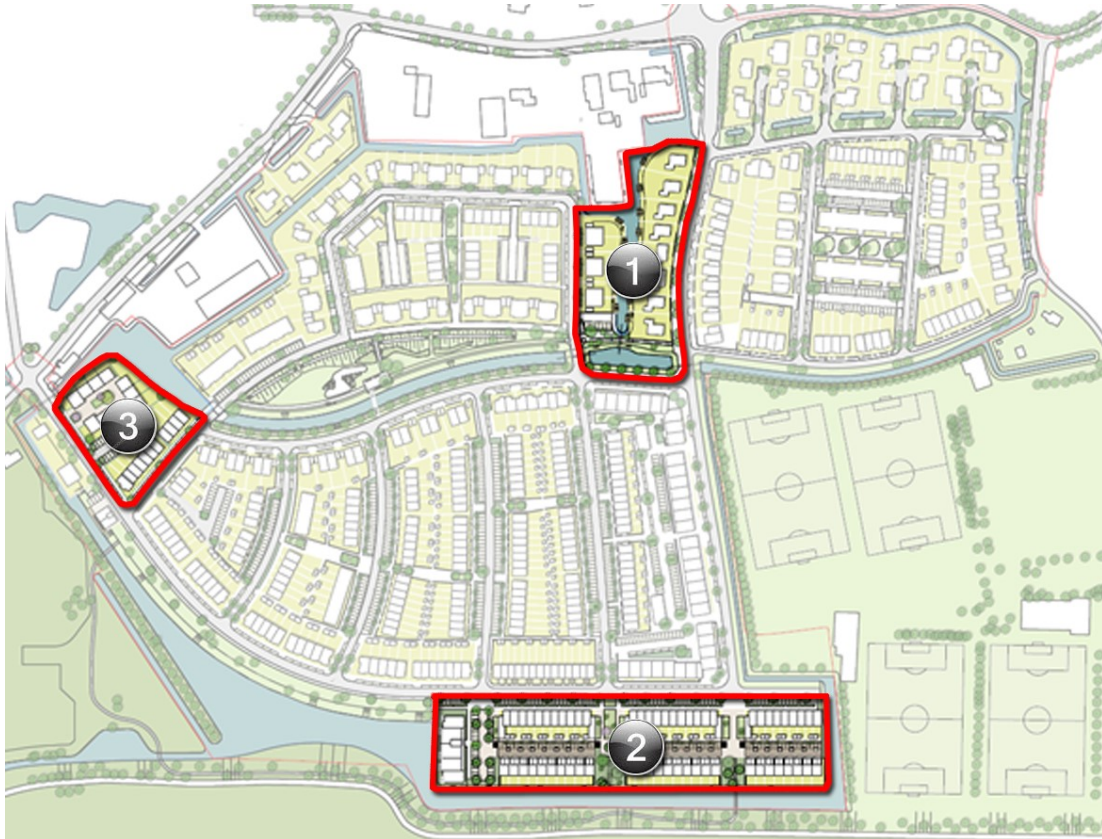
Figuur 2.1: stedenbouwkundig plan (d.d. november 2018)

In bovenstaande figuur 2.1 is de meest recente versie van het stedenbouwkundig plan plankaart weergegeven, waarin het resterende woningbouwprogramma verwerkt is:

- I. Het gebied ten noorden van het centrale park, ter hoogte van de Jan van Herwijnenlaan en de Piet Mondriaanlaan (deelgebied I), is op basis van het geldende bestemmingsplan al uitgegeven en wordt momenteel gerealiseerd.
- II. Aan de noordzijde van de Willem de Kooning Allee, ter hoogte van de Carel Willinklaan en de Isaac Israëlsaan, zijn op grond van het geldende bestemmingsplan 35 (rijtjes)woningen voorzien (deelgebied II). Deze woningen zijn inmiddels vergund.

Er resteren daarmee binnen Essendael nog drie deelgebieden/percelen die nog ontwikkeld (woningbouw realiseren) moeten worden en waarvoor aanpassing van het geldende bestemmingsplan nodig is.

1. het deelgebied 'Van Gogh Allee';
2. het deelgebied 'zuidzijde tegen Essendijk aan';
3. het westelijke deelgebied 'nabij de Tijsjesdijk'.



Figuur 2.2: stedenbouwkundig plan met de verschillende deelgebieden

Perceel 1 (figuur 2.3) ligt parallel aan de Van Gogh Allee en wordt door een watergang opgesplitst in twee delen. Het westelijk deel heeft de bestemming tuin en het oostelijk deel heeft de bestemming wonen. Op het westelijk deel zijn ten behoeve van de werkzaamheden enkele tijdelijke gebouwen (bouwketen) geplaatst. Op het oostelijke deel is een asfaltweg aangelegd, parallel aan deze weg staan auto's en materieel gestald.



Figuur 2.3: perceel 1



Figuur 2.4: perceel 2



Figuur 2.5: perceel 3



Figuur 2.6: zandopslag

Perceel 2 ligt ten zuiden van de Willem de Koning Allee en ten noorden van de Essendijk (figuur 2.4). De oostzijde grenst aan de voetbalvelden van voetbalvereniging Rhooon, zowel de oostzijde als de zuidzijde grenzen aan een watergang. Het perceel was ten tijde van het eerste veldbezoek (2018) zeer drassig, en aan de ontwikkeling van riet en van sterren en eendenkroos in een aantal natte delen te zien is dit perceel in grote delen van het jaar drassig. Bij het tweede bezoek (2019) was dit niet veel anders. De zandgronden waren plas-dras (met plassen) en er stond een waarschuwingsbord voor drijfzand.

Perceel 3 (figuur 2.5 en 2.6) heeft bestemming woningen en bestaat uit een zand- en materiaalopslag. Het perceel is in het noorden en westen begrenst door een watergang en in het westen ook door bomen. De bergen zand hebben deels een steile wand.

2.2 Toekomstig gebruik/planontwikkeling

De opdrachtgever is voornemens om op de drie percelen nieuwbouw te realiseren. In dit stadium van het onderzoek zijn de plannen nog niet concreet, de volgende ontwikkelingen worden conform de offerte meegenomen:

Perceel 1

Op het terrein aan de noordzijde worden maximaal 16 vrijstaande of twee-aaneen woningen mogelijk gemaakt met een goot- en bouwhoogte van 6,5 en 12 meter.

Perceel 2

In het gebied aan de zuidoostzijde worden maximaal 77 woningen mogelijk gemaakt met een bouwhoogte van 13 meter voor de grondgebonden rijtjeswoningen en 18 m voor de appartementen aan de westzijde;

Perceel 3

Op dit perceel worden 21 woningen gerealiseerd met een maximum bouwhoogte van 12 meter. De goothoogte wordt maximaal 6,5 meter.

3 Onderzoeksopzet

3.1 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 (NDF, 2018). De beschikbare gegevens over het voorkomen van beschermde natuurwaarden in en binnen de invloedssfeer (binnen een straal van maximaal vijf kilometer) van het plangebied zijn voorafgaand aan het veldbezoek geanalyseerd en in het veld geverifieerd.

3.2 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 kan worden beoordeeld of ook andere beschermde soorten voorkomen of te verwachten zijn op basis van de aanwezige terreinkenmerken en beheer.

Het oriënterend veldbezoek is door Lieveense (toen bekend onder de naam LieveenseCSO) op 29 november 2017 uitgevoerd. Het veldonderzoek is uitgevoerd door mevrouw M. Gehem. Ten tijde van de inspectie was het 4°C, vrijwel geheel bewolkt met een matige wind (2 Bft) uit zuidzuidwestelijke richting.

Het aanvullend veldonderzoek is door Lieveense Milieu B.V. op 5 maart 2019 uitgevoerd door de heer S. Nelis. Ten tijde van de inspectie was het 7,5 °C, bewolkt met tijdelijke opklaringen, met een matige wind (4 Bft) uit zuidwestelijke richting.

3.3 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.

In de effectenbeoordeling wordt ervan uitgegaan dat de werkzaamheden gedurende daglichtperiode worden uitgevoerd. Omdat de exacte werkzaamheden en uitvoeringsperiode en -duur nog niet bekend zijn, wordt in de effectenbeoordeling aangegeven in welke periode veel dan wel weinig (of geen) effecten worden verwacht. Wanneer aanvullend onderzoek

noodzakelijk blijkt, is dat ook beschreven, de effectenbeoordeling kan dan pas na uitvoering van het noodzakelijke soortgerichte onderzoek worden afgerond.

4 Beschermde soorten

4.1 Wettelijk kader

De Wnb voorziet in de bescherming van planten- en diersoorten. 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 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 nader toegelicht welke verboden dit zijn en wat deze inhouden.

4.2 Planten

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFF,2019) zijn groeiplaatsen van de beschermde plant glad biggenkruid bekend in de omgeving (tot 1 kilometer) van het plangebied bekend. Glad biggenkruid is een eenjarige soort met een zonnige, warme, open standplaats (pioniersvegetatie) op een droge voedselarme, stikstofarme en kalkarme grond. Op deelgebied 1 werden ten tijden van het oriënterend veldbezoek werkzaamheden uitgevoerd ten behoeve van het aanbrengen van de voorbelasting. Tijdens het aanvullende bezoek bleek de vegetatie vooral uit Engels raaigras en paardenbloemen te bestaan. Dit duidt op een zeer voedselrijke bodem. In de watergangen is her en der riet aanwezig. Hier wordt glad biggenkruid niet verwacht. Deelgebied twee bestaat uit een natte grazige vegetatie afgewisseld met o.a. kruipende boterbloem, ridderzuring, rode klaver en smalle weegbree en riet. Deze soorten komen voor onder matige tot voedselrijke omstandigheden. Op basis van de terreinkenmerken (matig tot voedselrijk en vochtig tot nat grasland) wordt het voorkomen van glad biggenkruid in deelgebied twee niet verwacht. In de deelgebieden drie is momenteel een pionierssituatie aanwezig waar glad biggenkruid zich in potentie kan vestigen, maar door het frequent rijden (bodemverdichting) is deze kans niet heel groot. Tijdens het veldbezoek zijn deze en andere beschermde plantensoorten niet aangetroffen.

4.3 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 enkele van de mogelijk voorkomende soorten (onder andere haas en konijn) geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Zuid-Holland, 2016). Deze vrijstelling geldt niet voor de mogelijk aanwezige soorten: bever en steenmarter.

De bever leeft in gebieden met een combinatie open water met bos. Dit habitat is niet in het plangebied zelf aanwezig. De bekende verspreidingsgegevens komen uit de omgeving van de zuidelijk gelegen Oude Maas en bevinden zich op circa 1 kilometer van het plangebied. Binnen het plangebied zijn tijdens het veldbezoek geen burchten, legers, slaappleatsen, latrines of andere sporen van gebruik aangetroffen. Doordat het plangebied geen geschikt leefgebied biedt en tussen de bekende waarnemingen en het plangebied een open agrarisch landschap is gelegen en een weg moet worden overgestoken wordt het voorkomen van deze soort in het plangebied niet verwacht.

De steenmarter is een cultuurvolger die in Nederland vooral voorkomt in kleinschalige cultuurlandschappen en parken maar ook in open terrein en in het stedelijk gebied. Steenmarter heeft een territorium wat kan fluctueren tussen de 80 en 700 hectare. Binnen haar territorium bevinden zich meerdere verblijfplaatsen. Vanuit haar verblijfplaats kan steenmarter tussen de 10-15 kilometer afleggen om in haar voedselvoorziening te kunnen voorzien. Het plangebied bestaat uit een open grazige vegetatie zonder struweel en houtwallen, hierdoor is geen dekking aanwezig in het plangebied. Er zijn tijdens het veldbezoek geen nestlocaties, slaappleatsen of latrines waargenomen. Op basis van de terreinkenmerken en het veldbezoek wordt het gebruik van het plangebied door deze soort uitgesloten.

Deze en andere strikt beschermde grondgebonden zoogdieren worden op basis van de beschikbare gegevens niet verwacht.

4.4 Vleermuizen

De verspreidingsgegevens van vleermuizen (Broekhuizen et al. 2016; NDFF 2019) geven aan dat in de regio van het plangebied vleermuizen kunnen voorkomen. Alle vleermuizen zijn strikt beschermd conform de Wnb . De in de directe omgeving (tot 5 kilometer) voorkomende vleermuizen zijn: gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis, ruige dwergvleermuis en tweekleurige vleermuis.

In het plangebied zelf zijn geen potentiële verblijfplaatsen in de vorm van gebouwen of bomen met holtes aanwezig. Ook zijn er in het plangebied zelf geen lijnvormige structuren aanwezig die kunnen dienen als vliegrouete. Buiten het plangebied is parallel aan de Van Gogh Allee een rij bomen aanwezig die in combinatie met het gebouw aan de oostzijde van perceel twee een doorgaande verbinding vormt met de bomen aan de Essendijk.

Ten westen van perceel drie bevindt zich eveneens een bomenrij begeleidt door een watergang. Het is de verwachting dat deze elementen door vleermuizen worden gebruikt als vlieg- en foerageerroute. Door de aanwezigheid van een vliegroute die grenst aan de percelen kan de functie als foerageergebied niet worden uitgesloten. Samen met de in de omgeving aanwezige tuinen en parken vormt het plangebied een groter aaneengesloten foerageergebied. Vanuit de verspreidingsgegevens concentreren waarnemingen van foeragerende vleermuizen in en rondom het Park Jan Cornelispolder, Kasteel van Rhoon en rondom de Essendijk (op >1 kilometer richting het oosten).

4.5 Amfibieën

De verspreidingsgegevens van amfibieën (NDFF, 2019; RAVON, 2016) geven aan dat in de omgeving van het plangebied diverse amfibieënsoorten aanwezig kunnen zijn. De mogelijk voorkomende soorten zijn veelal nationaal beschermde soorten zoals bastaardkikker en gewone pad. Voor deze soorten geldt een vrijstelling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling (Provincie Zuid-Holland, 2016).

Waarnemingen van strikt beschermde amfibieënsoorten waarvoor geen vrijstelling geldt, worden in de verspreidingsgegevens (tot 1 kilometer) niet vermeld. De watergangen aan de zuid en noordzijde van het plangebied één hebben deels rietkragen en een oever die in het water overgaat. De watergang aan de zuidzijde van perceel twee wordt door de bomen parallel aan de Essendijk grotendeels overschaduw, door dit schaduwrijke karakter is weinig onderwatervegetatie aanwezig en ontbreekt het aan ondiepe delen die snel kunnen opwarmen.

Hoewel in de verspreidingsgegevens niet aanwezig, is er wel geschikt habitat aanwezig voor de rugstreeppad (perceel twee en drie; terreinkenmerken en habitateisen zoals omschreven door Creemers en Delft, 2009) dit is een soort waarvoor geen vrijstelling geldt. Omdat in de omgeving watergangen aanwezig zijn die (een deel van het jaar) watervoerend zijn, kan het voorkomen van algemene amfibieën niet worden uitgesloten. Een nader onderzoek naar amfibieën is niet nodig.

4.6 Reptielen

Vanuit de verspreidingsgegevens van reptielen (NDFF, 2019; RAVON, 2016) zijn uit de omgeving van het plangebied geen waarnemingen bekend van beschermde reptielen soorten. Op basis van de verspreidingsgegevens, habitateisen (zoals omschreven in Creemers en Delft, 2009) en het oriënterend veldbezoek kan het voorkomen van beschermde reptielen worden uitgesloten.

4.7 Vissen

Vanuit de verspreidingsgegevens van vissen (NDFF, 2019; RAVON, 2016) zijn binnen 1 kilometer geen waarnemingen bekend van beschermde vissen. Enkel in deelgebied één zijn watervoerende elementen aanwezig.

Deelgebied twee en drie worden door watervoerende elementen begrensd. Op basis van de verspreidingsgegevens, habitateisen en het oriënterend veldbezoek kan het voorkomen van beschermde vissen worden uitgesloten.

4.8 Libellen, dagvlinders en overige ongewervelden

Vanuit de verspreidingsgegevens van libellen, dagvlinders en overige ongewervelden (NDFF, 2019; Bos et al., 2006; libellennet.nl; vlindernet.nl) zijn geen waarnemingen bekend van beschermde libellen, dagvlinders en overige ongewervelden. Op basis van de verspreidingsgegevens, habitateisen (zoals omschreven door Bos et al., 2006; libellennet.nl; vlindernet.nl) en het oriënterend veldbezoek kan het voorkomen van beschermde libellen, dagvlinders of overige ongewervelden in het plangebied worden uitgesloten.

4.9 Vogels

Algemene broedvogels

Tijdens het veldbezoek zijn in de omgeving van het plangebied diverse algemene vogelsoorten waargenomen (onder andere ekster, houtduif, kauw, koolmees, meerkoet en wilde eend). De aanwezige bomen en struiken in en net buiten het plangebied bieden voldoende dekking om te kunnen dienen als broedlocatie van struweel broedende soorten. De watergang ligt op afstand van bebouwing en is voorzien van een oevervegetatie bestaande uit o.a. riet en gele lis hierdoor is voldoende dekking aanwezig voor watervogels zoals wilde eend om een nest te kunnen bouwen. Tezamen met de aanwezige graslanden en de omliggende tuinen vormt het plangebied een geschikt leefgebied voor algemene broedvogels. Tijdens het veldbezoek zijn geen bezette of oude nesten aangetroffen. Het is niet uit te sluiten dat in het nu komend broedseizoen nieuwe nesten worden gebouwd in of binnen de invloedsfeer van het projectgebied.

Vogels met een jaarrond beschermde nestplaats

Vanuit de verspreidingsgegevens (NDFF, 2017) zijn in de directe omgeving van het plangebied waarnemingen bekend van de volgende vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest (categorie 1-5): buizerd, huismus, kerkuil, sperwer en oeverzwaluw.

Buizerd en, sperwer foerageren in halfopen (agrarisch) gebied met bos of bosschage in de directe omgeving. Het plangebied ligt tussen de bebouwing van Rhoon en het agrarisch buitengebied in met binnen 1 kilometer verschillende bossen. Het plangebied zelf biedt door de beperkte oppervlakte en de aanwezige verstoring van bouwwerkzaamheden weinig mogelijkheden voor deze soorten om te foerageren. Mogelijk gebruiken zij de bomen aan de Essendijk, net buiten het plangebied, wel als rust- en uitkijkpunt. In het plangebied zijn geen nesten of sporen aangetroffen van deze soorten.

Huisumus heeft haar verblijfplaats in gebouwen onder makkelijk toegankelijk dakbedekking (zoals dakpannen) en nestkasten. In alle drie de deelgebieden is geen bebouwing aanwezig waardoor het voorkomen van een nestplaats van huismus in het plangebied zelf kan worden uitgesloten.

Mogelijk heeft huismus haar verblijfplaats in één van de bestaande woningen of in de tuinen aanwezige nestkasten, waardoor zij sporadisch in het plangebied zelf kan voorkomen. In het plangebied zijn weinig tot geen voedselbronnen aanwezig waardoor het plangebied geen essentiële functie heeft voor de voedselvoorziening.

De kerkuil maakt regelmatig gebruik van nestkasten, holtes in wilgen of oude schuren. Dergelijke verblijfplaatsen zijn in het plangebied niet aanwezig. Vermoedelijk heeft kerkuil een verblijfplaats in één van de boerderijen nabij het plangebied. Het plangebied zelf biedt door de beperkte oppervlakte en de aanwezige verstorende bouwwerkzaamheden weinig mogelijkheden voor deze soort om te foerageren. Het plangebied zelf heeft voor deze soort geen foerageerfunctie.

De oeverzwaluw maakt nesten in steile zandwandjes, met een voorkeur voor nabijheid van water. Het zanddepot op perceel drie is momenteel geschikt door steile taluds. Tijdens het veldbezoek zijn geen aanwijzingen gevonden van broedende oeverzwaluwen.

5 Beschermde gebieden

5.1 Wettelijk kader

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; voorheen Ecologische Hoofdstructuur (EHS)). De bescherming van het NNN vindt plaats door toetsing van de bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen aan het NNN-beleid. In dit hoofdstuk volgt een overzicht van alle beschermde gebieden in en rondom het plangebied.

5.2 Natura 2000-gebieden

Het plangebied heeft geen status als beschermd Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ('Oude Maas') is aanwezig op circa 700 meter ten zuiden van het plangebied (figuur 5.1).



Figuur 5.1: Situering plangebied (rode contouren) ten opzichte Natura 2000 (blauw gearceerd; bron: Provincie Zuid-Holland 11-12-2017)

5.3 Natuurnetwerk Nederland

Het plangebied heeft geen status in het kader van Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het dichtstbijzijnde NNN-gebied is aanwezig op circa 40 meter ten zuiden van het plangebied (figuur 5.2). Het bestaat uit verschillende beheertypes, waaronder N05.02 Gemaaid rietland en N17.05 Wilgengriemd. Tussen het plangebied en het NNN ligt een watergang en dijklichaam.



Figuur 5.2: Situering plangebied (rode kaders) ten opzichte NNN (gearceerd in groen; bron: Provincie Zuid-Holland 11-12-2017)

6 Toetsing en eindconclusie

Op basis van het uitgevoerde literatuuronderzoek, de overige verzamelde gegevens en de bevindingen tijdens het veldbezoek wordt op basis van de quickscan en de planontwikkeling het onderstaande geconcludeerd.

6.1 Toetsing beschermde soorten

Op basis van het literatuuronderzoek en veldbezoek wordt geconcludeerd dat het plangebied mogelijk een functie heeft voor vleermuizen, amfibieën en broedvogels. Het voorkomen van algemene (nationaal beschermde) grondgebonden zoogdieren en amfibieën kan niet worden uitgesloten. Strikt beschermde planten, grondgebonden zoogdieren, reptielen, vissen, libellen, vlinders en ongewervelden worden op basis van dit onderzoek niet verwacht.

Vleermuizen

Het is mogelijk dat het plangebied en directe omgeving gebruikt wordt door vleermuizen als foerageergebied. Omdat in de directe omgeving van het plangebied voldoende foerageergebied aanwezig blijft en door de beperkte oppervlakte van het plangebied is het plangebied zelf niet essentieel als foerageergebied. Omdat naar verwachting nieuwe woningen en bijbehorende tuinen worden terug geplaatst blijft foerageergebied beschikbaar. Afhankelijk van de toegepaste verlichting is dit foerageergebied niet voor alle soorten in de directe omgeving geschikt.

Afhankelijk van de uitvoeringsperiode (maand en tijdstip) kunnen negatieve effecten op foeragerende vleermuizen niet zonder meer worden uitgesloten. Omdat het plangebied in potentie onderdeel uitmaakt van het foerageergebied van vleermuizen dient in de periode april tot november rekening te worden gehouden met foeragerende vleermuizen. Vleermuizen vliegen na zonsondergang uit en foerageren gedurende de schemer- en avonduren. Indien de werkzaamheden in de periode maart tot en met november worden uitgevoerd dient enkel tussen zonsopkomst en –ondergang te worden gewerkt.

Een nader onderzoek naar verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebied voor vleermuizen is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

In het plangebied komen naar verwachting algemene (nationaal beschermde) grondgebonden zoogdieren voor. De verwachte algemeen beschermde soorten zijn door provincie Zuid-Holland vrijgesteld (Provincie Zuid-Holland, 2016), dit wil zeggen dat voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling geen ontheffing van de Wnb hoeft te worden aangevraagd. Voor deze groep soorten geldt, net als voor niet beschermde soorten, ten alle tijden de zorgplicht (artikel 1.11, zie bijlage 2). Omdat deze soorten jaarrond actief zijn kan geen minst kwetsbare periode worden aangegeven.

Een nader onderzoek naar het voorkomen van deze soorten is niet nodig.

Amfibieën

In het plangebied komen mogelijk algemene (nationaal beschermde) amfibiesoorten voor, deze soorten zijn door provincie Zuid-Holland vrijgesteld (Provincie Zuid-Holland, 2016); dit wil zeggen dat voor de voorgenomen ruimtelijke ontwikkeling geen ontheffing van de Wnb hoeft te worden aangevraagd. Voor deze groep soorten geldt, net als voor niet beschermde soorten, ten alle tijden de zorgplicht (artikel 1.11, zie bijlage 2).

Op percelen twee en drie is momenteel geschikt winter- en voortplantingshabitat voor de rugstreeppad (habitatrichtlijnsoort) aanwezig. Winterhabitat door de aanwezigheid van kaal, goed vergraafbaar zand en voortplantingshabitat door de aanwezigheid van ondiepe, snel opwarmde plassen. Tijdens het bezoek is geen activiteit in het water gevonden. Het is echter niet uit te sluiten dat de soort zich op genoemde percelen kan vestigen.

Een nader onderzoek naar het voorkomen van deze soorten is niet nodig.

(Algemene) broedvogels

Het plangebied biedt in potentie mogelijkheden als broedlocatie van diverse algemene vogelsoorten. Daarnaast bieden de steile wanden van de zandopslag een goede gelegenheid voor de oeverwalwauw om te broeden. Deze soort heeft een jaarrond beschermd nest. Werkzaamheden die tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd kunnen leiden tot verstoring of vernietiging van (nesten van) broedende vogels. Dergelijke verstoring 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 wordt geen standaardperiode aangehouden, doorgaans kan globaal uitgegaan worden van 15 maart tot 15 augustus. Dit betreft echter een globale periode, waardoor ook broedgevallen buiten deze periode beschermd zijn. Buiten het broedseizoen zijn nesten niet beschermd, behalve als het nesten van vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest betreft. Na het uitvoeren van de werkzaamheden is broed- en foerageergelegenheid aanwezig in de omliggende percelen en de nieuw aan te leggen groenstroken en tuinen.

Een nader onderzoek naar het voorkomen van en het gebruik door deze soorten is daarom niet nodig, preventieve maatregelen ter voorkoming van vestiging van de oeverwalwauw wel.

6.2 Toetsing beschermde gebieden

Het plangebied heeft zelf geen status als beschermd Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Oude Maas' ligt op circa 700 meter ten zuiden. Het plangebied heeft ook geen status in het kader van Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het dichtstbijzijnde NNN-gebied ligt op circa 40 meter ten zuiden van het plangebied. Gezien de locatie van het plangebied en de aard van de ingreep doet het voornemen geen afbreuk aan de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000-gebied. Een onderzoek in het kader van de Wnb onderdeel 'Gebieden' (Natura 2000-Voortoets) is niet nodig.

Het voornemen heeft door de locatie buiten het NNN en de 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'-beoordeling) is niet nodig.

6.3 Eindconclusie

- Op basis van de quickscan uit 2018, deze actualisatie en de beschikbare verspreidingsgegevens is een voldoende duidelijk beeld van het (mogelijk) voorkomen van beschermde natuurwaarden. Op basis van de beschikbare gegevens kunnen de volgende conclusies voor de planontwikkeling worden getrokken:
- De planontwikkeling heeft naar verwachting geen negatieve effecten op strikt beschermde planten, grondgebonden zoogdieren, reptielen, 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.
- Het is niet uit te sluiten dat op (korte) termijn de rugstreepad en oeverwaluw zich in het plangebied vestigen.
- Op basis van de verspreidingsgegevens en het oriënterend veldbezoek kan het gebruik van het plangebied door (nationaal) algemeen beschermde grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, (nationaal) algemeen beschermde amfibieën en algemeen broedvogels niet worden uitgesloten.
- Voor de mogelijke aanwezige nationaal beschermde soorten geldt een vrijstelling door ruimtelijke ontwikkelingsprojecten voor deze soorten behoeven geen mitigerende maatregelen te worden genomen.
- 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.
- Afhankelijk van de uitvoeringsperiode kunnen negatieve effecten op foeragerende vleermuizen niet zonder meer worden uitgesloten, hiervoor dienen dan aanvullende maatregelen te worden genomen. Dit is sterk afhankelijk van het moment en de duur van uitvoering.
- 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.
- De ontwikkeling van nieuwbouw leidt niet tot knelpunten met het onderdeel gebieden van de Wnb.

7 Advies

7.1 Advies

Zorgplicht

Voor alle soorten, ongeacht bescherming via natuurwetgeving of niet, geldt de zorgplicht. Eenieder dient voldoende zorg in acht neemt voor de in het wild levende dieren en planten, en hun directe leefomgeving (artikel 1.11 Wnb, zie bijlage 2). Behoud te allen tijde een vluchtweg voor alle dieren.

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 sloop- en kapwerkzaamheden buiten het broedseizoen (globaal, maar ten minste van 15 maart tot en met 15 augustus; let op: alle broedgevallen zijn beschermd) uit te voeren. 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.

Verstoring door licht

Voorts wordt geadviseerd met de verlichting (tijdens bouwfase en bij realisatie) rekening te houden met soorten die gevoelig zijn voor licht (bijvoorbeeld vleermuizen). Dit kan door het licht zo veel mogelijk te richten, zo min mogelijk bij 's nachts te werken en strooilicht zo veel mogelijk te beperken.

Voorkomen vestigen rugstreepad

De conform de Wet Natuurbescherming beschermde rugstreepad komt op dit moment niet in het plangebied voor. Omdat deze soort een uitgesproken pionierssoort met een voorkeur voor ondiepe plassen en primaire stadia in de ecologische successie is, kan deze snel opduiken op onder andere bouwterreinen en zandige gebieden. Vestiging van deze soort op ontwikkelingslocaties dient te worden voorkomen door het plangebied volledig af te scherm met amfibieënschermen of het gladtrekken van de grond (heuvels en glooiingen nivelleren) . voorafgaand aan het uitvoeren van mogelijke grondwerkzaamheden. Het amfibieënscherm dient een hoogte van 40/50 centimeter te hebben en vijf centimeter in de grond te worden geplaatst. Bovendien wordt aanbevolen het amfibieënscherm te plaatsen in het late voorjaar en de zomer, voordat de rugstreepad kans krijgt zich te vestigen of te overwinteren in het gebied. Daarnaast moet plasvorming zoveel mogelijk voorkomen worden (april-oktober) door hier zand op te leggen (dempen) of leeg te pompen.

Voorkomen vestigen oeverwaluw

De steile zandheuvelds in het zanddepot van perceel drie zijn een aantrekkelijke locatie voor de oeverwaluw om nesten te maken. Deze soort en het nest/broedlocatie is volgens de Wnb jaarrond beschermd bij zwaarwegende redenen (categorie 5; honkvast maar voldoende flexibel). Vestiging van deze soort op ontwikkelingslocaties dient te worden voorkomen door deze zandhopen te voorzien van flauwe hellingen (<45°) of de huidige zandhopen af te dekken met landbouwplastic.

7.2 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

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

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

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

Provincie Zuid Holland Verordening natuurbescherming Overijssel, provinciaalblad nummer 6788, 20 december 2016, Provincie Zuid-Holland, Den Haag

RAVON, 2016, Ravon no. 59, bijlage, Waarnemingenoverzicht 2016, RAVON, Nijmegen.

LievenseCSO Milieu B.V., 2018 Quickscan Natuurwetgeving. Exploitatiemaatschappij Maassluis B.V.. SLS003587.RAP001.Qsn, 9 januari 2018. LievenseCSO Milieu B.V. Bunnik.

Internetbronnen:

<https://www.pdok.nl/viewer>

<https://www.zuid-holland.nl/overons/feiten-cijfers/interactieve/>

<http://Synbiosys.alterra.nl>

www.telmee.nl

www.verspreidingsatlas.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. Significant 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 ontwortelen 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 ontwortelen 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

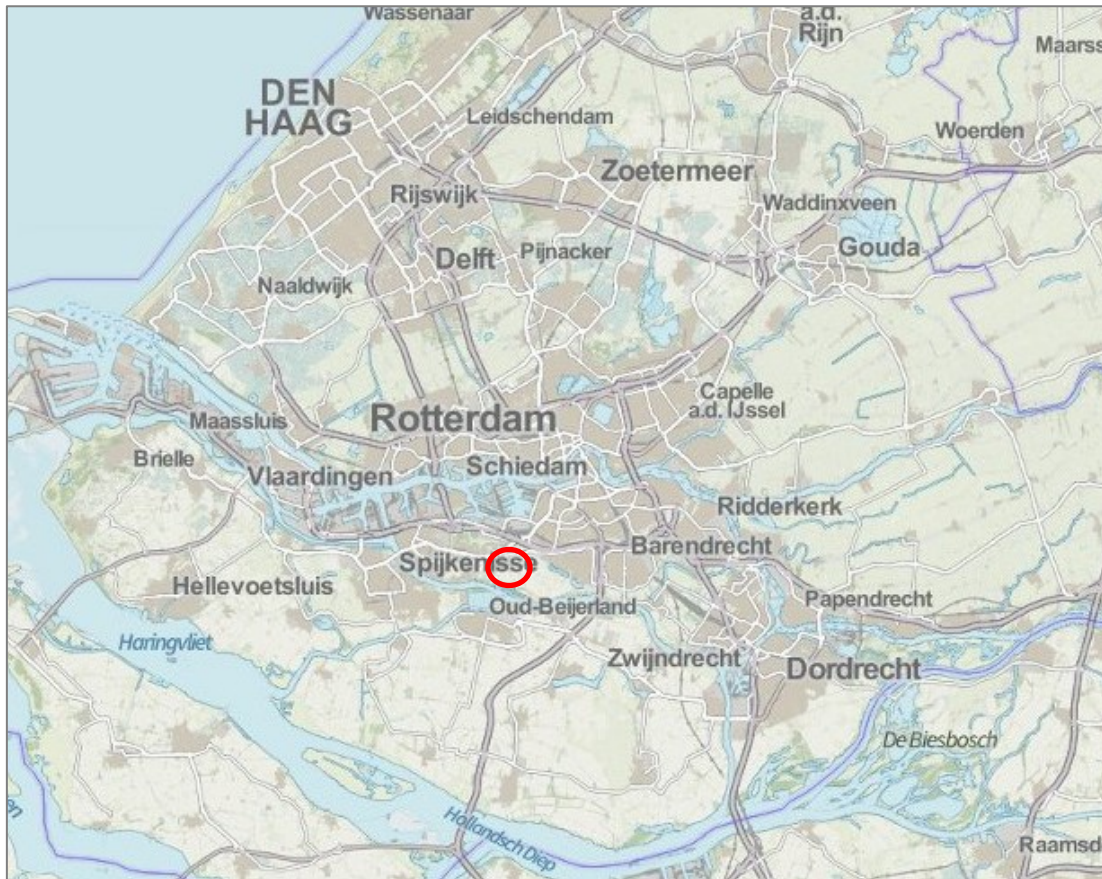
In de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' worden de volgende soorten aangegeven als categorie 5. Deze zijn buiten het broedseizoen niet beschermd.

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



Bijlage 4

Foto's actualisatie

Perceel 1



Perceel 2



Perceel 3

