



Quickscan Hoge Naarderweg 54a Hilversum

Opdrachtgever

Dhr. Wiebe G. Heitman
Hoge Naarderweg 54
1217 AG Hilversum

Datum

Tilburg 29-01-2016

HE has the answer!

INHOUD

Inleiding	2
Situatieschets	2
Aanpak	4
Resultaten veldonderzoek.....	5
Conclusies en aanbevelingen	7
Gebruikte bronnen.....	2
Bijlage 1 Flora- en faunawet soortbeschermingscategorieën	3
Bijlage 2 Flora- en faunawet soortbeschermingscategorieën vogels ..	4

Inleiding

Aanleiding onderzoek

Op Hoge Naarderweg 54a in Hilversum komt een nieuwe woning. De doelstelling is om het oude pand te slopen en de nieuwe woning deels op de plaats te bouwen van het oude pand. Voor de uitvoering van het bouwproject dient het bouwplot verplaatst te worden voordat de werkzaamheden mogen en kunnen worden uitgevoerd. Hier is toestemming voor nodig van de gemeente Hilversum. Hess Ecologie heeft veldonderzoek (23 januari 2016) en bronnenonderzoek verricht om de mogelijke effecten van deze ingreep te beoordelen in het kader van de Natuurbeschermingswet en de Flora- en faunawet.

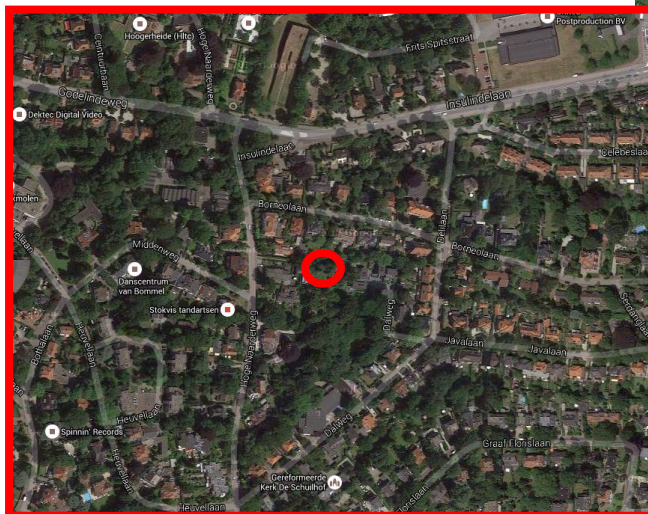
Dit rapport geeft de natuurwaarde aan op basis van een momentopname (quickscan). Op basis daarvan is een advies opgesteld om conform natuurwetgeving de nodige werkzaamheden bij Hoge Naarderweg 54a uit te voeren. Tevens kan dit rapport dienen als onderbouwing bij bestemmingsplanwijzigingen en ontheffings- of vergunningaanvragen in het kader van de Flora- en faunawet respectievelijk de Natuurbeschermingswet.

De natuurwaarde in en rond het plangebied is onderzocht met behulp van een quickscan. Een dergelijke scan bevat een bureauonderzoek en een veldbezoek en is op basis van expert judgement. De quickscan is een momentopname waardoor geen rekening wordt gehouden met het dynamische aspect van natuur.

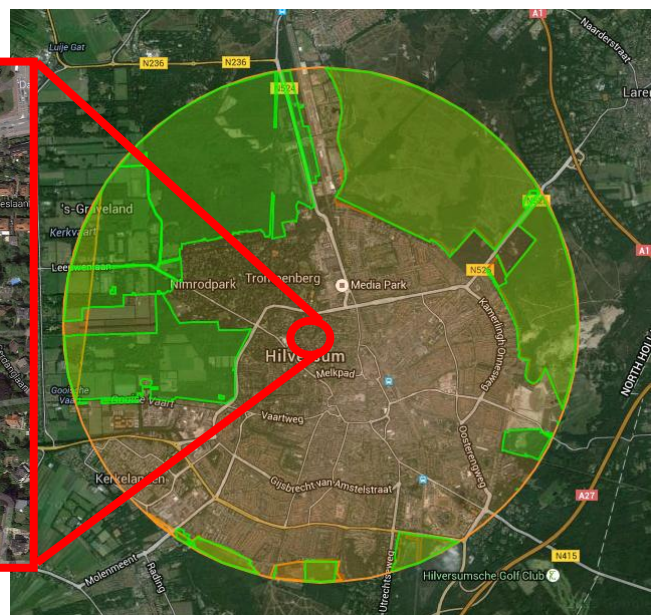
Situatieschets

Lokalisering

De quickscan is uitgevoerd op Hoge Naarderweg 54a in Hilversum (zie figuur 1). Het plangebied bevindt zich in woongebied buiten natuurgebieden, maar binnen een straal van 3 kilometer bevinden zich beschermde natuurmonumenten, nationale landschappen en ecologische hoofdstructuur (zie figuur 2) (Alterra, 2016). Omdat het plangebied buiten de natuurgebieden valt en de geplande werkzaamheden niet van invloed zijn op deze gebieden is de Natuurbeschermingswet niet van toepassing.



Figuur 1 – Ligging planlocatie: de rode cirkel geeft Hoge Naarderweg 54a aan.



Figuur 2 – De planlocatie (rode cirkel) ten opzichte van omringende natuur binnen een straal van 3km: de omringende natuur bevat Beschermde Natuurmonumenten, Nationale Landschappen en Ecologische Hoofdstructuur

Geplande werkzaamheden gebied

In figuur 3 is de situatie van het nieuwe plangebied weergegeven met foto's. De te nemen werkzaamheden vallen onder de term ruimtelijke ontwikkeling en inrichting en moeten getoetst worden aan de Flora- en faunawet. De werkzaamheden zijn als volgt:

- Verschuiven bestemming wonen: de oude woning (bestemming) bevindt zich op 140116,471623 (RDS, X, Y). De afwijking is 1 meter. Voornemens zijn om deze richting het zuiden te verschuiven/ uit te breiden naar 140119, 471610 (RDS, X, Y)
- Slopen oude pand
- Snoeien en verwijderen planten, struiken en twee bomen (Moerbeï en Fijnspar)
- Graven



Figuur 3 – Situatie plangebied Hoge Naarderweg 54a

Aanpak

Regelgeving

Eerder werd al gesteld dat de Natuurbeschermingswet niet van toepassing is (Rijksoverheid, 2016). Voor de Flora- en faunawet dienen aanwezige plant- en diersoorten waargenomen te worden. In deze wet staat dat beschermde dieren niet opzettelijk mogen worden verontrust of gedood. Het doel van de wet is om planten en dieren te beschermen. De beschermde soorten zijn onderverdeeld in drie soortbeschermingcategorieën, tabel 1, 2 en 3 bijlage 1). Alle broedende inheemse vogelsoorten en hun nesten zijn wettelijk strikt beschermd op vergelijkbare wijze met tabel 3 soorten van de Flora- en faunawet (zie bijlage 2). Op basis van deze tabel soorten en vogels wordt bepaald of een vrijstelling voldoende is of een ontheffing aangevraagd dient te worden (Stowa, 2016)(Rijksoverheid, 2016).

Veldbezoek

De verwachting is bepaald door te zoeken naar relevante waarnemingen en onderzoeken in de omgeving van het plangebied. Uit deze data blijkt dat in de omgeving geen bijzondere waarnemingen zijn gedaan met betrekking tot flora en fauna dan alleen licht beschermde soorten (waarneming.nl, 2016) (Aarts, 2015). Om de situatie vast te leggen en te bepalen wat noodzakelijk is om de werkzaamheden conform de natuurwetgeving uit te voeren is de quickscan uitgevoerd in het plangebied en rondom. Tijdens de eenmalige veldinspectie is gezocht naar eventuele aanwezigheid van beschermde flora en fauna. Daarnaast is gezocht naar diersporen (uitwerpselen krap- en graafsporen, vogelnesten) en aanwezige flora en fauna op basis van expert judgement.

Resultaten veldonderzoek

Bij het veldonderzoek is rekening gehouden met te verwachten beschermde soorten en de aangetroffen soorten. In het plangebied zijn 25 soorten gevonden. Alle gevonden soorten staan weergegeven in tabel 1. Tevens staat weergegeven of de soort beschermd is.

Tabel 1 Aangetroffen soorten

Dier	Soort	Beschermd (ja/nee)	Tabel (1, 2, 3)
Plant	Zachte berk	Nee	N.V.T.
	Moerbei	Nee	N.V.T.
	Fijnspar	Nee	N.V.T.
	Scherpe boterbloem	Nee	N.V.T.
	Straatgras	Nee	N.V.T.
	Bosaardbei	Nee	N.V.T.
	Paardenbloem	Nee	N.V.T.
	Bonte gele dovenetel	Nee	N.V.T.
	Braam	Nee	N.V.T.
	Klimop	Nee	N.V.T.
	Veld zuring	Nee	N.V.T.
	Grote kaardebol	Ja	1
	Veldkers	Nee	N.V.T.
	Stinkende gouwe	Nee	N.V.T.
	Grote brandnetel	Nee	N.V.T.
	Look zonder look	Nee	N.V.T.
	Robertskruid	Nee	N.V.T.
	Kleine ooievaarsbek	Nee	N.V.T.
	Klein kruiskruid	Nee	N.V.T.
	Hanenpoot	Nee	N.V.T.
Vogel	Koolmees	Ja	N.V.T.
	Vink	Ja	N.V.T.
	Merel	Ja	N.V.T.
	Kraai	Ja	N.V.T.
	Houtduif	Ja	N.V.T.

Van de waargenomen soorten zijn de Grote kaardebol (plant) en alle vogels (en vogelnesten) binnen het broedseizoen beschermd. Het verwijderen van nestgelegenheid buiten het broedseizoen is toegestaan (Rijksoverheid, 2016).

Vaatplanten

Ondanks dat de inventarisatie in de winter plaatsvond kan gesteld worden dat het plangebied met uitzondering van de Grote kaardebol geen beschermde soorten bevat. De Grote kaardebol is een tabel 1 soort en op basis van de geplande werkzaamheden (ruimtelijke ontwikkelingen) geldt daar een vrijstelling voor. Er waren plannen om deze plant te verplaatsen naar een andere plaats in de tuin en dat is dus toegestaan (Stowa, 2016).

Vogels

In het plangebied zijn alleen algemene broedvogels aangetroffen. Het rooien van beplanting dient met voorkeur buiten het broedseizoen (april-augustus) uitgevoerd te worden. Snoeien en rooien binnen het broedseizoen is mogelijk indien is vastgesteld dat er met deze werkzaamheden geen nesten van broedvogels worden verstoord (Rijksoverheid, 2016).

Zoogdieren

In de omgeving van het plangebied komt de eekhoorn voor, echter is de soort gedurende het veldbezoek niet in het plangebied en de nabije omgeving aangetroffen. Tevens zijn ook geen (potentiële) nestholten aangetroffen. Het plangebied biedt geen nestgelegenheid door de afwezigheid van (oude) bomen en een beperkt voedselaanbod (Zoogdierverseniging, 2016). Daardoor is de aanwezigheid van eekhoorns in en nabij het plangebied uitgesloten. De projectlocatie vormt enkel een geschikt habitat voor een aantal licht beschermde soorten grondgebonden zoogdieren (tabel 1). Dit zijn de egel, huisspitsmuis en rosse woelmuis. Individuen en/of sporen zijn niet aangetroffen, maar de aanwezigheid van enkele tabel 1 soorten zijn aannemelijk. Voor deze groep geldt dezelfde vrijstelling als bij de planten. Wel is het in het kader van de algemene zorgplicht noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen. Al het mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen. Aanwezige dieren moeten de gelegenheid krijgen om veilig weg te komen. Wanneer noodzakelijk dient een aanwezig dier zorgvuldig te worden verplaatst naar een geschikte locatie buiten het gebied waar de werkzaamheden plaatsvinden. Voor vleermuizen biedt het plangebied geen geschikte verblijfplaats en er zijn geen vliegroutes. Wel biedt de omgeving een geschikt foerageergebied. Echter werken de beschreven werkzaamheden hiervoor niet verstorend (Stowa, 2016) (Limpens, Regelink, & Koelman, 1997).

Amfibieën en libellen

Naast het plangebied is een vijver aanwezig welke een geschikte voorplantingsplaats biedt voor diverse soorten amfibieën en libellen zie figuur 4. Daardoor is het mogelijk dat individuen in het plangebied aangetroffen worden in het voorjaar en de zomer. Hierbij gaat het waarschijnlijk om tabel 1 soorten. De vijver zelf wordt tijdens de werkzaamheden niet verstoord, maar al het mogelijke dient gedaan te worden om het doden van individuen te voorkomen (Stowa, 2016).



Figuur 4 – Vijver naast het plangebied

Reptielen, vissen, dagvlinders en overige ongewervelden

Het plangebied is ongeschikt voor reptielen en beschermde dagvlinders vanwege de zeer specifieke habitat eisen. Ook vissen en overige ongewervelden zijn niet in het plangebied aangetroffen.

Conclusies en aanbevelingen

Voor de geplande ruimtelijke ontwikkelingen en inrichting geldt een vrijstelling mits rekening wordt gehouden met het volgende:

- In het plangebied is een enkele tabel 1 soort aangetroffen en meerdere tabel 1 soorten zijn te verwachten. Voor deze soorten geldt een vrijstelling op basis van de ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Wel dient aandacht besteedt te worden aan de zorgplicht.
- Voor broedvogels dient het verwijderen van nestgelegenheid buiten het broedseizoen uitgevoerd te worden of anders vastgesteld te worden dat de werkzaamheden geen nesten van broedvogels verstoren.

Alle conclusies en aanbevelingen zijn samengevat in tabel 2.

Tabel 2 – Conclusies en aanbevelingen

Soortgroep		Geschikt habitat	Ingreep verstorend	Nader onderzoek	Ontheffings-aanvraag	Opmerkingen / advies
Broedvogels	Algemeen	Ja	Ja	Nee	Nee	Het verwijderen van nestgelegenheden buiten het broedseizoen uitvoeren (april-augustus)
	Jaarrond beschermd	Nee	Nee	Nee	Nee	
Vleermuizen	Verblijfplaatsen	Nee	Nee	Nee	Nee	
	Foerageergebied	Ja	Nee	Nee	Nee	
	Vliegroutes	Nee	Nee	Nee	Nee	
Grondgebonden zoogdieren		Ja	Mogelijk	Nee	Nee	Aandacht voor zorgplicht
Amfibieën		Ja	Mogelijk	Nee	Nee	Aandacht voor zorgplicht
Reptielen		Nee	Nee	Nee	Nee	
Vissen		Nee	Nee	Nee	Nee	
Libellen en dagvlinders		Nee	Nee	Nee	Nee	
Overige ongewervelden		Nee	Nee	Nee	Nee	
Vaatplanten		Ja	Ja	Nee	Nee	Aandacht voor zorgplicht
Gebiedsbescherming	Gebied aanwezig (straal 3km)	Ingreep verstorend	Nader onderzoek	Vergunning-plicht		
Natura 2000	Nee	Nee	Nee	Nee		
Beschermde natuurmonumenten	Ja	Nee	Nee	Nee		
Wetlands	Nee	Nee	Nee	Nee		
Nationale Landschappen	Ja	Nee	Nee	Nee		
Nationale Parken	Nee	Nee	Nee	Nee		
Ecologische Hoofdstructuur	Ja	Nee	Nee	Nee		

Gebruikte bronnen

Rapporten

- Aarts, B. (2015). *Quickscan flora en fauna s-Gravelandsweg 15 te Hilversum in de gemeente Hilversum*. Boxmeer: Econsultancy.
- Limpens, H., Regelink, J., & Koelman, R. (1997). *Atlas van de Nederlandse Vleermuizen. Onderzoek naar verspreiding en ecologie*. Utrecht: Stichting Uitgeverij Koninklijke Nederlandse Natuurhistorische Vereniging.

Websites

- Alterra. (2016). www.synbiosys.alterra.nl. Opgeroepen op 01 22, 2016, van <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/googlemapszoek.aspx>
- Rijksoverheid. (2016). www.rijksoverheid.nl. Opgeroepen op 01 25, 2016, van <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/natuur-en-biodiversiteit/inhoud/wetgeving-voor-natuurbescherming-in-nederland>
- Stowa. (2016). <http://florafaunawet.stowa.nl>. Opgeroepen op 01 25, 2016, van - <http://florafaunawet.stowa.nl/Upload/Overzicht%20beschermingsregimes%20%282%29.pdf>
- Vlinderstichting. (2016). www.vlindernet.nl. Opgeroepen op 01 25, 2016
- waarneming.nl. (2016). www.waarneming.nl. Opgeroepen op 01 22, 2016
- Zoogdierverseniging. (2016). <http://www.zoogdierverseniging.nl>/eekhoorn-sciurus-vulgaris. Opgeroepen op 2016, van <http://www.zoogdierverseniging.nl/>.

Bijlage 1 Flora- en faunawet soortbeschermingscategorieën

Soortbeschermingscategorieën Flora- en faunawet

Tabel 1 algemeen beschermde soorten
--

Voor de soorten in Tabel 1 van de Flora- en faunawet geldt, bij ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, bestendig beheer en onderhoud en bestendig gebruik, een vrijstelling van de verbodsbepalingen van de Flora- en faunawet.
--

Voor deze activiteiten hoeft geen ontheffing in het kader van artikel 75 aangevraagd te worden.

Voorbeelden zijn: ree, haas konijn, egel, bruine kikker, gewone pad, wijngaardslak, brede wespenorchis, grote kaardenbol
--

Tabel 2 overige beschermde soorten

Voor de soorten in Tabel 2 van de Flora- en faunawet dient bij overtreding van de verbodsbepalingen een ontheffing aangevraagd te worden. Echter indien er volgens een door het Ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode gewerkt wordt, geldt er bij ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, bestendig beheer en onderhoud en bestendig gebruik, een vrijstelling van de verbodsbepalingen en hoeft er geen ontheffing aangevraagd te worden.

De ontheffingaanvraag wordt getoetst aan het criterium 'doet geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding van de soort' ('lichte toets').

Voorbeelden zijn: eekhoorn, steenmarter, kleine modderkruiper, gele helmbloem, steenbreekvaren, tongvaren, maretak
--

Tabel 3 strikt beschermde soorten
--

Voor de soorten van Tabel 3 van de Flora- en faunawet dient bij overtreding van de verbodsbepalingen bij alle activiteiten (waaronder ruimtelijke ontwikkeling en inrichting) een ontheffing aangevraagd te worden. In een zeer beperkt aantal gevallen kan er op basis van een door het Ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode een vrijstelling verleend worden voor de ontheffingsverplichting bij een zeer beperkt aantal activiteiten.
--

De ontheffingaanvraag wordt getoetst aan een drietal criteria (uitgebreide toets). Bij de uitgebreide toets dient aan alle afzonderlijke criteria te worden voldaan. De criteria zijn als volgt: de activiteiten of werkzaamheden doen geen afbreuk aan gunstige staat van instandhouding van de soort, er is geen andere bevredigende oplossing (alternatief) voor de geplande activiteiten of werkzaamheden, die minder schade oplevert voor de betreffende soort en er moet sprake zijn van een bij de wet genoemd belang.

Voorbeelden zijn: das, waterspitsmuis, alle vleermuissoorten, rugstreeppad, boomkikker, kamsalamander

(Stowa, 2016)

Bijlage 2 Flora- en faunawet soortbeschermingscategorieën vogels

Tabel III. Beschermingscategorieën aangepaste beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen

Broedvogels		
Voor vogels geldt dat er altijd een ontheffing aangevraagd dient te worden. Indien activiteiten plaatsvinden waarbij verbodsbepalingen worden overtreden ten aanzien van (broed)vogels dient er een uitgebreide toets, zoals beschreven bij Tabel 3 Flora- en faunawet toegepast te worden. Bij broedvogels kan een overtreding in de meeste gevallen gemakkelijk voorkomen worden door de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren.		
Beschermingscategorie 1	nesten jaarrond beschermd, ook buiten broedseizoen	Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: steenuil).
Beschermingscategorie 2		Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: roek, gierzwaluw en huismus).
Beschermingscategorie 3		Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: ooievaar, kerkuil en slechtvalk).
Beschermingscategorie 4		Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (voorbeeld: boomvalk, buizerd en ransuil).
Beschermingscategorie 5	Nesten jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen	Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen.
Overige broedvogels ("algemeen" voorkomen-de broedvogels)	Nesten die <i>niet</i> het hele jaar door zijn beschermd; enkel binnen broedseizoen.	Vogels die elk broedseizoen een nieuw nest maken of in staat zijn een nieuw nest te maken. De vogelnesten voor eenmalig gebruik.

(Stowa, 2016)