

Ecologische
quicksan

Alsjeblieft!
Jouw rapport,
zonder
omwegen.



Zonder gedoe.



BAECX

Bodem & Asbest & Ecologie

Locatie: Heegderweg te Uddel

sectie A, perceelnummers 8148, 8149, 8150, 8151 en 8153
kadastrale gemeente APD01



Titelblad

Locatie	
ADRES:	Heegderweg (tussen 20 en 28)
POSTCODE:	3888 MD
PLAATS:	Uddel
KADASTRALE GEGEVENS:	sectie A perceelnummers 8148, 8149, 8150, 8151 en 8153 kadastrale gemeente APD01
Opdrachtgever	
NAAM:	Van Westreenen B.V.
ADRES:	Scherpenzeelseweg 11
POSTCODE:	6741 LX
PLAATS:	Lunteren
TELEFOONNUMMER:	0342-474255
CONTACTPERSOON:	Dhr. A.P. Stam
E-MAILADRES:	info@vanwestreenen.nl
Contactpersoon locatie	
NAAM:	Dhr. A.P. Stam
TELEFOONNUMMER:	06-30303691
E-MAILADRES:	stam@vanwestreenen.nl
Uitvoering	
NAAM:	Baecx B.V.
VELDWERKER:	Dhr. S.P.M. (Matthijs) Bax en dhr. A. (Arjan) Fraanje
DATUM:	22 december 2022
Project	
PROJECTNUMMER:	P220982-01
PROJECTLEIDER:	Dhr. J. (Jasper) Smits
PROJECTMEDEWERKER:	Mevr. J. (Jaëlla) Thomassen

Versiebeheer

Het geldige rapport is degene met het hoogste versienummer. Eerdere versies met lager(e) versienummer(s) komen met de komst van een opvolgend versienummer te vervallen. Hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Versienummer	Autorisatiedatum	Wijzigingen
1	9 januari 2023	Geen; eerste uitgifte
2	9 januari 2023	Perceelnummers aangepast.
3	11 september 2023	Op verzoek van bevoegd gezag de rapportage aangepast en aangevuld met potentieel beschermde flora en fauna soorten.

Inhoud

	Pagina
Samenvatting	4
1. Inleiding	6
2. Verantwoording	6
2.1 Aanleiding	6
2.2 Doelstelling	6
3. Vooronderzoek	7
3.1 Plangebied	7
3.2 Beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN)	8
3.3 Nationale Databank Flora en Fauna	9
4. Veldwerk	11
4.1 Veldbezoek	11
4.2 Waarnemingen beschermde Flora	11
4.3 Waarnemingen beschermde Fauna	11
4.4 Overige waarnemingen	14
Conclusies en aanbevelingen	15

Bijlagen

- A. Foto's
- B. Tekening
- C. Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten
- D. Vrijstelling per provincie
- E. Wet- en regelgeving

Samenvatting

In opdracht van Van Westreenen B.V. is een ecologische quickscan uitgevoerd op de locatie Heegderweg (tussen huisnummer 20 en 28) te Uddel. De aanleiding is de voorgenomen realisatie van woningen.

Deze rapportage geeft een eerste inschatting van mogelijke effecten op gebieden en op potentieel aanwezige beschermde flora en fauna.

Aan de hand van het vooronderzoek en het veldwerk concludeert en adviseert Baecx B.V. het volgende:

Flora

Steenbraam

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de steenbraam. Het plangebied is potentieel niet geschikt als habitat voor de steenbraam.

Stijve wolfsmelk

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de stijve wolfsmelk. Het plangebied is potentieel niet geschikt als habitat voor de stijve wolfsmelk.

Drijvende waterweegbree

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de drijvende waterweegbree. Het plangebied is niet potentieel geschikt als habitat voor de drijvende waterweegbree of geschikt oppervlaktewater.

Fauna

Bospareldoervlinder

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de bospareldoervlinder. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de bospareldoervlinder.

Adder

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de adder. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de adder.

Hazelworm

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de hazelworm. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de hazelworm.

Levendbarende hagedis

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de levendbarende hagedis. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de levendbarende hagedis.

Eekhoorn

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van eekhoorns en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet potentieel geschikt als habitat voor eekhoorns.

Gladde slang

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van gladde slangen en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de gladde slang.

Zandhagedis

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van zandhagedissen en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de zandhagedis.

Bij het toepassen van Natuurinclusief ontwerp in de nieuwbouw en de inrichting van het terrein kan dat mogelijk een versterkend effect genereren op de lokale Flora en Fauna.

Te allen tijde is de zorgplicht van toepassing. Versturende werkzaamheden dienen zo beperkt mogelijk gehouden te worden. Zodra er ook werkzaamheden buiten de reikwijdte van dit onderzoek plaatsvinden, dient een aanvullende quickscan uitgevoerd te worden.

1. Inleiding

Initiatiefnemers zijn wettelijk verplicht om voorgaand aan het uitvoeren van een ingreep onderzoek te laten doen naar de mogelijke effecten op beschermde flora en fauna en beschermde gebieden (Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland (NNN)). Bovendien is het in sommige gevallen verplicht melding te doen van het kappen van houtopstanden. Daarnaast dient er mogelijk een ontheffing of vergunning aangevraagd te worden bij het bevoegd gezag via de Omgevingsvergunning of rechtstreeks bij de provincie.

2. Verantwoording

2.1 Aanleiding

In opdracht van Van Westreenen B.V. is een ecologische quickscan uitgevoerd op de locatie Heegderweg (tussen huisnummer 20 en 28) te Uddel. De aanleiding is de voorgenomen realisatie van woningen.

2.2 Doelstelling

Deze rapportage geeft een eerste inschatting van mogelijke effecten op gebieden en op potentieel aanwezige beschermde flora en fauna. Indien (negatieve) effecten op beschermde gebieden en beschermde soorten aanwezig zijn en/of de aanwezigheid hiervan niet afdoende kan worden aangetoond of uitgesloten, is nader onderzoek noodzakelijk.

Het doel van de ecologische quickscan is het in kaart brengen van de te verwachten effecten op beschermde gebieden en soorten in de directe omgeving van het plangebied. De quickscan betreft geen gerichte inventarisatie van soorten. De volgende vragen dienen beantwoord te worden:

- Welke beschermde natuurwaarden en flora en fauna zijn in het plangebied aanwezig of te verwachten?
- Heeft de ingreep mogelijk effecten op de potentieel aanwezige natuurwaarden? Zo ja, welke effecten zijn dit?
- Houden deze effecten mogelijk een overtreding van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming in?
- Welke mogelijkheden zijn er om deze negatieve effecten te minimaliseren of te voorkomen?
- Is nader onderzoek noodzakelijk?
- Is ontheffing of vergunning van de Wet natuurbescherming noodzakelijk?

3. Vooronderzoek

3.1 Plangebied

De locatie is gesitueerd in Uddel en gelegen op het perceel kadastraal bekend als APD01 A 8148, 8149, 8150, 8151 en 8153. De oppervlakte van het plangebied bedraagt circa 2382 m².

Het plangebied bestaat uit:

- Aan de noordzijde weg, bomen en weiland;
- Aan de oostzijde woningen, bomen en weiland;
- Aan de zuidzijde bomen en weiland;
- Aan de westzijde woningen.



Afbakening plangebied

3.2 Beschermde gebieden (Natura 2000 en NNN)

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied of in een NNN-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied t.o.v. het plangebied is 'Veluwe'. Dit Natura 2000-gebied ligt op circa 270 meter afstand ten oosten van het plangebied. Beschermde NNN-gebied, 'Soerensesteeg', ligt op circa 75 meter afstand ten zuiden van het plangebied.

In de bestaande situatie zijn diverse menselijke invloeden aanwezig in de zone tussen het plangebied en beschermde Natura 2000 en/of NNN gebieden. Het betreft agrarisch gebied. Als gevolg van de bestaande situatie zullen de voorgenomen werkzaamheden aannemelijk géén verdere negatieve effecten opleveren zoals geluids- en visuele verstoringen. De afstand tussen het plangebied en de beschermde gebieden is hiervoor te groot.

De werkzaamheden zullen naar verwachting geen invloed hebben op beschermde natuurgebieden. Overtreding van de Wet natuurbescherming t.o.v. Natura 2000 en/of NNN is niet aan de orde.

3.3 Nationale Databank Flora en Fauna

Met behulp van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is een lijst gemaakt van beschermde soorten die mogelijk aanwezig kunnen zijn in en rondom het plangebied. In onderstaande tabel is weergegeven welke beschermde soorten en welke functies rondom het plangebied aanwezig kunnen zijn. Tijdens het veldwerk dient beoordeeld te worden of deze soorten ook daadwerkelijk (in potentie) aanwezig zijn.

FLORA FAUNA CHECK			
Soort	Beschermingsregime	Functie	Protocol
Franjestaart	Habitatrichtlijn	essentieel foerageergebied (bomen)	mogelijk aanwezig
Gewone dwergvleermuis	Habitatrichtlijn	vliegroute (bomen) essentieel foerageergebied (bomen) zomerverblijfplaats in boom paarverblijfplaats in boom winterverblijfplaats in boom	mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig
Gewone grootoorvleermuis	Habitatrichtlijn	essentieel foerageergebied (bomen)	mogelijk aanwezig
Kleine dwergvleermuis	Habitatrichtlijn	vliegroute (bomen) essentieel foerageergebied (bomen) zomerverblijfplaats in boom paarverblijfplaats in boom winterverblijfplaats in boom	mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig
Laatvlieger	Habitatrichtlijn	vliegroute (bomen)	mogelijk aanwezig
Ruige dwergvleermuis	Habitatrichtlijn	vliegroute (bomen) essentieel foerageergebied (bomen) zomerverblijfplaats in boom paarverblijfplaats in boom winterverblijfplaats in boom	mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig mogelijk aanwezig
Watervleermuis	Habitatrichtlijn	essentieel foerageergebied (bomen)	mogelijk aanwezig
Gierzwaluw	Vogelrichtlijn	nestlocatie	mogelijk aanwezig
Huismus	Vogelrichtlijn	nestlocatie	mogelijk aanwezig
Steenbraam	Wet natuurbescherming (andere soorten)	groeiplaats	mogelijk aanwezig
Stijve wolfsmelk	Wet natuurbescherming (andere soorten)	groeiplaats	mogelijk aanwezig
Bosparelmoevlinder	Wet natuurbescherming (andere soorten)	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig
Adder	Wet natuurbescherming (andere soorten)	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig
Hazelworm	Wet natuurbescherming (andere soorten)	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig

Levendbarende hagedis	Wet natuurbescherming (andere soorten)	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig
Eekhoorn	Wet natuurbescherming (andere soorten)	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig
Drijvende waterweegbree	Habitatrichtlijn	groeiplaats	mogelijk aanwezig
Gladde slang	Habitatrichtlijn	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig
Zandhagedis	Habitatrichtlijn	functioneel leefgebied	mogelijk aanwezig

4. Veldwerk

4.1 Veldbezoek

Op 22 december 2022 is het plangebied bezocht door dhr. S.P.M. (Matthijs) Bax en dhr. A. (Arjan) Fraanje. Tijdens het veldbezoek is het plangebied en de directe omgeving daarvan geïnventariseerd op de aanwezigheid van ruimtelijk structuren en habitats. In algemene zin wordt bij het veldwerk gebruik gemaakt van een verrekijker, zaklamp, endoscoop en mobiel met fotocamera en NDFF-invoerportaal (Nationale Databank Flora en Fauna).

De weersomstandigheden waren als volgt: 7 °C, bewolkt, geen neerslag.

Opgemerkt dient te worden dat het veldbezoek een momentopname betreft.

De volgende beschermde soorten die op basis van het vooronderzoek mogelijk aanwezig zouden kunnen zijn in en rondom het plangebied zijn tijdens het veldbezoek nader onderzocht en in de volgende paragrafen aanvullend beschreven.

4.2 Waarnemingen beschermde Flora

Steenbraam

Volgens FLORON Verspreidingsatlas Vaatplanten komt de Steenbraam voor in het zuidoosten van de provincie Groningen.

Er zijn geen geschikte verblijfsplaatsen en/of waarnemingen gedaan van de steenbraam binnen het plangebied.

Stijve wolfsmelk

Volgens FLORON Verspreidingsatlas Vaatplanten komt de Stijve wolfsmelk voor op open, zonnige tot licht beschaduwde, vochtige, stikstofrijke, matig voedselrijke, weinig of niet bemeste klei-, en mergelbodems, vaak op stenige plaatsen. Ze groeit in akkers, langs boszomen, op kapvlakten, op slootkanten en dijken, bij heggen en in bermen.

Er zijn geen geschikte verblijfsplaatsen en/of waarnemingen gedaan van de stijve wolfsmelk binnen het plangebied.

Drijvende waterweegbree

Volgens FLORON Verspreidingsatlas Vaatplanten is de drijvende waterweegbree een plant van helder, voedselarm tot matig voedselrijk, zwak zuur water. Ze komt voor in laaglandbeken, vennen, kanalen en poelen. Het is een vrij zeldzame soort met een uitgebreide verspreiding in de hoge delen van Nederland. Er is binnen het plangebied geen oppervlaktewater aanwezig waarmee een geschikt habitat logischerwijs niet aanwezig is.

4.3 Waarnemingen beschermde Fauna

Gierzwaluw

Volgens het Kennisdocument Gierzwaluw van BIJ12 brengt de gierzwaluw het grootste deel van zijn leven door in de lucht. Alleen om te broeden verlaten gierzwaluwen tijdelijk het

luchtruim en komen ze aan het aardoppervlak. Hij broedt vooral in steden en dorpen (figuur 2), waar hij nestelt in donkere holtes in ventilatieschachten, spleten in muren, onder dakpannen en in kerktorens. In ons land zijn nesten van gierzwaluwen uitsluitend te vinden in allerlei menselijke bebouwing: onder dakpannen, in kieren en gaten in muren maar ook in nestkasten.

Er zijn geen gierzwaluwen, sporen van gierzwaluwen en/of nestplaatsen waargenomen tijdens het veldbezoek.

Huismus

Volgens het Kennisdocument Huismuis van BIJ12 heeft de huismus een sterke binding met mensen en komt tot broeden in of tegen gebouwen in dorpen en steden, in en bij boerderijen, maneges, kinderboerderijen en andere vormen van bebouwing in het landelijk gebied. Op plekken waar menselijke bebouwing wordt afgewisseld met groenvoorzieningen zijn meer huismussen dan op plekken waar geen groen aanwezig is. Hierbij valt te denken aan ruim opgezette wijken met parkjes en tuinen en in dorpen met veel groen en met landbouwgronden in de nabijheid.

Er zijn geen huismussen, geen nesten en geen sporen van huismussen waargenomen.

Bosparemoervlinder

Volgens de Vlinderstichting is de bosparemoervlinder een zeer zeldzame standvlinder die lokaal voorkomt op de Veluwe. Grazige, kruidenrijke en zonnige plaatsen in bossen, zoals beschutte graslanden, brede bospaden, bosranden, kapvlakten en open plaatsen in het bos. De waardplant hengel parasiteert vooral op de zomereik, maar ook op berk en bosbes. De vliegplaatsen zijn vaak klein.

Een vliegplaats is slechts enkele jaren (op rijkere grond) tot ongeveer tien jaar (arme grond) geschikt. In een duurzame populatie zijn er telkens nieuwe vliegplaatsen beschikbaar, bijvoorbeeld doordat telkens nieuwe stukken bos worden gekapt. De hoogste dichtheid aan vlinders wordt 1 tot 3 jaar na de houtkap verkregen. De onderzoekslocatie voldoet niet aan de eisen voor een geschikt habitat. Daarmee is het niet aannemelijk dat deze soort binnen het plangebied voorkomt.

Adder

Volgens RAVON gebruikt de adder voor overwintering ondergrondse, vorstvrije winterverblijven zoals konijnenholen of holten tussen wortels van bomen. De winterverblijven liggen meestal op zuidhellingen en zijn vaak begroeid met dichte, ondoordringbare vegetatie (zoals braam). Op het menu staan vooral gewervelde dieren, zoals amfibieën, muizen, spitsmuizen, jonge konijnen, kleine vogels en vogeleieren. Adders die veel eten, groeien goed en vervellen. Binnen het plangebied zijn geen geschikte habitat/waarnemingen gedaan van adders. De aanwezige houtstapels zijn vers en hierdoor niet geschikt als verblijfplaats.

Hazelworm

Volgens RAVON leiden hazelwormen een verborgen leven. Het grootste deel van de dag leven ze onder de vegetatie en dood hout of ze verblijven in holen in de grond. De hazelworm heeft een voorkeur voor enigszins vochtige, met dichte vegetatie bedekte gebieden. De soort

komt voor in open bossen, bosranden, heide, houtwallen, struwelen, spoor- en wegbermen, kalkgraslanden, vestingwerken, steenhopen, ruderaal plaatsen en tuinen. Het voedsel bestaat vooral uit regenwormen en naaktslakken. Hazelwormen vervellen drie tot vier maal per jaar. Binnen het plangebied zijn geen holen, geschikte vegetaties en/of hazelwormen waargenomen.

Levendbarende hagedis

Volgens RAVON vormende de heide en hoogveen de voorkeurs habitat voor de levendbarende hagedis. De levendbarende hagedis komt ook voor in open bossen en ruige graslanden, in bermen van (spoor)wegen en in een beperkt deel van de duinen. De levendbarende hagedis is een vochtminnende soort die in de genoemde landschapstypen veel wordt aangetroffen op oevers en vochtige terreindelen. Er zijn ook enkele waarnemingen bekend uit laagveen. Levendbarende hagedissen eten voornamelijk geleedpotigen, waaronder veel spinnen.

Binnen het plangebied komt geen heide en hoogveen voor waarmee het plangebied niet geschikt is als leefgebied voor de levendbarende hagedis. Er zijn geen waarnemingen van de levendbarende hagedis gedaan of te verwachten.

Eekhoorn

Volgens de Zoogdierenvereniging komen eekhoorns voor in loofbos, naaldbos of gemengd bos maar ook in tuinen, parken en houtwallen in de buurt van bos. Mits er voldoende voedsel beschikbaar is, komen ze ook in bebouwd gebied.

Er zijn geen eekhoorns, sporen van eekhoorns en/of verblijfplaatsen waargenomen tijdens het veldbezoek. Bovendien is het plangebied zelf wegens het gebrek aan bomen niet geschikt als habitat. Dat in tegenstelling tot de directe omgeving.

Gladde slang

Volgens RAVON bewoont de gladde slang vooral droge heideterreinen, maar ook hogere delen van hoogveengebieden en open bossen en jonge aanplant op zandgrond. Gladde slangen leven vooral van jonge nestmuizen en soms van hagedissen.

Er zijn geen gladde slangen, sporen van gladde slangen en/of verblijfplaatsen waargenomen tijdens het veldbezoek. Daarnaast voldoet de onderzoekslocatie niet aan de habitat – eis van de gladde slang wegens het ontbreken van droog heideterrein, hoogveen, open bos of jonge aanplant. In de directe omgeving zijn beter geschikte leefgebieden beschikbaar.

Zandhagedis

Volgens RAVON komen zandhagedissen voor aan duin- en heidegebieden. In Nederland is de verspreiding van de zandhagedis gebonden aan de hogere zandgronden, met name de ligging van stuwwallen, kust- en rivierduingordels is zeer goed herkenbaar in het verspreidingspatroon. De kustduinen en de Veluwe vormen samen de twee belangrijkste kerngebieden. In het binnenland en in de kalkarme duinen wordt hij vooral aangetroffen in droge struikheideterreinen. In de kalkrijke duinen komen de meeste zandhagedissen voor in het open struweelduin.

Binnen het plangebied zijn geen zandhagedissen, sporen van zandhagedissen en/of verblijfplaatsen waargenomen tijdens het veldbezoek. Het ontbreken van geschikt habitat maakt het niet aannemelijk dat zandhagedissen gebruik maken van het plangebied.

4.4 Overige waarnemingen

Tijdens het veldbezoek is de informatie uit het vooronderzoek beoordeeld en verwerkt. Hiernaast is ook beoordeeld of er overige relevante beschermde soorten aanwezig of mogelijk aanwezig zijn binnen het plangebied. Hieronder wordt per categorie beschreven wat de bevindingen zijn.

Vogels

Binnen het plangebied zijn geen vogels en/of uilen waargenomen. Eveneens zijn er geen nesten vastgesteld.

Insecten

Binnen het plangebied zijn geen kwetsbare of beschermde insecten waargenomen.

Amfibieën/reptielen/vissen

Binnen het plangebied zijn geen amfibieën, reptielen en vissen waargenomen. De locatie is niet geschikt als leefgebied voor amfibieën, reptielen en vissen wegens het ontbreken van permanent oppervlaktewater. Voor reptielen is de locatie niet geschikt wegens het ontbreken van rustige schuil- of verblijfplaatsen. Het betreft een agrarisch bedrijf met bijbehorende bedrijvigheid.

Grondgebonden zoogdieren

Binnen het plangebied zijn geen grondgebonden zoogdieren of sporen waargenomen. Ook zijn er geen geschikte verblijfplaatsen waargenomen voor grondgebonden zoogdieren. Daarnaast is er extra aandacht besteed aan de marterachtigen. Er zijn geen sporen, waarnemingen of (potentiële) verblijfplaatsen aangetroffen.

Buiten het plangebied

Buiten het plangebied bevinden zich eikensingels en beukenhagen, zie bijlage B voor de tekening. De planontwikkelingen zullen geen negatieve invloed hebben op de omliggende vegetatie.

Conclusies en aanbevelingen

Aan de hand van het vooronderzoek en het veldwerk concludeert en adviseert Baecx B.V. het volgende:

Flora

Steenbraam

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de steenbraam. Het plangebied is potentieel niet geschikt als habitat voor de steenbraam.

Stijve wolfsmelk

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de stijve wolfsmelk. Het plangebied is potentieel niet geschikt als habitat voor de stijve wolfsmelk.

Drijvende waterweegbree

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de drijvende waterweegbree. Het plangebied is niet potentieel geschikt als habitat voor de drijvende waterweegbree of geschikt oppervlaktewater.

Fauna

Gierzwaluw

Binnen het plangebied zijn geen gierzwaluwen waargenomen. Ook zijn er geen (potentiële) nestplaatsen vastgesteld.

Huismus

Binnen het plangebied zijn er geen nesten, individuele huismussen en/of roepende paartjes van de huismus waargenomen. Ook zijn er geen nest- en/of verblijfplaatsen vastgesteld.

Bosparelmoevlinder

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de bosparelmoevlinder. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de bosparelmoevlinder.

Adder

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de adder. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de adder.

Hazelworm

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de hazelworm. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de hazelworm.

Levendbarende hagedis

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de levendbarende hagedis. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de levendbarende hagedis.

Eekhoorn

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van eekhoorns en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet potentieel geschikt als habitat voor eekhoorns.

Gladde slang

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van gladde slangen en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de gladde slang.

Zandhagedis

Binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van zandhagedissen en/of verblijfplaatsen. Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor de zandhagedis.

Mocht het blijken dat er in het gebied beschermde soorten voorkomen, waarvan bij het onderzoek niet is gebleken dat ze voorkomen, vallen de consequenties hiervan ten laste van de opdrachtgever.

Bij het toepassen van Natuurinclusief ontwerp in de nieuwbouw en de inrichting van het terrein kan dat mogelijk een versterkend effect genereren op de lokale Flora en Fauna.

Tijdens het maken en rapporteren van deze rapportage zijn de vragen, die gesteld zijn in paragraaf 2.2., beantwoord en wordt dit duidelijk door het lezen van deze rapportage.

Te allen tijde is de zorgplicht van toepassing. Verstorende werkzaamheden dienen zo beperkt mogelijk gehouden te worden. Zodra er ook werkzaamheden buiten de reikwijdte van dit onderzoek plaatsvinden, dient een aanvullende quickscan uitgevoerd te worden.





Bijlage B

Vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten

Soort	Categorie	Uitleg categorie
Steenuil <i>Athene noctua</i>	1	Nesten die buiten het broedseizoen ook als vaste rust- en verblijfplaats dienen
Gierzwaluw <i>Apus apus</i>	2	Nesten van koloniebroeders die op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn van bebouwing
Huismus <i>Passer domesticus</i>	2	
Roek <i>Corvus frugilegus</i>	2	
Grote gele kwikstaart <i>Motacilla cinerea</i>	3	Nesten van vogels die ieder jaar op dezelfde plaats broeden en daarin honkvast zijn of afhankelijk zijn bebouwing
Kerkuil <i>Tyto alba</i>	3	
Oehoe <i>Bubo bubo</i>	3	
Ooievaar <i>Ciconia ciconia</i>	3	
Slechtvalk <i>Falco peregrinus</i>	3	
Boomvalk <i>Falco subbuteo</i>	4	Vogels die ieder jaar gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn om een nest te bouwen
Buizerd <i>Buteo buteo</i>	4	
Havik <i>Accipiter gentilis</i>	4	
Ransuil <i>Asio otus</i>	4	
Sperwer <i>Accipiter nisus</i>	4	
Wespendief <i>Pernis apivorus</i>	4	
Zwarte wouw <i>Milvus migrans</i>	4	
Blauwe reiger <i>Ardea cinerea</i>	5	Nesten zijn alleen beschermd in het broedseizoen, wel is een inventarisatie gewenst
Boerenzwaluw <i>Hirundo rustica</i>	5	
Bonte vliegenvanger <i>Ficedula hypoleuca</i>	5	
Boomklever <i>Sitta europaea</i>	5	
Boomkruiper <i>Certhia brachydactyla</i>	5	
Bosuil <i>Strix aluco</i>	5	
Brilduiker <i>Bucephala clangula</i>	5	
Draaihals <i>Jynx torquilla</i>	5	
Eidereend <i>Somateria mollissima</i>	5	
Ekster <i>Pica pica</i>	5	
Gekraagde roodstaart <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	5	
Glanskop <i>Parus palustris</i>	5	
Gauwe vliegenvanger <i>Muscicapa striata</i>	5	
Groene specht <i>Picus viridis</i>	5	
Grote bonte specht <i>Dendrocopos major</i>	5	
Hop <i>Upupa epops</i>	5	
Huiszwaluw <i>Delichon urbicum</i>	5	
IJsvogel <i>Alcedo atthis</i>	5	
Kleine bonte specht <i>Dendrocopos minor</i>	5	
Kleine vliegenvanger <i>Ficedula parva</i>	5	
Koolmees <i>Parus major</i>	5	
Kortsnavelboomkruiper <i>Certhia familiaris macrodactyla</i>	5	
Oeverzwaluw <i>Riparia riparia</i>	5	
Pimpelmees <i>Parus caeruleus</i>	5	
Raaf <i>Corvus corax</i>	5	
Ruigpootuil <i>Aegolius funereus</i>	5	
Spreeuw <i>Sturnus vulgaris</i>	5	
Tapuit <i>Oenanthe oenanthe</i>	5	
Torenvalk <i>Falco tinnunculus</i>	5	
Zeearend <i>Haliaeetus albicilla</i>	5	
Zwarte kraai <i>Corvus corone</i>	5	
Zwarte mees <i>Periparus ater</i>	5	
Zwarte roodstaart <i>Phoenicurus ochruros</i>	5	
Zwarte specht <i>Dryocopus martius</i>	5	

Bijlage C

Vrijstelling per provincie

De volgende soorten zijn voor alle provincies vrijgesteld:

Zoogdieren:

- Aardmuis *Microtus agretis*
- Bosmuis *Apodemus sylvaticus*
- Dwergmuis *Micromys minutus*
- Dwergspitsmuis *Sorex minutus*
- Egel *Erinaceus europaeus*
- Gewone bosspitsmuis *Sorex araneus*
- Haas *Lepus europeus*
- Huisspitsmuis *Crocidura russula*
- Konijn *Oryctolagus cuniculus*
- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Ree *Capreolus capreolus*
- Rosse woelmuis *Clethrionomys glareolus*
- Veldmuis *Microtus arvalis*
- Vos *Vulpes vulpes*
- Woelrat *Arvicola terrestris*

Amfibieën en reptielen:

- Bruine kikker *Rana temporaria*
- Gewone pad *Bufo bufo*
- Kleine watersalamander *Triturus vulgaris*
- Meerkikker *Pelophylax ridibundus* (*Rana ridibunda*)
- Middelste groene kikker / Bastaardkikker *Pelophylax klepton esculentus* (*Rana esculenta*)

De volgende soorten zijn in de provincies Overijssel, Gelderland, Flevoland, Zeeland, Noord-Brabant en Noord-Holland *niet* vrijgesteld van de Wet natuurbescherming:

- Bunzing *Mustela putorius*
- Hermelijn *Mustela erminea*
- Wezel *Mustela nivalis*

De volgende soorten zijn in de provincie Zuid-Holland niet vrijgesteld van de Wet Natuurbescherming:

- Ondergrondse woelmuis *Pitymys subterraneus*
- Tweekleurige bosspitsmuis *Sorex coronatus*

De volgende soorten zijn in Limburg alleen in vaste perioden vrijgesteld:

- | | |
|---|---------------------------------|
| • Eekhoorn <i>Sciurus vulgaris</i> : | maart - april - juli - november |
| • Hazelworm <i>Anguis fragilis</i> : | juli - september |
| • Levendbarende hagedis <i>Zootoca vivipara</i> : | 15 augustus - 15 oktober |
| • Molmuis <i>Arvicola scherman</i> : | jaarrond |
| • Steenmarter <i>Martes foina</i> : | 15 augustus – februari |

De volgende soort is alleen in de provincie Noord-Brabant vrijgesteld van de Wet natuurbescherming:

- Wild zwijn *Sus scrofa*

Bijlage D

Wet- en regelgeving

WET NATUURBESCHERMING

Sinds 1 januari 2017 is in Nederland de Wet natuurbescherming (Wnb) van kracht. Deze wet omvat zowel soort- als gebiedsbescherming en vervangt hiermee de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en Faunawet en de Boswet.

Gebiedsbescherming

Vanuit de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn zijn lidstaten verplicht speciale beschermingszones (Natura 2000-gebieden) aan te wijzen. Elk Natura 2000-gebied heeft instandhoudingsdoelstellingen t.a.v.:

- Leefgebieden voor vogelsoorten (Vogelrichtlijn)
- Natuurlijke habitatten en de habitatten van soorten (Habitatrichtlijn)

Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, lid 2 Wet natuurbescherming:

Het is verboden om activiteiten binnen en buiten een Natura 2000-gebied uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen:

1. de kwaliteit van de natuurlijke habitatten of de habitatten van soorten in dat gebied kan verslechteren, of
2. een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen.

De activiteit kan alleen uitgevoerd worden als het Bevoegd Gezag een vergunning verleend. Voor werkzaamheden die uitgevoerd worden in nationaal belang is de minister van Economische Zaken Bevoegd Gezag.

Soortbescherming

In de Wnb wordt onderscheid gemaakt tussen drie beschermingsregimes:

- Vogelrichtlijnsoorten
- Habitatrichtlijnsoorten
- Andere soorten (nationale soorten)

Per beschermingsregime zijn aparte verbodsbepalingen opgesteld, zie onderstaande tekstvak. Deze verbodsbepalingen gelden overal in Nederland en kunnen daarom van invloed zijn op ruimtelijke ingrepen en/of het herzien/opstellen van bestemmingsplannen. Deze activiteiten dienen getoetst te worden aan de Wet natuurbescherming. De toetsing omvat:

- Inventarisatie van het (mogelijk) voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied en de directe omgeving daarvan,
- Inventarisatie en beoordeling van (significant) nadelige effecten t.g.v. de activiteit op beschermde soorten die binnen het plangebied en/of de directe omgeving daarvan aanwezig zijn,
- Indien nodig, een opname van maatregelen die de (significant) negatieve effecten op de beschermde soorten en diens habitatten mitigeren en/of compenseren.

Soortbescherming

Vogelrichtlijnsoorten: artikel 3.1 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels.

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

Habitatrichtlijnsoorten: artikel 3.5 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen alle dieren uit de Habitatrichtlijn, bijlage IV, onderdeel a, het Verdrag van Bern, bijlage II en het Verdrag van Bonn, bijlage I, en alle planten uit de Habitatrichtlijn, bijlage IV, onderdeel b en het Verdrag van Bern, bijlage I.

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

Andere soorten: artikel 3.10, lid 1 Wet natuurbescherming:

Hieronder vallen nationaal beschermde soorten.

- a) In het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten genoemd in de bijlage, onderdeel A bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
- b) De vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen;
- c) Vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Ontheffing en vrijstellingen

Wanneer ten minste 1 verbodsbepaling uit bovenstaande artikelen overtreden wordt, dient een ontheffing aangevraagd te worden bij het Bevoegd Gezag waarin de activiteit plaatsvindt. Een ontheffing geeft de initiatiefnemer de mogelijkheid om onder voorwaarden de wet te overtreden. Vrijstellingen beschrijven handelingen en situaties waarin de wet niet van toepassing is. Deze kunnen verkregen worden wanneer er:

- Geen andere bevredigende oplossing bestaat,
- Geen negatief effect is op de staat van intandhouding van de soort,
- Er voldaan is aan de in de wet genoemde belangen (art. 3.3, lid 4b, art. 3.8, lid 5b en art. 3.10, lid 2).

Voor vogels kan echter **geen** beroep gedaan worden op belang "Dwingende reden van groot openbaar belang". Wanneer overtreding van de verbodsbepalingen voorkomen kan worden door het treffen van mitigerende maatregelen, is het aanvragen van een ontheffing niet nodig. Wel kan in dergelijke gevallen toch ontheffing aangevraagd worden om de te treffen maatregelen goed te laten keuren. Indien het bevoegd gezag de maatregelen goedkeurt, wordt door hen een "positieve afwijzing" afgegeven.

Bij de aanvraag van een ontheffing zijn een activiteitenplan en/of een compensatieplan noodzakelijk. Hierin staan de bevindingen uit de ecologische quickscan vermeld en worden maatregelen beschreven die uitgevoerd dienen te worden om ervoor te zorgen dat de nadelige effecten op beschermde plant- en diersoorten zoveel mogelijk te voorkomen, dan wel te beperken.

Voor de soorten uit beschermingsregime "Andere soorten" geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen uit artikel 3.10, mits een door het ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit. Indien aantoonbaar gewerkt kan worden volgens een dergelijke gedragscode, hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden voor overtreding van één of meerdere verbodsbepalingen uit artikel 3.10 van de Wnb. Indien er geen goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit of het niet mogelijk is om volgens een dergelijke gedragscode te werken, dient bij overtreding van verbodsbepalingen wel een ontheffing aangevraagd te worden.

Zorgplicht (artikel 1.11 Wet natuurbescherming)

Voor alle plant- en diersoorten (inclusief onbeschermden soorten) geldt de zorgplicht. Dit houdt in dat (mogelijke) nadelige gevolgen voor planten en dieren, voor zover mogelijk, zoveel mogelijk vermeden dienen te worden. De Zorgplicht dient hiermee als vangnet voor de onbeschermden soorten in Nederland.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN), voorheen Ecologische Hoofdstructuur (EHS), omvat beschermde gebieden die zijn aangewezen t.b.v. ecologische verbindingen tussen natuurgebieden. Deze gebieden vormen hiermee een ecologisch netwerk waarvan de natuurwaarden niet mogen worden aangetast. De (mogelijke) effecten dienen daarom ook getoetst te worden op deze natuurwaarden. De provincie waarbinnen het plangebied valt is tevens Bevoegd Gezag.

Snel en deskundig
advies *voor jou*

Wij helpen snel
en doelgericht,
zodat jij verder
kunt met je
toekomstplannen



Zonder onnodige
aanbevelingen en
kostenposten



BAECX

Bodem & Asbest & Ecologie



Meer dan 6.000 rapporten



Vaste scherpe prijzen



Ervaren inspecteurs



Doelgerichte werkwijze



Bodem

Wij zijn in het bezit van de procescertificaten BRL SIKB 1000 en BRL SIKB 2000. Dit betekent dat we gecertificeerd zijn om verkennend en/of nader bodemonderzoek, asbest in grond onderzoek en partijkeuringen uit te voeren.



Asbest

Wij zijn in het bezit van een procescertificaat Asbestinventarisatie, op basis van het Certificatieschema voor de Procescertificaten Asbestinventarisatie en Asbestverwijdering. Dit betekent dat we gecertificeerd zijn om alle vormen van asbestinventarisatie uit te voeren.



Ecologie

Wij voldoen aan de deskundigheidseisen zoals de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland die stelt met betrekking tot ecologische deskundigheid. Dit betekent dat we niet alleen ecologische quickscans uit mogen voeren, maar ook vervolgonderzoeken.



0342 430 110 | info@baecx.nl

baecx.nl