

Quicksan flora en fauna

Achtersloot 33B te IJsselstein



Quickscan flora en fauna

Achtersloot 33B te
IJsselstein

Opdrachtgever

Buro Hennie Beenen
De heer H. Beenen
Kapelsepad 39C
3412 KM Lopikerkapel

Adviesbureau

Geofoxx
Tielweg 6
Postbus 2026
2800 BD Gouda
0182 - 729 000

Status

Definitief

Datum

17 maart 2021

Projectnummer

20210376/RSLE

Documentkenmerk

20210376_a1RAP

Auteur

De heer R.J.A. Sleijpen MSc.

Paraaf:

Controle / vrijgave

De heer ing. B.M. Flonk

Paraaf:



Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
2	Resultaten vooronderzoek	2
	2.1 Locatiebeschrijving	2
	2.2 Ontwikkeling/activiteiten	2
3	Wettelijk kader	3
	3.1 Wet natuurbescherming	3
	3.2 Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht	4
	3.3 Natuurnetwerk Nederland (NNN)	4
4	Werkzaamheden, resultaten en interpretatie	5
	4.1 Werkzaamheden	5
	4.2 Bureaustudie gebiedsbescherming	5
	4.3 Bureaustudie en veldinspectie beschermde soorten	6
5	Conclusies en aanbevelingen	10
	5.1 Conclusies	10
	5.2 Aanbevelingen	10
 Bijlagen		
1	Foto's d.d. 12 maart 2021	
2	Lijst jaarrond beschermde vogels	
3	Verbodsbepalingen Wet natuurbescherming	



1 Inleiding

In opdracht van Buro Hennie Beenen heeft Geofoxx, als onafhankelijk adviesbureau¹, een quickscan flora en fauna uitgevoerd op de locatie Achtersloot 33B te IJsselstein.

De aanleiding voor het uitvoeren van een quickscan flora en fauna wordt gevormd door de geplande sloop en nieuwbouw.

De geplande sloop kan mogelijk negatieve gevolgen hebben voor de natuurwaarden in het gebied. Het doel van de quickscan flora en fauna is te komen tot een inschatting welke, volgens de natuurwetgeving en natuurbeleid, beschermde gebieden en plant- en diersoorten op of nabij de onderzoekslocatie aanwezig kunnen zijn. Zodat op basis daarvan een uitspraak kan worden gedaan over de (mogelijke) effecten van de voorgenomen ontwikkeling en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen.

Aan de orde komen: het vooronderzoek (literatuurstudie), de veldinspectie, de interpretatie van de verzamelde gegevens en de conclusies en aanbevelingen.

¹ De opdrachtgever en terreineigenaar zijn geen zuster- of moederbedrijf en komen niet uit de eigen organisatie zodat de onafhankelijkheid van het onderzoek is gewaarborgd.

Geofoxx is een handelsnaam van Geofox-Lexmond bv, statutair gevestigd te Oldenzaal en ingeschreven in het handelsregister onder nr. 06056452. Op alle opdrachten zijn de algemene voorwaarden van Geofox-Lexmond bv van toepassing. Deze voorwaarden zijn te vinden op geofoxx.nl.

2 Resultaten vooronderzoek

2.1 Locatiebeschrijving

De locatie ligt ten noorden van de dorpskern IJsselstein aan de Achtersloot 33B. De locatie ligt tegen het agrarisch gebied aan en betreft een aanbouw aan de achterzijde van het woonhuis. De locatie staat kadastraal bekend als gemeente IJsselstein, sectie G en nummer 131 (gedeeltelijk). De oppervlakte van de onderzoekslocatie bedraagt circa 160 m².

De weg Achtersloot is een doorgaande weg welke de stad IJsselstein met het buitengebied verbindt. In figuur 2.1 is de locatie op een luchtfoto weergegeven. Enkele foto's van de locatie zijn opgenomen in bijlage 1.



Figuur 2.1: Luchtfoto. Onderzoekslocatie ligt binnen de contour. Bron: geodata.nationaalgeoregister.

2.2 Ontwikkeling/activiteiten

Een ruimtelijke ingreep kan negatieve gevolgen hebben voor de actuele natuurwaarden van de onderzoekslocatie. In deze quickscan is vooraf bekeken welke effecten op de actuele natuurwaarden optreden, als gevolg van de geplande sloop en nieuwbouw. Het onderzoek betreft enkel de aanbouw. Op de plek van de aanbouw zal na sloop een nieuwe aanbouw worden gebouwd.

3 Wettelijk kader

3.1 Wet natuurbescherming

Op 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming in werking getreden. Hiermee zijn de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet komen te vervallen. De Wet natuurbescherming voorziet in een wettelijk kader voor de bescherming van natuurgebieden, dier- en plantensoorten en houtopstanden. De provincie is hierbij bevoegd gezag uitgezonderd Rijkszaken (hoofdwegen, spoorwegen, militaire terreinen, gastransportnet, hoogspanningsleidingen, kustlijn, e.d.), waarbij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) bevoegd gezag is.

Algemene zorgplicht

De wettelijke zorgplicht (artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming) is altijd van toepassing. Deze houdt in dat nadelige effecten op aanwezige flora en fauna, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, voorkomen moeten worden.

Gebiedsbescherming

Een belangrijk deel van de in de wet opgenomen regels voorziet in omzetting van de internationale verplichtingen op het vlak van bescherming van de biologische diversiteit, in het bijzonder de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. In de Wet natuurbescherming zijn specifieke regels opgenomen ter bescherming van bijzondere natuurwaarden. Het gaat dan voornamelijk om de bescherming van natuurgebieden van Europees belang die behoren tot het zogenoemde Natura 2000-netwerk. De in de wet opgenomen regels ter bescherming van Natura 2000-gebieden omvatten onder meer maatregelen met het oog op behoud en herstel van leefgebieden voor vogels, van natuurlijke typen habitats en van habitats van diersoorten en van plantensoorten van Europees belang in een gunstige staat van instandhouding. Ook is een vergunningensysteem opgenomen met het oog op een toetsing van mogelijk schadelijke handelingen en de mogelijkheid voor het bevoegd gezag om ter voorkoming van schadelijke effecten preventieve dwingende maatregelen te treffen.

Soortbescherming

De soortbescherming omvat drie beschermingsregimes met afzonderlijke verbodsbepalingen (zie bijlage 4).

1) *Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn*

Dit zijn alle van nature in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn).

2) *Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn*

Dit zijn de in het wild levende plant- en diersoorten die vallen onder bepaalde bijlagen van:

- de Habitatrichtlijn (Bijlage IV);
- het Verdrag van Bern (Bijlage I en II);
- het Verdrag van Bonn (Bijlage II).

3) *Beschermingsregime andere soorten*

Dit zijn in Nederland in het wild voorkomende plant- en diersoorten die beschermd zijn aanvullend op de Europees beschermde soorten.

Houtopstanden

In de Wet natuurbescherming is de bescherming geregeld van houtopstanden. De kern wordt gevormd door een herbeplantingsplicht ingeval houtopstanden worden geveld. Dit onderdeel wordt in deze quickscan flora en fauna niet meegenomen.

3.2 Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht

Provinciale Staten van Utrecht hebben op 12 december 2016 de Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 vastgesteld (Provinciaal blad 2016 nr. 7054, d.d. 30 december 2016). In de verordening is onder paragraaf 3.5 de vrijstelling vastgelegd van een aantal soorten die onder de verboden van artikel 3.10 van de Wet natuurbescherming vallen ('andere soorten'). Het betreft soorten genoemd in bijlage II bij de Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017. De soorten die op basis van provinciale verordening zijn vrijgesteld, zijn verwerkt in de resultaten van het bureauonderzoek (paragraaf 4.3).

Soortenvrijstellingslijst

De volgende soorten zijn conform de Provinciale verordening van provincie Utrecht (d.d. 1 januari 2020) vrijgesteld van bescherming voor ruimtelijke ingrepen en bestendig beheer:

Tabel 3.1: Lijst van soorten die in Utrecht zijn vrijgesteld van bescherming.

Amfibieën	Zoogdieren (grondgebonden)		
Bruine kikker	Aardmuis	Haas	Rosse woelmuis
Gewone pad	Bosmuis	Hermelijn	Tweekleurige bosspitsmuis
Kleine watersalamander	Bunzing	Huisspitsmuis	Veldmuis
Meerkikker	Dwergmuis	Konijn	Vos
Middelste groene kikker	Dwergspitsmuis	Ondergrondse woelmuis	Wezel
of Bastaardkikker	Egel	Ree	Woelrat
	Gewone bosspitsmuis		

3.3 Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is een samenhangend netwerk van natuur- en landbouwgebieden met hoge natuurwaarden. Het NNN heeft als doel het behouden, beschermen en versterken van de rijkdom aan plant- en diersoorten (biodiversiteit). Hiermee dragen we bij aan (inter-)nationaal vitaal stelsel van natuurgebieden. De realisatie van natuurdoelen gaat zo veel mogelijk samen met het versterken van de landbouw, de regionale economie en de wateropgaven.

In het Natuurnetwerk Nederland liggen bestaande natuurgebieden, waaronder 20 Nationale Parken, gebieden waar nieuwe natuur wordt aangelegd, landbouwgebieden die worden beheerd volgens agrarisch natuurbeheer, ruim 6 miljoen hectare grote wateren (meren, rivieren, de kustzone van de Noord-, en Waddenzee) en alle Natura 2000 gebieden.

De bescherming van de NNN gebeurt via de regelgeving in de ruimtelijke ordening. Het beschermingsregime is onder de Wet ruimtelijke ordening door het Rijk vastgelegd in de AMvB Ruimte en werkt via provinciale verordeningen (Nota Ruimte) door in gemeentelijke bestemmingsplannen. In het NNN geldt het 'nee, tenzij' principe. Dit houdt in dat ruimtelijke ingrepen niet zijn toegestaan, tenzij er geen alternatieven zijn en er sprake is van een groot openbaar belang. De effecten van de ingreep moeten bovendien worden gecompenseerd. Bevoegd gezag hierbij is de provincie.

NNN Utrecht

Het NNN in de provincie Utrecht wordt via het ruimtelijk beleid beschermt. Dit is opgenomen in de Provinciale Ruimtelijke Verordening (PRV) en vastgesteld in de Provinciale Ruimtelijke Structuurvisie (PRS). De PRV is voor gemeenten bindend.

4 Werkzaamheden, resultaten en interpretatie

4.1 Werkzaamheden

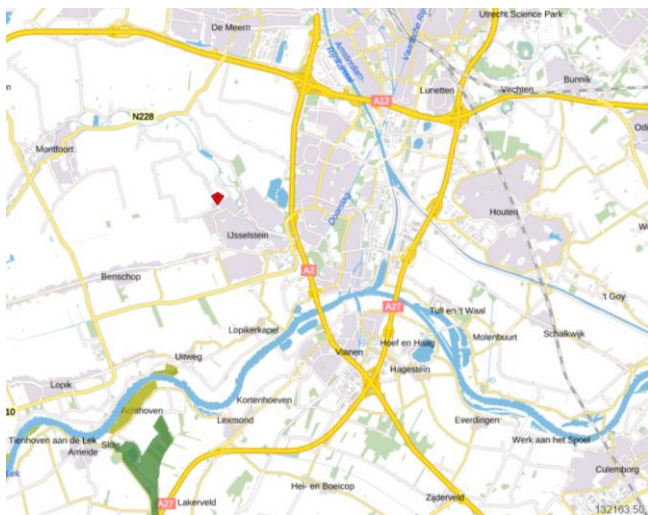
Geofoxx is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus (NGB) en de werkzaamheden zijn uitgevoerd volgens hun gedragscode.

De werkzaamheden omvatten een bureaustudie waarbij de ligging van natuurgebieden ten opzicht van de locatie is beoordeeld. Tevens zijn bekende verspreidingsgegevens van beschermde soorten geraadpleegd.

Daarnaast is een veldinspectie uitgevoerd om een globale indruk te krijgen van het gebied en de soorten die mogelijk in het gebied voor kunnen komen. Beoordeeld is of de aanwezige habitattypen geschikt zijn voor het voorkomen van beschermde soorten (Wet natuurbescherming) amfibieën, ongewervelden, reptielen, vissen, vogels, zoogdieren (overig en vleermuizen) en flora. Ook is gezocht naar sporen van dieren en mogelijke broed-, foerageer- en rustplaatsen.

4.2 Bureaustudie gebiedsbescherming

In figuur 4.1 is een afbeelding opgenomen van de Natura 2000-gebieden in de omgeving van de onderzoekslocatie.



Figuur 4.1: Kaart met de locatie (rode pin) en het Natura 2000-gebieden (gele contour). Bron: NNN provincie Utrecht

Op circa 5,5 kilometer ten zuidenwesten van de locatie bevindt zich het Natura 2000-gebied Uiterwaarden Lek. Het gebied bestaat uit uiterwaarden langs de Lek. Het gebied is overbelast met stikstof.

Op circa 6 kilometer ten zuidwesten van de locatie bevindt zich het Natura 2000-gebied Zouweboezem. Het gebied bestaat uit open water, riet- en zeggemoerassen. Het gebied is overbelast met stikstof.

Het gebied ligt buiten de vastgestelde 3 km bufferzone rondom stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden. Gezien de afstanden tussen de onderzoekslocatie en de Natura-2000

gebieden zullen de werkzaamheden op de locatie niet tot een negatief effect lijden op deze natuurgebieden.

Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Het NNN bestaat uit bestaande en nieuwe natuurgebieden verbonden via ecologische verbindingzones. De Natura 2000-gebieden zijn opgenomen in dit netwerk. In figuur 4.2 zijn deze gebieden weergegeven.



Figuur 4.2: Locatie met rode pin aangegeven ten opzichte van NNN (groene contour) en groen contour (lichtgroen). Bron: NNN provincie Utrecht

De site van de provincie Utrecht en is geraadpleegd om te verifiëren of in de nabijheid van het tracé NNN-gebieden aanwezig zijn. Het dichtstbijzijnde NNN ligt op 0,8 kilometer noordoostelijk van de locatie (Hollandsche IJssel). De afstand tot de NNN-gebieden is gering. Echter wordt vanwege de aard van de ingreep als ook het tussenliggende weiland en bebouwing geen negatieve invloed verwacht op de nabij gelegen delen van het NNN.

4.3 Bureau studie en veldinspectie beschermde soorten

Met gebruik van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is gekeken of er binnen een straal van 1 kilometer van de onderzoekslocatie beschermde soorten zijn waargenomen in minstens de afgelopen 5 jaar. Hierbij zijn zowel de beschermde soorten volgens de Vogelrichtlijn, de Habitatrichtlijn en 'andere soorten' meegenomen.

Veldinspectie

De veldinspectie heeft plaatsgevonden op 12 maart 2021. Zowel in pandig en de buitenzijde van het bijgebouw is geïnspecteerd. Tijdens de inspectie was het bewolkt met regen en 8 graden Celsius. De inspectie is uitgevoerd in de ochtend door de heer R.J.A. Sleijpen werkzaam als ecooloog bij Geofoxx. Onderstaand is de informatie uit de bureau studie en de bevindingen bij de veldinspectie gecombineerd geïnterpreteerd. Enkele foto's zijn opgenomen in bijlage 1.

Aanwezige biotopen

Bomen

Langs de sloot, direct naast de schuur, is een bomenrij aanwezig met enkele wilgen. De wilgen zijn beperkt van hoogte en staan dichtbij elkaar. De schors vertoont geen scheuren. Voor fauna zijn deze niet toegankelijk en gezien de beperkte hoogte zijn mogelijkheden voor vleermuizen beperkt. Holten zijn niet waargenomen.



Lage en opgaande begroeiing

Langs de sloot, nabij het bijgebouw, zijn voornamelijk bramen aanwezig en grassen. Het merendeel van het terrein direct rondom de schuur bestaat uit verhardingen met aangrenzend een akker.

Watergang

De sloot is een stilstaande watergang en verbonden met de sloten in het buitengebied.

Bebouwing

Aan het bijgebouw is een woning gesitueerd. Ook in de directe omgeving zijn woningen aanwezig. De aan het bijgebouw aangesloten gebouw biedt weinig tot geen mogelijkheden als potentiële rust- en verblijfsmogelijkheden voor vleermuizen.

Voedselbronnen

Naast natuurlijke bronnen, bomen en water, zijn ook menselijke bronnen aanwezig. Hier kunnen soorten als huismussen en grondgebonden zoogdieren op afkomen die in de omgeving van de locatie zijn gevestigd.

Beschermde soorten

Flora

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar geen beschermde soorten in een straal van 1 kilometer van de locatie zijn waargenomen. Tijdens de veldinspectie zijn eveneens geen beschermde soorten of geschikt habitat aangetroffen voor beschermde plantensoorten.

De lokale ingreep zal niet tot een negatief effect leiden op strikt beschermde planten.

Amfibieën

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar de beschermde soort rugstreeppad in een straal van 1 kilometer van de locatie is waargenomen.

Aangezien de locatie nabij het water aanwezig is, is de kans aanwezig dat de rugstreeppad het terrein en met bij aanwezigheid van ondiepe poeltjes intrekt. Het is van belang dat tijdens de werkzaamheden rekening wordt gehouden met de mogelijke komst van de rugstreeppad. Met name tijdens de werkzaamheden kunnen na een regenbui ondiepe poeltjes ontstaan waar de rugstreeppad op af komt tijdens het voortplantingsseizoen (april-augustus).

De watergangen nabij de locatie bieden een juist habitat voor de rugstreeppad. De te slopen aanbouw is voor geen van de beschermde amfibieën geschikt om onder te kruipen (overwinteren). Hiermee wordt geen negatief effect verwacht op beschermde amfibieën. Wel is van belang om te voorkomen dat in de periode april-augustus poeltjes op het terrein ontstaan om de mogelijke komst van de rugstreeppad naar de locatie te voorkomen.

Broedvogels

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar 59 beschermde soorten zijn waargenomen in een straal van 1 kilometer van de locatie (zie tabel 4.1). Hiervan zijn 11 soorten waargenomen waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn. Op en nabij de locatie zijn tijdens de veldinspectie verschillende vogelsoorten waargenomen, namelijk huismus en tortel duif.

Tabel 4.1: Waargenomen beschermde vogels in de afgelopen 5 jaar. Bron: NDFF.

Blauwe Reiger	Gierzwaluw Jr.	IJsvogel	Ringmus	Tuinfluiters
Boerenzwaluw	Grasmus	Kauw	Roek Jr.	Turkse Tortel
Boomklever	Grauwe Vliegenvanger	Kerkuil Jr.	Roodborst	Vink
Boomkruiper	Groene Specht	Kleine Karekiet	Scholekster	Waterhoen
Boomvalk Jr.	Groenling	Koekoek	Slechtvalk Jr.	Wilde Eend
Bosuil	Grote Bonte Specht	Koolmees	Sperwer Jr.	Winterkoning
Braamsluiper	Grote Zilverreiger	Meerkoet	Spotvogel	Witte Kwikstaart
Buizerd Jr.	Heggenmus	Merel	Spreeuw	Zanglijster
Ekster	Holenduif	Ooievaar Jr.	Staartmees	Zwarte Kraai
Fitis	Houtduif	Pimpelmees	Steenuil Jr.	Zwarte Roodstaart
Fuut	Huisemus Jr.	Putter	Tijftjaf	Zwartkop
Gaai	Huiszwaluw	Ransuil Jr.	Torenvalk	

Jr: jaarrond beschermde nesten

De omgeving van de locatie biedt over verschillende mogelijkheden voor vogels om te broeden (vegetatie en woningen), echter zijn geen nesten waargenomen tijdens het bezoek. Het bijgebouw zelf biedt geen mogelijkheden voor vogels om in of op te broeden. Op de locatie gaan dan ook geen (jaarrond beschermde) nesten verloren.

Voor alle vogelsoorten geldt dat de meest kwetsbare periode het broedseizoen (15 maart tot 15 juli) betreft voor het bouwen van hun nesten. Deze periode is een richtlijn. Alle broedende vogels zijn beschermd, ook voor of na deze periode. Daarnaast zijn er enkele vogelsoorten aangewezen door het (voormalige) ministerie van LNV, waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn. Als de werkzaamheden in het broedseizoen worden uitgevoerd dient verstoring voorkomen te worden indien een vogel nabij de locatie gaat broeden.

Ongewervelden

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar geen beschermde soorten in een straal van 1 kilometer van de locatie zijn waargenomen. Op en nabij de locatie zijn tijdens de veldinspectie geen beschermde ongewervelden aangetroffen (niet juiste periode voor waarnemingen).

De locatie beschikt niet over een juist biotoop voor strikt beschermde ongewervelden. Het is niet de verwachting dat deze soorten op de locatie voorkomen. De lokale ingreep zal niet tot een negatief effect leiden op strikt beschermde ongewervelden.

Reptielen

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar de beschermde soort ringslang in een straal van 1 kilometer van de locatie is waargenomen. Op en nabij de locatie zijn tijdens de veldinspectie geen reptielen waargenomen.

De locatie beschikt niet over de juiste biotoop voor strikt beschermde reptielen. Het is niet de verwachting dat deze soorten op de locatie voorkomen. De lokale graafwerkzaamheden zullen niet tot een negatief effect leiden op strikt beschermde reptielen.

Vissen

De lokale werkzaamheden vinden niet plaats in de watergang. In deze quickscan is niet gekeken naar het voorkomen van beschermde soorten in het water. De lokale ingreep zullen niet tot een negatief effect leiden op strikt beschermde vissen.



Zoogdieren (vleermuizen)

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar in een straal van 1 kilometer van de locatie de gewone- en ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis, tweekleurige vleermuis en watervleermuis zijn waargenomen. Tijdens de veldinspectie zijn op de locatie geen sporen aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van vleermuizen. Hierbij bieden de bomen nabij de locatie geen mogelijkheden voor verblijfplaatsen. Het bijgebouw biedt geen mogelijkheden in de muren aangezien hier geen geschikte openingen in aanwezig waren. Op één plek is een opening onder het dak aanwezig waarmee een opening ontstaat naar de binnenzijde van het bijgebouw. Gezien er geen sporen aanwezig zijn in het bijgebouw en het bijgebouwd ongeschikt is voor vleermuizen (geen mogelijkheden om weg te kruipen en veel gebruik van het bijgebouw), worden vleermuizen hier niet verwacht.

De vegetatie nabij de locatie biedt voor vleermuizen wel mogelijkheden als vliegroute en foerageergebied (lijnvormige elementen).

De lokale ingreep zal geen negatief effect hebben op de vleermuizen aangezien de vegetatie behouden blijft en geen verblijfplaatsen aanwezig zijn in het bijgebouw. Indien in de schemer of avond werkzaamheden staan gepland, kan wel verstoring van vleermuizen optreden. Dit kan worden voorkomen door het gebruik van licht te beperken en deze niet op de vegetatie of in de lucht te laten schijnen.

Zoogdieren (overig)

Uit de voorstudie komt naar voren dat in de laatste vijf jaar geen beschermde soorten in een straal van 1 kilometer van de locatie zijn waargenomen. Tijdens de veldinspectie zijn geen sporen van zoogdieren (overig) waargenomen.

De lokale ingreep zal niet tot een negatief effect leiden op strikt beschermde zoogdieren (overig).

5 Conclusies en aanbevelingen

In opdracht van Buro Hennie Beenen heeft Geofoxx een quickscan flora en fauna uitgevoerd op de locatie Achtersloot 33B te IJsselstein.

De aanleiding voor het uitvoeren van een quickscan flora en fauna wordt gevormd door de geplande sloop en nieuwbouw.

De geplande sloop kan mogelijk negatieve gevolgen hebben voor de natuurwaarden in het gebied. Het doel van de quickscan flora en fauna is te komen tot een inschatting welke, volgens de natuurwetgeving en natuurbeleid, beschermde gebieden en plant- en diersoorten op of nabij de onderzoekslocatie aanwezig kunnen zijn. Zodat op basis daarvan een uitspraak kan worden gedaan over de (mogelijke) effecten van de voorgenomen ontwikkeling en de eventueel noodzakelijke vervolgstappen.

5.1 Conclusies

Onderwerp	Resultaat en interpretatie	Conclusie
NNN, Natura 2000	Niet aangrenzend aan de locatie gelegen. Werkzaamheden niet van invloed.	Geen nader onderzoek nodig.
Flora	Geen beschermde flora op de locatie te verwachten. Werkzaamheden niet van invloed op deze soorten.	Geen nader onderzoek nodig.
Amfibieën	Voor algemene soorten geschikt. Beschermde soorten als de rugstreeppad kunnen potentieel wel op de locatie voorkomen als er geschikte poeltjes ontstaan. Werkzaamheden mogelijk van invloed op deze soort.	Geen nader onderzoek nodig. Zie aanbeveling voor informatie over de rugstreeppad.
Ongewervelden	Locatie niet geschikt als standplaats voor beschermde ongewervelden. Werkzaamheden niet van invloed op deze soorten.	Geen nader onderzoek nodig.
Reptielen	Locatie niet geschikt als standplaats voor beschermde reptielen. Werkzaamheden niet van invloed op deze soorten.	Geen nader onderzoek nodig.
Vissen	Geen werkzaamheden in water gepland. Werkzaamheden niet van invloed op deze soorten.	Geen nader onderzoek nodig.
Vogels	Op de locatie zijn geen (jaarrond beschermde) nesten aangetroffen. De omgeving van de locatie is potentieel geschikt voor broedvogels (vegetatie en woningen). De werkzaamheden kunnen verstorend werken op broedvogels indien deze tijdens het broedseizoen aanwezig zijn.	Geen nader onderzoek nodig. Aanbevolen wordt om buiten het broedseizoen te werken om verstoring van broedende vogels te voorkomen.
Zoogdieren (vleermuizen)	Omgeving van de locatie potentieel geschikt als vliegroute en foerageergebied voor meerdere soorten. Het bijgebouw is niet geschikt voor vleermuizen. Met de werkzaamheden gaat geen foerageergebied of vliegroute verloren.	Geen nader onderzoek nodig. Indien in schemering of in het donker gewerkt wordt, dient rekening te worden gehouden met foeragerende vleermuizen.
Zoogdieren (overig)	Op de locatie worden geen beschermde soorten verwacht. Werkzaamheden zijn niet van invloed op deze soorten.	Geen nader onderzoek nodig.

5.2 Aanbevelingen

Broedseizoen

Overtreding van verbodsbepalingen ten aanzien van broedvogels wordt grotendeels voorkomen door de werkzaamheden buiten het broedseizoen van 15 maart tot 15 juli uit te voeren. Indien de werkzaamheden uitgevoerd worden op het moment dat er geen broedgevallen (meer) aanwezig zijn (en geen jaarrond beschermde nesten), is overtreding van de wet niet aan de orde.

Indien wel tijdens het broedseizoen gewerkt gaat worden, dient verstoring van broedvogels te worden voorkomen.



Rugstreeppad

Met betrekking tot de geplande werkzaamheden is het mogelijk dat het terrein tijdelijk braak komt te liggen. Het is hierbij van belang dat tijdens de werkzaamheden rekening wordt gehouden met de mogelijke komst van de rugstreeppad. Ter voorkoming hiervan wordt aangeraden open water en poeltjes op het terrein te voorkomen tijdens de voortplantingsperiode (april-augustus). Deze (ondiepe) wateren zijn voor de rugstreeppad geschikt habitat.

Vleermuizen

De locatie en de omgeving kunnen dienen als verblijfplaats voor gebouwgebonden vleermuizen. De lijnvormige elementen zoals huizen, bomen en overige vegetatie kunnen dienen als vliegroute en foerageroute. Aanbevolen wordt om rekening te houden met de mogelijke aanwezigheid van vleermuizen in de schemering en in de nacht. Indien gewerkt gaat worden met bouwlampen dient rekening te worden gehouden met foeragerende vleermuizen bij de vegetatie. Hiervoor zijn online diverse instructies terug te vinden en hier wordt aan voldaan als men de verlichting niet richt op de vegetatie danwel naar boven richt. Onder meer op de site <https://www.vleermuizenindestad.nl/> is hier informatie over te vinden.

Bijlage 1: Foto's d.d. 12 maart 2021

Foto 1 Overzichtsfoto onderzoekslocatie



Foto 2 Overzichtsfoto onderzoekslocatie



Foto 3 Overzichtsfoto onderzoekslocatie



Foto 4 Boom nabij het bijgebouw



Foto 5 Watergang nabij het bijgebouw



Foto 6 Akker en opstal nabij de locatie



Foto 7 Ruimte onder dak is afgesloten



Foto 8 Ruimte onder dak is afgesloten en houtbalken
(geen openingen voor diersoorten naar binnen toe)



Foto 9 Gebouw aangrenzend aan het bijgebouw (blijft behouden)



Foto 10 Onderzijde bijgebouw bevat geen openingen



Foto 11 Bovenzijde bijgebouw bevat geen openingen



Foto 12 Ondiepe scheur in muur bijgebouw (geen mogelijkheden voor beschermde soorten)



Foto 13 Ondiepe scheur in muur bijgebouw (geen mogelijkheden voor beschermde soorten)



Foto 14 Opening onderzijde dak in bijgebouw (niet geschikt voor vleermuizen)



Foto 15 Binnenzijde bijgebouw (geen sporen aangetroffen)



Foto 16 Binnenzijde bijgebouw (geen sporen aangetroffen)



Bijlage 2: Lijst jaarrond beschermde vogelnesten

In de onderstaande lijst zijn de vogelsoorten opgenomen waarvan de vogelnesten (categorie 1 t/m 4) het gehele jaar beschermd zijn en categorie 5 die onder bepaalde voorwaarden ook jaarrond zijn beschermd (zie toelichting onder tabel). Dit betreft de lijst opgesteld door provincie Utrecht.

Vogelsoort	Bescherming	Vogelsoort	Bescherming
Steenuil	Categorie 1	Ekster	Categorie 5
Gierzwaluw	Categorie 2	Gekraagde roodstaart	Categorie 5
Huismus	Categorie 2	Glanskop	Categorie 5
Roek	Categorie 2	Grauwe vliegenvanger	Categorie 5
Grote gele kwikstaart	Categorie 3	Groene specht	Categorie 5
Kerkuil	Categorie 3	Grote bonte specht	Categorie 5
Oehoe	Categorie 3	Hop	Categorie 5
Ooievaar	Categorie 3	Huiszwaluw	Categorie 5
Slechtvalk	Categorie 3	IJsvogel	Categorie 5
Boomvalk	Categorie 4	Kleine bonte specht	Categorie 5
Buizerd	Categorie 4	Kleine vliegenvanger	Categorie 5
Havik	Categorie 4	Koolmees	Categorie 5
Ransuil	Categorie 4	Kortsnavelboomkruiper	Categorie 5
Sperwer	Categorie 4	Oeverzwaluw	Categorie 5
Wespendief	Categorie 4	Pimpelmees	Categorie 5
Zwarte wouw	Categorie 4	Raaf	Categorie 5
Blauwe reiger	Categorie 5	Ruigpootuil	Categorie 5
Boerenzwaluw	Categorie 5	Spreeuw	Categorie 5
Bonte vliegenvanger	Categorie 5	Tapuit	Categorie 5
Boomklever	Categorie 5	Torenvalk	Categorie 5
Boomkruiper	Categorie 5	Zeearend	Categorie 5
Bosuil	Categorie 5	Zwarte kraai	Categorie 5
Brilduiker	Categorie 5	Zwarte mees	Categorie 5
Draaihals	Categorie 5	Zwarte roodstaart	Categorie 5
Eidereend	Categorie 5	Zwarte specht	Categorie 5

- Categorie 1:** Nesten die buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en nestplaats;
- Categorie 2:** Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde nestlocatie broeden en die zeer honkvast zijn of afhankelijk zijn van opstallen of een specifieke biotoop. De voorwaarden voor deze nesten zijn meestal zeer specifiek en weinig beschikbaar;
- Categorie 3:** Nesten van niet-kolonie broedende vogels die elk broedseizoen op dezelfde nestlocatie broeden en die zeer honkvast zijn of afhankelijk van opstallen. De voorwaarden voor deze nesten zijn meestal zeer specifiek en weinig beschikbaar;
- Categorie 4:** Vogels die elk broedseizoen gebruik maken van hetzelfde nest en die bijna nooit in staat zijn een nieuw nest te bouwen;
- Categorie 5:** Vogels die meestal terugkeren naar dezelfde nestlocatie of in de directe omgeving hiervan. Deze soorten beschikken over voldoende flexibiliteit om zich elders te vestigen. Deze soorten zijn buiten het broedseizoen niet beschermd. Er is wel sprake van jaarronde bescherming van de nesten als ecologische omstandigheden dit rechtvaardigen (voorbeeld geen alternatieve nestlocaties in de directe omgeving).

Bijlage 3: Verbodsbepalingen Wet natuurbescherming

Zorgplicht

Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Vogelrichtlijn:

Artikel 3.1

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.
5. Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Habitatrichtlijn:

Artikel 3.5

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.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
3. Het is verboden eieren van 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, 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 onttwortelen of te vernielen.



Andere soorten:

Artikel 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
 - 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, of
 - 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 onwortelen of te vernielen.
2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:
 - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
 - b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;
 - c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
 - d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
 - e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
 - f. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
 - g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
 - h. in het algemeen belang.
3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

