

ACTUALISATIE ECOLOGISCHE QUICKSCAN

Locatie: Albrandswaardseweg te Poortugaal

Opdrachtgever: KuiperCompagnons B.V.
Van Nelleweg 3042
3044 BC ROTTERDAM

Contactpersoon: De heer R. Wegener

Telefoonnummer: +31 6 22 01 21 84

Uitgevoerd door: KP Adviseurs BV

Telefoonnummer: (0)348 47 80 50

Projectnummer: 210322-E01

Opgesteld door: Mevrouw K. van den Brink MSc.

Paraaf:



Versie: Definitief

Datum: 22 juli 2021

Bijlagen: 1. Overzichtstekening



wij zijn lid van het
Netwerk Groene Bureaus

SAMENVATTING

Op 16 juli 2021 is een actualisatie ecologische quickscan uitgevoerd aan de Albrandswaardseweg te Poortugaal.

Hieronder zijn de resultaten en conclusies van het onderzoek samengevat.

In onderstaand overzicht staan de soortgroepen waarvan vermoed wordt dat ze in het plangebied aanwezig (kunnen) zijn, door welk regime van de Wet natuurbescherming (Wnb) de (verwachte) soorten beschermd worden, of voor deze soorten een ontheffing op de Wnb moet worden aangevraagd als werkzaamheden uitgevoerd gaan worden en of nader onderzoek nodig is om een ontheffing te kunnen krijgen.

Soortgroep	Beschermd soorten verwacht?	Regime Wnb	Ontheffing verplicht?	Vervolgonderzoek?
Flora	Nee			Nee
Grondgebonden zoogdieren	Ja		Nee: vrijgestelde soorten	Nee
Vleermuizen	Nee			Nee
Broedvogels*	Algemeen	Ja	Niet-jaarrond beschermd	Nee
	Jaarrond beschermd	Nee		Nee
Reptielen	Nee			Nee
Amfibieën	Ja	Bijlage A	Nee: vrijgestelde soorten	Nee
Vissen	Nee			Nee
Overige fauna	Nee			Nee

* Het is niet mogelijk om een ontheffing te verkrijgen voor het beschadigen of vernielen van nesten waarop vogels aan het broeden zijn. Voorafgaand aan de werkzaamheden dient door middel van een broedvogelcontrole vastgesteld te worden dat er geen broedgevallen aanwezig zijn, of werkzaamheden dienen buiten het broedseizoen te starten. In gemeentelijke regelgeving kan vastgelegd zijn dat er niet gekapt mag worden in het broedseizoen.

Op basis van deze quickscan wordt geconcludeerd dat enkel niet beschermde soorten en soorten met een provinciale vrijstelling worden verwacht. Voor de Wet natuurbescherming is dus geen ontheffing benodigd.

Aangezien er geen noodzaak bestaat tot een nader onderzoek of een ontheffing op de Wet natuurbescherming, is deze quickscan voldoende om:

- te worden geaccepteerd als een voldoende dragend onderdeel van een goede ruimtelijke onderbouwing;
- te dienen als basis voor een ontheffing tijdelijke natuur, als het plangebied ten minste een jaar braak ligt;
- te dienen als basis voor een natuurrapportage in het kader van BREEAM-NL.

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied, het NNN (voorheen EHS) of een ecologische verbindingszone binnen het NNN. Gezien de afstand tot deze gebieden en het verschil in biotoop zijn effecten op het dichtstbijzijnde deel van het NNN niet aannemelijk. Het is dus niet nodig een procedure in verband met gebiedsbescherming in het kader van de Wet natuurbescherming of in het kader van provinciale regelingen voor het NNN te starten.

Wel wordt het uitvoeren van stikstofdepositie onderzoek aangeraden om te bepalen of er sprake is van een negatief effect op het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied.

INHOUDSOPGAVE

SAMENVATTING

1	INLEIDING	2
1.1	Aanleiding	2
1.2	Doelstelling	2
1.3	Opzet onderzoek	2
2	PLANGEBIED EN WERKZAAMHEDEN	3
2.1	Beschrijving plangebied en voorgenomen werkzaamheden	3
2.2	Ligging plangebied	3
3	WETGEVING	5
4	VOORONDERZOEK	7
5	VELDONDERZOEK	9
5.1	Omstandigheden	9
5.2	Foto's plangebied	9
6	RESULTATEN	11
6.1	Gebiedsbescherming	11
6.2	Soortenbescherming	11
7	CONCLUSIES	15
7.1	Gebiedsbescherming	15
7.2	Soortenbescherming	15
8	AANBEVELINGEN	17
8.1	Vervolg	17
8.2	Mitigatie en zorgplicht	17
9	VERANTWOORDING EN GELDIGHEID	19
9.1	Verantwoording	19
9.1	Geldigheidsduur	19

BIJLAGEN

1. Overzichtstekening

1 INLEIDING

In opdracht van KuiperCompagnons B.V. is door KP Adviseurs BV een actualisatie ecologische quickscan uitgevoerd ter plaatse van het plangebied aan de Albrandswaardseweg te Poortugaal.

1.1 Aanleiding

De aanleiding voor de uitgevoerde ecologische quickscan is de voorgenomen herontwikkeling van het plangebied.

1.2 Doelstelling

De doelstelling van deze quickscan is om de ecologische aspecten van de voorgenomen werkzaamheden te toetsen aan de vigerende natuurwetgeving. Met behulp van een quickscan wordt een uitspraak gedaan over de aanwezige en de te verwachten natuurwaarden in het plangebied alsmede de te verwachten effecten op deze natuurwaarden, door middel van een beperkte onderzoeksinspanning. Indien de natuurwaarden en/of de effecten niet goed kunnen worden ingeschat met de quickscan kan het noodzakelijk zijn een (uitgebreid) ecologisch onderzoek uit te (laten) voeren.

1.3 Opzet onderzoek

Een quickscan is een eenmalige scan van het plangebied, waarin wordt gekeken naar de te verwachten en de aanwezige (beschermd) soorten flora en fauna. Hiertoe wordt een bronnenonderzoek en een locatiebezoek uitgevoerd. Er wordt geen volledig ecologisch onderzoek uitgevoerd, maar een beeld geschetst van de aanwezige en te verwachten natuurwaarden.

2 PLANGEBIED EN WERKZAAMHEDEN

2.1 Beschrijving plangebied en voorgenomen werkzaamheden

Het plangebied (zie bijlage 1) betreft een weiland rondom een woning aan de Albrandswaardseweg 120 te Poortugaal. De weilanden worden deels door paarden gebruik om te grazen. Op een deel van de weilanden zal bebouwing worden geplaatst.

2.2 Ligging plangebied

Via de website van de Provincie Zuid-Holland zijn webkaarten¹ beschikbaar met onder andere de locaties van beschermde natuurgebieden, zoals Natura 2000-gebieden en het Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen Ecologische Hoofdstructuur; EHS). Uit deze kaarten blijkt dat het plangebied ongeveer 500 meter van een Natura 2000-gebied ligt en een kleine 200 meter van een NNN gebied.

¹ <https://pzh.maps.arcgis.com/home/index.html>



Figuur 1: kaart met daarop het plangebied (aangegeven in de rode cirkel) en de dichtstbijzijnde Natura 2000- (boven, aangegeven in donkerder blauw rechts onderin) en NNN gebieden (onder, aangegeven in donkerder groen rechts).

Het plangebied behoort niet tot een gemeentelijke ecologische structuur. Het plangebied maakt eveneens geen deel uit van Habitat- of Vogelrichtlijngebied (Natura 2000).

3 WETGEVING

Op 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) van kracht geworden. Deze wet vervangt drie wetten: de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet. De Wnb betreft dus de bescherming van soorten en gebieden, maar ook de instandhouding van bossen.

Met het invoeren van de Wnb is de bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen bij ruimtelijke ingrepen bij de provincies komen te liggen. Via provinciale regelgeving waren de provincies reeds het bevoegd gezag voor het Natuurnetwerk Nederland (hierna: NNN; voorheen EHS/ Ecologische Hoofdstructuur).

Per 1 januari 2017 zijn de provincies dus het bevoegd gezag voor natuurbescherming en zijn zij verantwoordelijk voor: de toetsing van werkzaamheden en activiteiten met effecten op het NNN en de Natura 2000-gebieden (gebiedsbescherming), planten en dieren (soortenbescherming) en bossen. Alleen bij ruimtelijke ingrepen met grote nationale belangen is het Rijk het bevoegd gezag.

Alle in het wild levende inheemse plant- en diersoorten zijn via de Wnb beschermd via een algemene zorgplicht. Een groot aantal soorten kent bovendien een extra beschermingsregime. In principe moet alleen een ontheffing worden aangevraagd voor werkzaamheden met negatieve effecten op soorten met een extra beschermingsregime. Voor enkele soorten is het echter mogelijk om met een door het Rijk (ministerie van EZ) goedgekeurde gedragscode te werken. Tevens gelden extra regelingen die verschillen per provincie, zoals vrijstellingsregelingen voor enkele soorten.

Bij de Wnb is de bescherming van soorten² verdeeld in drie regimes:

- Europese bescherming, voortvloeiend uit de Vogelrichtlijn.
Dit betreft alle inheemse broedvogels;
- Europese bescherming, namelijk Habitatrichtlijn-soorten en soorten van de verdragen van Bern & Bonn (hierna: HR+B&B).
Dit betreft onder andere alle vleermuissoorten en de rugstreeppad;
- Nationaal beschermde soorten, de zogenaamde 'andere soorten' in bijlagen A en B bij de Wet natuurbescherming (hierna: Bijlage A+B). Bijlage A betreft in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers. Bijlage B betreft vaatplanten.

Voor de nationaal beschermde soorten geldt een minder strenge bescherming dan voor de Europees beschermde soorten.

Voor (mogelijke) schade aan broedende vogels kan geen ontheffing worden aangevraagd. Werkzaamheden waarbij broedvogels worden aangetast mogen daarom niet worden uitgevoerd. Het ministerie van EZ hanteert geen vaste grensdata voor het vogelbroedseizoen; van belang is of de werkzaamheden een broedgeval verstoren of vernietigen.

² Zie ook de brochure 'Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen', deze is beschikbaar via:
http://www.natuurindegemeente.nl/aandeslagmetdenatuurwet/wp-content/uploads/2016/12/Soortenbescherming_bij_ruimtelijke_ingrepen_1.3_15122016.pdf

Van een aantal vogelsoorten is (de functionaliteit van) het nest jaarrond beschermd. Het vernietigen van het nest en/of de directe omgeving is daarom het hele jaar verboden. Na een specifiek onderzoek kan echter wel een ontheffing voor het vernietigen van de jaarrond beschermde nestlocatie worden aangevraagd.

De jaarrond beschermde soorten zijn in vijf verschillende categorieën ingedeeld: buiten het broedseizoen in gebruik (categorie 1), koloniebroeders (categorie 2), honkvast (categorie 3), jaarlijks hetzelfde nest (categorie 4) en indien ecologisch gezien noodzakelijk (categorie 5)³.

³ Deze categorieën van jaarrond beschermde vogelsoorten zijn overgenomen uit de Flora- en faunawet: <https://mijn.rvo.nl/documents/20448/98667/Lijst+jaarrond+beschermde+vogelnesten/8c628143-438c-4d87-aef9-eeae6a4b7843>

4 VOORONDERZOEK

De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) bevat op soortniveau informatie van waarnemingen die ingevoerd zijn op websites zoals www.waarneming.nl en www.telmee.nl alsmede verspreidingsgegevens van gegevensbeherende instanties zoals SOVON, RAVON en FLORON. Via www.quickscanhulp.nl kan op projectniveau data uit de NDFF worden verkregen. Zodoende wordt een eerste indruk verkregen van soorten die in het plangebied of de omgeving hiervan aanwezig zijn. Ten behoeve van de inschatting of bepaalde beschermde soorten in het plangebied aanwezig kunnen zijn, worden in onderstaande tabel soorten opgesomd waarvan waarnemingen zijn aangegeven binnen een straal van 5 kilometer om het plangebied⁴. Voor vleermuizen wordt een straal van 25 kilometer aangehouden. In het overzicht worden alleen Bijlage A+B- en HR+B&B -soorten weergegeven en vogelsoorten van categorie 1 t/m 4 van de Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten⁵.

De waargenomen beschermde soorten zijn in onderstaand overzicht per soortgroep vermeld.

Flora	
HR+B&B	-
Bijlage B	akkerboterbloem, akkerdoornzaad, brede wolfsmelk, dreps, glad biggenkruid, groot spiegelklokje, kleine wolfsmelk, kruiptijm, muurbloem, naaldenkervel, ruw parelzaad, schubvaren, smalle raai, stijve wolfsmelk, wilde ridderspoor, wilde weit, wolfskers
Grondgebonden zoogdieren	
HR+B&B	bever, noordse woelmuis
Bijlage A	egel*, gewone zeehond, haas*, konijn*, rosse woelmuis*, wezel*, bunzing*, steenmarter, hermelijn*
Vleermuizen	
HR+B&B	gewone dwergvleermuis, kleine dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger, tweekleurige vleermuis, baardvleermuis, brandts vleermuis, gewone grootoorvleermuis, grijze grootoorvleermuis, rosse vleermuis
Vogels	
Categorie 1	steenuil
Categorie 2	gierzwaluw, huismus, roek
Categorie 3	grote gele kwikstaart, kerkuil, ooievaar, slechtvalk
Categorie 4	boomvalk, buizerd, havik, ransuil, sperwer, wespendif, zwarte wouw
Amfibieën	
HR+B&B	-
Bijlage A	alpenwatersalamander, bastaardkikker*
Reptielen	
HR+B&B	-
Bijlage A	-

⁴ © NDFF - quickscanhulp.nl, geraadpleegd op 14 juli 2021

⁵ <https://mijn.rvo.nl/documents/20448/98667/Lijst+jaarrond+beschermde+vogelnesten/8c628143-438c-4d87-aef9-eeae6a4b7843>

Vissen	
HR+B&B	-
Bijlage A	-
Overige fauna	
HR+B&B	rivierrombout, gevlekte witsnuitlibel, platte schijfhoren
Bijlage A	grote vos

* vrijgestelde soorten

Bij het eventueel ontbreken van waarnemingen van een soort in het vooronderzoek geldt het volgende: dit kan betekenen dat de soort niet aanwezig is, maar ook dat nog geen onderzoek is gedaan. Tevens kunnen gegevens in het bronnenonderzoek verouderd zijn, aangezien waarnemingen van beschermde soorten slechts drie jaar geldig zijn. Het vooronderzoek kan derhalve enkel worden gebruikt om een indruk van het plangebied en de omgeving te verkrijgen voorafgaand aan het veldbezoek.

5 VELDONDERZOEK

Op 16 juli 2021 is een veldinventarisatie uitgevoerd. Tijdens de inventarisatie is het plangebied geobserveerd en doorkruist om een goed beeld te kunnen vormen van de (mogelijk) aanwezige flora en fauna. De veldinventarisatie is uitgevoerd door een deskundige⁶ van KP Adviseurs BV.

5.1 Omstandigheden

In onderstaand overzicht zijn de datum en omstandigheden zoals tijdens het locatiebezoek weergegeven.

Datum	Activiteit(en)	Weersomstandigheden	Uitvoerende(n)	Opmerkingen
16 juli 2021	Veldbezoek quicksan	Temperatuur 18 °C Bewolkt 0,0 mm neerslag	K. van den Brink MSc. A. Brinkman	-

5.2 Foto's plangebied

In bijlage 1 is een overzichtstekening van het plangebied weergegeven, hieronder wordt middels enkele foto's een indruk gegeven van het plangebied.

	
Foto 1: Zuidelijk weiland dit betreft enkel (kort) grasland en wordt in gebruik genomen als paardenweide.	Foto 2: Eén van de sloten gelegen langs het zuidelijk weiland.

⁶ Deskundig conform de eisen van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland/het Ministerie van Economische Zaken, te raadplegen via <https://www.rvo.nl/onderwerpen/agrarisch-ondernemen/beschermde-planten-dieren-en-natuur/ruimtelijke-ingrepen/ontheffing-vrijstelling/ecologisch-deskundige>



Foto 3: Noordelijk weiland is ruig begroeid met algemeen voorkomende plantensoorten. De sloot aan de noordzijde is begroeid met riet.



Foto 4: Ruigte begroeiing noordelijk weiland.

6 RESULTATEN

6.1 Gebiedsbescherming

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied, het NNN of een (gemeentelijke) verbindingzone. De lijnvormige structuren (sloten) in de omgeving van het plangebied, die dieren kunnen gebruiken als ecologische verbinding, blijven bij de werkzaamheden intact. Effecten van de werkzaamheden in het plangebied op de beschermde natuurgebieden zijn met deze afstand tot de gebieden niet te verwachten.

6.2 Soortenbescherming

Tijdens het locatiebezoek zijn de aanwezige soorten geïnventariseerd. Gedurende de inventarisatie zijn geen verblijfsmogelijkheden voor beschermde soorten vastgesteld.

Per soortgroep zijn hieronder de waarnemingen en verwachtingen op basis van habitatkenmerken en het bronnenonderzoek weergegeven.

Flora	
Algemeen	In het plangebied zijn alleen algemene plantensoorten aangetroffen zoals niet-beschermde grassen, kruipende boterbloem, madelief, witte klaver, rode klaver. Uit het vooronderzoek kwam een aantal beschermde flora naar voren die in de omgeving van het plangebied voorkomt. De aanwezigheid van deze soorten uit het vooronderzoek kunnen echter worden uitgesloten door het ontbreken van het benodigde biotoop en substraat.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Bijlage B	Geen
Nader onderzoek?	Nee

Zoogdieren	
Algemeen	Het plangebied is plaatselijk geschikt voor beschermde kleine zoogdieren, zoals verschillende muizensoorten, konijn, mol en egel. Deze soorten zijn in de provincie echter vrijgesteld van ontheffing. Daarnaast wordt één van de weilanden intensief gebruikt als paardenweide en zijn er geen muizen-, konijnenholen of molshopen aangetroffen. Uit het vooronderzoek kwam een aantal beschermde soorten naar voren die in de omgeving van het plangebied voorkomen. De aanwezigheid van deze soorten kan echter worden uitgesloten, omdat er geen geschikt habitat aanwezig is voor bever, noordse woelmuis of steenmarter.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen

Bijlage A	egel, konijn
Nader onderzoek?	Nee

Vleermuizen	
Algemeen	Het plangebied is beoordeeld op basis van biotoopkenmerken en bronnenonderzoek. In het plangebied staan geen gebouwen en zijn geen bomen met holtes of scheuren in de bast aanwezig. Verblijfplaatsen van vleermuizen kunnen hiermee worden uitgesloten. Het plangebied kan incidenteel gebruikt worden als foerageergebied, maar gelet op het feit dat er in de directe omgeving voldoende alternatief aanwezig is wordt niet verwacht dat het om essentieel foerageergebied gaat. Langs het plangebied zijn wel lijnvormige structuren aanwezig in de vorm van sloten. De sloten kunnen in gebruik genomen worden als vliegroutes. Omdat er in de directe omgeving voldoende alternatief aanwezig is in de vorm van bomenrijen en sloten, wordt niet verwacht dat het om essentiële vliegroutes gaat. Buiten het plangebied, ter plaatse van huisnummer 120, staan wel enkele gebouwen die in potentie gebruikt kunnen worden als verblijfplaats. Aan deze gebouwen zullen echter geen werkzaamheden plaatsvinden. Hierdoor is nader onderzoek naar verblijfplaatsen, vliegroutes van en foerageergebieden van vleermuizen niet benodigd.
Verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Nader onderzoek?	Nee

Vogels	
Algemeen	Tijdens de inventarisatie zijn in het plangebied enkele vogels aangetroffen, die mogelijk ook in het plangebied broeden. Dit betreffen enkel algemene vogelsoorten zoals ekster, koolmees, merel en vink. In de sloten rondom de percelen zijn enkele wilde eenden waargenomen. Het is niet uitgesloten dat deze zullen broeden binnen of langs het plangebied. In en net buiten het plangebied zijn geen huismussen waargenomen. Vaste verblijfplaatsen van huismussen kunnen worden uitgesloten doordat er te weinig begroeiing is in het plangebied voor nesten van de huismus.

	In het plangebied is geen bebouwing aanwezig. Geschikte nestlocaties voor gierzwaluw zijn hiermee uit te sluiten. In de bebouwing ter plaatse van huisnummer 120 (woonhuis en stal) zijn nestlocaties voor gebouwbewonende broedvogels niet uit te sluiten, maar hier zullen geen werkzaamheden plaatsvinden. Door het ontbreken van bomen kunnen jaarrond beschermde nesten van roofvogels en uilen worden uitgesloten. Overige beschermde broedvogels zijn tevens uit te sluiten in verband met het gebrek aan geschikte broedlocaties. Hierdoor is nader onderzoek naar jaarrond beschermde nesten van broedvogels niet benodigd.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
Categorie 1	Geen
Categorie 2	Geen
Categorie 3	Geen
Categorie 4	Geen
Nader onderzoek?	Nee

Reptielen	
Algemeen	Tijdens de inventarisatie zijn geen reptielen aangetroffen. In het plangebied zijn geen hoopjes bladeren of takken aangetroffen. Ook zijn er geen andere geschikte schuilplaatsen aangetroffen voor reptielen. Gezien de locatie en het gebrek aan schuilplaatsen en groen worden beschermde reptielen niet verwacht. Nader onderzoek naar reptielen is niet benodigd.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Bijlage A	Geen
Nader onderzoek?	Nee

Amfibieën	
Algemeen	Tijdens de inventarisatie zijn geen amfibieën aangetroffen. De watergangen rond het plangebied zijn in potentie geschikt als leef- en voortplantingsgebied voor algemene amfibieënsoorten, zoals bruine en groene kikkersoorten en gewone pad. Vanuit het bronnenonderzoek wordt de kamsalamander verwacht. Er is echter geen stabiel habitat met bijvoorbeeld blijvende plassen of opgaand hout aanwezig. De kamsalamander kan derhalve worden uitgesloten in het plangebied. Nader onderzoek naar amfibieën is niet benodigd.

Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Bijlage A	bastaardkikker (middelste groene kikker)
Nader onderzoek?	Nee

Vissen	
Algemeen	Het plangebied is niet actief bemonsterd op aanwezige vissoorten. Enkele algemene vissoorten kunnen in de watergang voorkomen. Gezien de habitatkenmerken kan de aanwezigheid van beschermde soorten worden uitgesloten. Er zijn geen werkzaamheden gepland binnen de watergangen, waardoor nader onderzoek naar beschermde vissen niet benodigd is.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Bijlage A	Geen
Nader onderzoek?	Nee

Overige fauna	
Algemeen	Tijdens de inventarisatie zijn enkele algemene insectensoorten waargenomen. Gezien de ligging van het plangebied en het ontbreken van soortspecifieke waardplanten en wateroppervlaktes kunnen beschermde insectensoorten, zoals de rivierrombout, grote vos en gevlekte witsnuitlibel in het plangebied worden uitgesloten. Nader onderzoek naar beschermde ongewervelden is niet benodigd.
Waargenomen en verwachte beschermde soorten	
HR+B&B	Geen
Bijlage A	Geen
Nader onderzoek?	Nee

7 CONCLUSIES

7.1 Gebiedsbescherming

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000-gebied, het NNN (voorheen EHS) of een ecologische verbindingszone binnen het NNN. Gezien de afstand tot deze gebieden en het verschil in biotoop zijn effecten op de dichtstbijzijnde deel van het NNN niet aannemelijk. Het is dus niet nodig een procedure in verband met gebiedsbescherming in het kader van de Wet natuurbescherming of in het kader van provinciale regelingen voor het NNN te starten.

Omdat er geen drempelwaarde of een minimale afstand tot een Natura 2000-gebied bestaat voor de toename van stikstofdepositie, wordt het aangeraden om een stikstofdepositie-onderzoek uit te (laten) voeren.

7.2 Soortenbescherming

In onderstaand overzicht zijn de resultaten en conclusies van het onderzoek samengevat. Vervolgstappen worden in het volgende hoofdstuk uitgelegd.

Tabel 1: een overzicht van de soortgroepen waarvan vermoed wordt dat ze in het plangebied aanwezig (kunnen) zijn, door welk regime van de Wet natuurbescherming (Wnb) de (verwachte) soorten beschermd worden, of voor deze soorten een ontheffing op de Wnb moet worden aangevraagd als werkzaamheden uitgevoerd gaan worden en of nader onderzoek nodig is om een ontheffing te kunnen krijgen.

Soortgroep		Beschermde soorten verwacht?	Regime Wnb	Ontheffing verplicht?	Vervolgonderzoek?
Flora		Nee			Nee
Grondgebonden zoogdieren		Ja		Nee: vrijgestelde soorten	Nee
Vleermuizen		Nee			Nee
Broedvogels*	Algemeen	Ja	Niet-jaarrond beschermd	Niet mogelijk	Nee
	Jaarrond beschermd	Nee			Nee
Reptielen		Nee			Nee
Amfibieën		Ja	Bijlage A	Nee: vrijgestelde soorten	Nee
Vissen		Nee			Nee
Overige fauna		Nee			Nee

Op basis van deze quickscan wordt geconcludeerd dat er geen beschermde soorten of enkel soorten met een provinciale vrijstelling worden verwacht. Voor de Wet natuurbescherming is dus geen ontheffing benodigd.

Aangezien geen noodzaak bestaat tot een nader onderzoek of een ontheffing op de Wet natuurbescherming, is deze quickscan voldoende om:

- te worden geaccepteerd als een voldoende dragend onderdeel van een goede ruimtelijke onderbouwing;
- te dienen als basis voor een ontheffing tijdelijke natuur, als het plangebied minstens een jaar braak ligt;
- te dienen als basis voor een natuurrapportage in het kader van BREEAM-NL.

8 AANBEVELINGEN

8.1 Vervolg

De resultaten van de actualisatie ecologische quickscan komen overeen met die van de quickscan in 2016. In het plangebied is geen nader ecologisch onderzoek benodigd. Wel dient er bij buitenwerkzaamheden rekening te worden gehouden met de algehele zorgplicht en het broedseizoen.

Aangeraden wordt om (naast het nader ecologisch onderzoek) ook een stikstofdepositie-onderzoek uit te (laten) voeren om mogelijke effecten op de dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden te bepalen.

8.2 Mitigatie en zorgplicht

Bij buitenwerkzaamheden dient in alle gevallen rekening te worden gehouden met de mogelijke aanwezigheid van flora en fauna. Naast de regelingen omtrent (streng) beschermde soorten, is in de Wet natuurbescherming ook een algehele zorgplicht opgenomen. De zorgplicht geldt te allen tijde en voor alle flora en fauna, ongeacht eventuele beschermingsstatus en verkregen ontheffingen. De zorgplicht stelt dat 'iedereen, indien redelijkerwijs mogelijk, voldoende zorg in acht moet nemen voor alle planten en dieren en hun leefomgeving'. Onderdeel hiervan is het zo veel mogelijk vermijden en beperken van schade aan de te beschermen natuurwaarden (mitigatie), waardoor de noodzaak tot compenserende maatregelen zoveel mogelijk wordt verkleind.

De volgende maatregelen worden in het kader van mitigatie en zorgplicht aangeraden:

- Werkzaamheden vanaf één kant aanvangen.
- Indien kappen of rooien van bomen, heggen en struiken nodig is, moet dit voorafgaand aan overige werkzaamheden en buiten het vogelbroedseizoen (indicatie: half maart tot half juli) gedaan worden.
 - Anders moeten het plangebied en directe omgeving voorafgaand aan de werkzaamheden gecontroleerd worden op broedende vogels.
- Oppervlaktewater niet dempen voordat duidelijk is dat er geen amfibieën en/of vissen in aanwezig zijn.
 - Werk aan oppervlaktewater na de winterrust van amfibieën en vissen uitvoeren (niet in de periode november t/m februari en niet bij een watertemperatuur onder 10°C).
- De werkzaamheden tussen zonsopgang en zonsondergang plaats laten vinden.
- Het gebruik van licht op het terrein na zonsondergang zo veel mogelijk beperken.
 - Indien het gebruik van licht na zonsondergang onvermijdelijk is, gebruik maken van gerichte lichtbronnen (afschermen aan de boven- en achterzijde).
- Het ontstaan van plassen zoveel mogelijk tegengaan, om te voorkomen dat amfibieën en reptielen het plangebied koloniseren.
 - Eventueel ondiepe plassen creëren op een naastgelegen locatie zodat juist deze plassen gekoloniseerd worden in plaats van het plangebied.

- Tijdens de werkzaamheden alert zijn op de aanwezigheid van (beschermde) dieren op het terrein en deze de ruimte en tijd geven om te vluchten.
 - Indien nodig de dieren voorzichtig van het terrein verjagen.
- Waar nodig de hulp van een deskundige inschakelen.
- Indien het beschermde soorten betreft, altijd het advies van een deskundige inwinnen.

9 VERANTWOORDING EN GELDIGHEID

9.1 Verantwoording

KP Adviseurs BV is een onafhankelijk adviesbureau en verklaart hierbij geen financiële of juridische belangen te hebben bij de uitkomst van het uitgevoerde onderzoek.

Dit document is gebaseerd op een grote mate van kennis en ervaring binnen KP Adviseurs BV. Ondanks de zorgvuldigheid waarmee het veldwerk is uitgevoerd, is KP Adviseurs BV niet verantwoordelijk voor eventuele afwijkingen en voor de eventuele gevolgen daarvan.

Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming van KP Adviseurs BV anders dan in zijn geheel (met inbegrip van bijlagen) te reproduceren.

9.1 Geldigheidsduur

In het kader van de Wet natuurbescherming mogen onderzoeksgegevens van beschermde soorten maximaal 3 jaar oud zijn, onder voorwaarde dat er in deze periode weinig of geen ruimtelijke of kwalitatieve veranderingen zijn opgetreden. In gebieden waar dergelijke veranderingen wel plaats hebben gevonden, moeten de gegevens recenter zijn.

BIJLAGE 1

OVERZICHTSTEKENING

