

**Quicksan Wet natuurbescherming
Vijfhuizerdijk 26 te Vijfhuizen**

Opdrachtgever: IRMA woonprojecten
Kromme Spieringweg 262
2141 BS Vijfhuizen

Versienummer: 1.0

Datum: 26 mei 2021

Auteur: L. van der Valk

Paraaf:



Colofon

Dresmé&vanderValk

Postbus 225

1970 AE IJmuiden

+31 (0)6 47570615

linda@dresmevandervalk.nl

www.dresmevandervalk.nl

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, elektronisch op geluidsband of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Dresmé&vanderValk.

Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE	3
1 INLEIDING	4
1.1 AANLEIDING	4
1.2 DOEL	4
1.3 INDELING VAN DE RAPPORTAGE	4
2 WETTELIJK KADER	5
2.1 GEBIEDSBESCHERMING	5
2.2 BESCHERMDE SOORTEN	5
3 PLANBESCHRIJVING	8
3.1 LIGGING	8
3.2 BESCHRIJVING VAN HET PLAN	8
4 BESCHERMDE GEBIEDEN	9
5 ONDERZOEKSMETHODE	10
6 RESULTATEN	12
6.1 VLEERMUIZEN	12
6.2 BROEDVOGELS	12
7 CONCLUSIE	14

1 INLEIDING

Op 23 april 2021 is een Quickscan Wet natuurbescherming uitgevoerd voor een loods met bijbehorend erf aan de Vijfhuizerdijk 26 te Vijfhuizen in de provincie Noord-Holland.

1.1 Aanleiding

De aanleiding van deze vraag is de sloop van de bestaande loods en het realiseren van een woning aan de Vijfhuizerdijk 26 te Vijfhuizen. Met de sloop van de loods, kunnen negatieve effecten optreden voor beschermde planten- en of diersoorten. Daarom dient de aanwezigheid van beschermde soorten te worden onderzocht.

1.2 Doel

Het doel van de Quickscan Wet natuurbescherming is meerledig:

- Vaststellen dan wel uitsluiten- voor zover mogelijk- van beschermde soortengroepen in het plangebied en bepalen of een nader onderzoek nodig is;
- Vaststellen wat de mogelijke effecten zijn op beschermde soorten en beschermde gebieden als gevolg van de bestaande activiteiten;
- Indien als gevolg van het voortzetten van de huidige activiteiten negatieve effecten te verwachten zijn, dient te worden bepaald of een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming benodigd is.

1.3 Indeling van de rapportage

De Quickscan Wet natuurbescherming bestaat uit zeven hoofdstukken. Het wettelijk kader van natuurbescherming is te vinden in hoofdstuk 2. In hoofdstuk 3 is het plangebied en het voorgenomen initiatief beschreven. Hoofdstuk 4 beschrijft of sprake is van gebiedsbescherming. In hoofdstuk 5 is de methode van het onderzoek uiteengezet en in hoofdstuk 6 zijn de onderzoeksresultaten beschreven. Hoofdstuk 7 bestaat uit de conclusies.

2 WETTELIJK KADER

De Wet natuurbescherming heeft als doel het beschermen van flora en fauna, (natuur)gebieden en bossen. De Wet natuurbescherming bevat niet alleen regels ten aanzien van beschermde soorten flora en fauna en 'ruimtelijke ingrepen', maar ook andere onderwerpen zoals bezit en handel, gebiedsbescherming, houtopstanden, beheer en schadebestrijding. Voor planen die betrekking hebben op 'ruimtelijke ingrepen', zoals sloop- en renovatiewerkzaamheden en nieuwbouwplanen zijn de onderwerpen soortenbescherming, gebiedsbescherming en soms ook houtopstanden relevant. Hierna zijn deze onderwerpen op een rij gezet.

2.1 Gebiedsbescherming

Voor gebiedsbescherming is weinig veranderd ten opzichte van de Natuurbeschermingswet 1998. Bij ruimtelijke ingrepen dient te worden nagegaan of initiatieven negatieve effecten kunnen hebben op aangewezen beschermde Natura 2000-gebieden. Gedacht kan worden aan negatieve effecten die samengaan met activiteiten in of aan de randen van een Natura 2000-gebied, zoals verstoring door licht of geluid. Een activiteit die op grotere afstand een negatief effect kan hebben op beschermde gebieden, is bijvoorbeeld de uitstoot van vermestende stoffen. Een wijdverspreid negatief effect is de depositie van stikstof die wordt uitgestoten door het verkeer of verwarmingsketels van gebouwen. Door de toename van stikstof verandert de vegetatie. Soorten als grassen, bramen en brandnetels profiteren hiervan en verdringen plantensoorten die zich gespecialiseerd hebben in schrale omstandigheden. Hierdoor neemt de biodiversiteit af.

Een andere vorm van gebiedsbescherming komt voort uit aanwijzing van een gebied als Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen Ecologische Hoofdstructuur of EHS). Voorts worden bijzondere provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen door de provincies aangewezen. Voor dergelijke gebieden geldt dat het natuurbelang prioriteit heeft en dat andere activiteiten niet mogen leiden tot aantasting van de natuurdoelen of landschappelijke waarden. Anders dan voorheen is de status als NNN verankerd in de Wet natuurbescherming.

2.2 Beschermde soorten

Europese soorten (bijlage IV Habitatrichtlijn, bijlage 1 verdrag van Bonn en bijlage 2 van verdrag van Bern)

De soorten die beschermd zijn op basis van het verdrag van Bern en Bonn zijn gelijkgesteld aan de soorten die genoemd zijn in de Habitatrichtlijn. Deze (Europese) soorten mogen niet **opzettelijk**¹ mogen worden beschadigd. Het is niet toegestaan deze soorten **opzettelijk** te vangen, te verstoren of te doden. Ook is het niet toegestaan eieren te vernietigen, te rapen of te vervoeren.

• ¹Met opzet wordt bedoeld: het willens en wetens met aanmerkelijke kans aanvaarden dat gedraging schadelijke gevolgen heeft voor beschermde soorten.

Beschermde planten uit deze categorie mogen niet **opzettelijk** worden geplukt of van hun groeiplaats worden verwijderd. Let op! Voor de Europees beschermde soorten geldt dat het niet is toegestaan vaste rust- of verblijfplaatsen **opzettelijk of niet**, te verstoren. Daarmee is het direct noodzakelijk te onderzoeken of binnen een plangebied sprake is van vaste verblijfplaatsen, zoals die van vleermuizen. Indien vaste verblijfplaatsen aanwezig zijn is een ontheffing nodig. Ontheffing voor activiteiten waarmee de verbodsbepalingen worden overtreden, kan alleen worden verleend op basis van de volgende voorwaarden:

1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
2. Er is sprake van een groot algemeen belang;
3. Effecten op populatieniveau zijn uitgesloten.

Het bevoegd gezag ten aanzien van het verlenen van ontheffingen is de provincie waarin de activiteit plaats vindt. In de ontheffing kunnen voorwaarden worden opgenomen ten aanzien van compenserende en mitigerende maatregelen. Momenteel is nog niet bekend op welke wijze deze worden voorgeschreven.

Vogels

Alle in het wild levende vogels, hun eieren en vaste verblijfplaatsen mogen niet **opzettelijk** worden gevangen, beschadigd of verstoord. Ook geldt een Zorgplicht en dat houdt in dat verstoring tot een minimum wordt beperkt. De nuance tussen wat opzettelijk is en wanneer men kan worden aangesproken op de Zorgplicht, zal uit jurisprudentie moeten blijken.

Let op Een aantal vogelsoorten zijn beschermd op basis van het verdrag van Bern en Bonn. Voor deze soorten geldt dat nesten -tijdens het broeden of anderzijds als vaste rustplaats in gebruik zijn- niet (met of zonder opzet) mogen worden verstoord. Voorbeelden van soorten die genoemd zijn in het verdrag van Bern en die veel voorkomen nabij gebouwen zijn roodborst, pimpelmees en winterkoning. Het broedseizoen loopt globaal van 15 maart t/m 15 juli. Broeden begint enige tijd voor het leggen van het ei en eindigt nadat het nest niet meer wordt gebruikt. Sommige vogelsoorten hebben een tweede of derde leg. Ook is de start en einde van het broeden en gebruik van het nest verschillend per vogelsoort. Daarmee dient rekening gehouden te worden. Soorten zoals steenuil (bijlage 2 verdrag van Bern) gebruikt het nest bijvoorbeeld het hele jaar als vaste rustplaats en is daarmee het hele jaar beschermd. Ook kunnen foerageergebieden rondom nesten onderdeel zijn van vaste verblijfplaatsen. Activiteiten waarmee een van de verbodsbepalingen voor vogels wordt overtreden kunnen -uiteeraard onder voorwaarden- worden toegestaan op basis van een door de provincie verleende ontheffing.

Andere soorten

In bijlage A en B van de Wet natuurbescherming is een lijst opgenomen van beschermde fauna respectievelijk flora. Deze soorten mogen niet **opzettelijk** worden gevangen, beschadigd, verstoord of gedood respectievelijk **opzettelijk** van hun groeiplaats worden verwijderd.

Anders dan voor de Europese soorten, geldt een milder beschermingsregime: Vaste rust- of verblijfplaatsen van deze soorten mogen **niet opzettelijk** worden verstoord of vernietigd. Bij wet zijn de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis die in en rondom gebouwen leven, vrijgesteld van de verboden.

De provincies kunnen generieke vrijstelling verlenen door het aangeven van een lijst van vrijgestelde beschermde soorten voor ruimtelijke ingrepen en bestendig beheer.

Ook kan de provincie ontheffing verlenen voor:

- Het opzettelijk verstoren van individuen of vaste rust- of verblijfplaatsen van deze soorten, bijvoorbeeld in het kader van het voorkomen van schade aan gewassen.
- Het opzettelijk verstoren van individuen of vaste rust- of verblijfplaatsen van soorten die niet zijn vrijgesteld bij provinciale verordening.

In de provincie Noord-Holland zijn alle diersoorten in de categorie 'andere soorten'² en die algemeen voorkomen, vrijgesteld bij ruimtelijke ingrepen. De volgende soorten die hoge eisen stellen aan hun omgeving zijn niet vrijgesteld:

Zoogdieren

boomarter
bunzing
das
edelhart
damhart
eekhoorn
eikelmuis
grijze zeehond
gewone zeehond
grote bosmuis
hermelijn
molmuis
steenarter
veldspitsmuis
waterspitsmuis
wezel
wild zwijn
alle vleermuissoorten

Amfibieën en reptielen

alpenwatersalamander
vinpootsalamander
vuursalamander
adder
hazelworm
levendbarende hagedis
ringslang

libellen

bosbeekjuffer
beekkrombout
donkere waterjuffer
gevlekte glanslibel
hoogveenglanslibel
Kempense heidelibel
speerwaterjuffer

Dagvlinders

aardbeivlinder
bosparelmoervlinder
bruin dikkopje
bruine eikenpage
donker pimperlmoervlinder
duinparelmoervlinder
gentiaanblauwtje
grote parelmoervlinder
grote vos
grote vuurvlinder
grote weerschijnvlinder
iepenpage
kleine heivlinder
kleine ijsvogelvlinder
kommavvlinder
pimperlmoervlinder
sleedoornpage
spiegeldikkopje

veenbesblauwtje
veenbesparelmoervlinder
veenhooibeestje
veldparelmoervlinder
zilveren maan

vissen

beekdonderpad
beekprik
elrits
Europese rivierkreeft
gestippelde alver
grote modderkruiper
kwabaal

kevers

vliegend hert

² Behalve vogelsoorten

3 PLANBESCHRIJVING

3.1 Ligging

Het plangebied bestaat uit een loods van 1 verdieping met schuin dak en erfverharding aan de Vijfhuizerdijk 26 te Vijfhuizen, zie afbeelding 1 en 2. Het plangebied is gelegen in gemeente Haarlemmermeer in de provincie Noord-Holland. Het plangebied is gelegen aan de Ringvaart. In afbeelding 1 en 2 is de ligging van het plangebied weergegeven.

Afbeelding 1 en 2. Ligging plangebied (plangebied in rood)



3.2 Beschrijving van het plan

De bestaande loods wordt gesloopt waarna een woning, op een iets gewijzigd bouwvlak wordt gerealiseerd. In onderstaande afbeelding is een impressie te zien van de nieuwe woning. Behalve sloop en nieuwbouw vinden geen andere activiteiten plaats, zoals bomenkap of graven/ dempen van water.

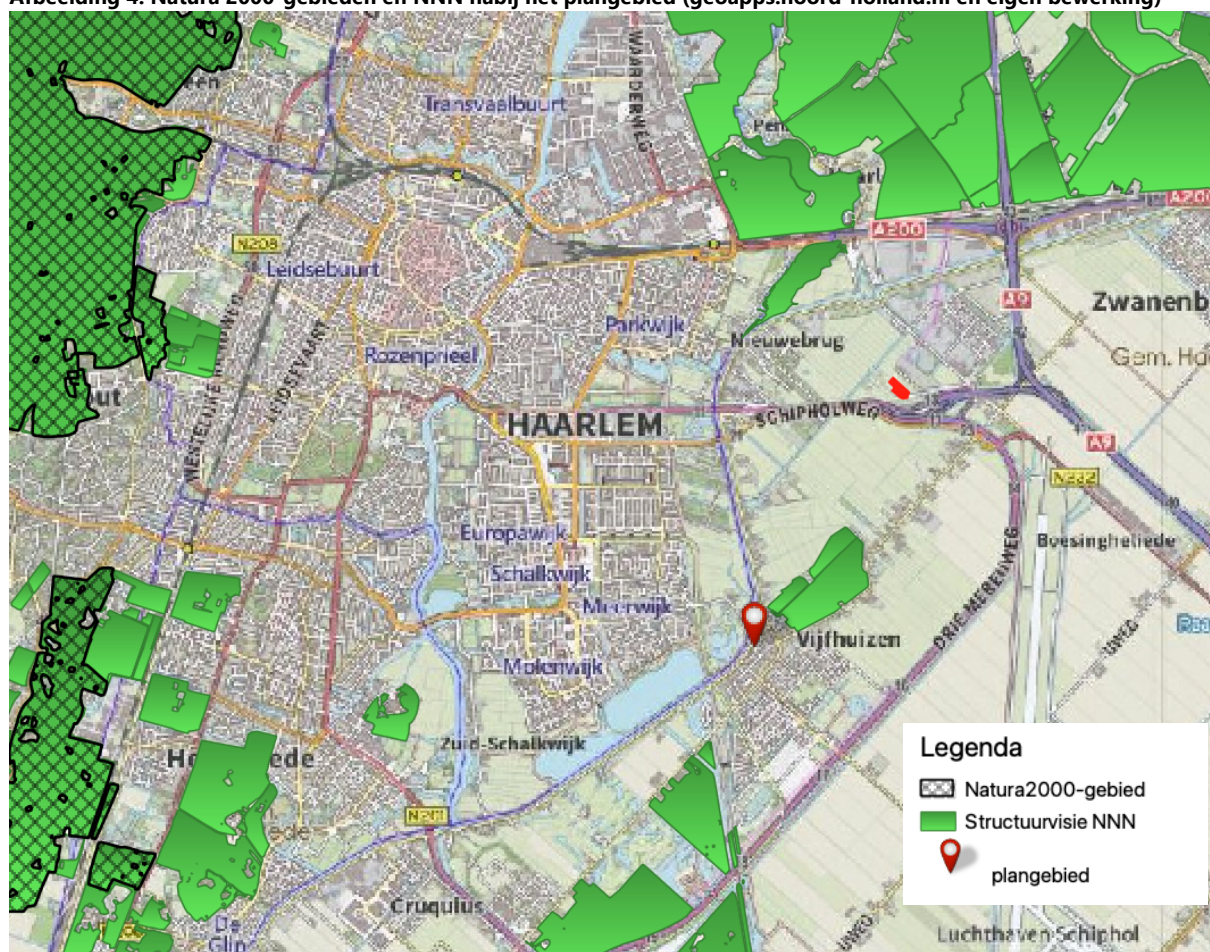
Afbeelding 3. Impressie nieuwe woning



4 BESCHERMDE GEBIEDEN

Het plangebied is niet in of nabij het Natuurnetwerk Nederland (voorheen Ecologische Hoofdstructuur, hierna NNN) of Natura 2000-gebieden gelegen, zie afbeelding 4. Het meest nabijgelegen Natura 2000-gebied is Kennemerland-Zuid op een afstand van circa 5,5 kilometer afstand. Het meest nabijgelegen NNN is gelegen op circa 300 meter ten noordoosten van het plangebied. Het plangebied is ook niet gelegen in een gebied dat is aangewezen als belangrijk weidevogelleefgebied, strategische reservering natuur of recreatie rond de steden.

Afbeelding 4: Natura 2000-gebieden en NNN nabij het plangebied (geoapps.noord-holland.nl en eigen bewerking)



Momenteel is alleen sprake van een zeer lokaal effect, zoals de productie van geluid en stof door sloop- en bouwwerkzaamheden. Deze effecten zijn echter verwaarloosbaar en niet waarneembaar ter plaatse van beschermde gebieden. Gezien de afstand worden geen effecten verwacht op het NNN of Natura 2000-gebieden als gevolg van de bouwwerkzaamheden. Op lange termijn worden ook geen effecten verwacht die van betekenis kunnen zijn voor de natuurwaarden van beschermde gebieden.

5 ONDERZOEKSMETHODE

De Quickscan Wet natuurbescherming is uitgevoerd door een ter zake kundige, mevrouw L. van der Valk. Voor het archiefonderzoek is NDFF, waarneming.nl en eerder uitgevoerde onderzoeken naar beschermde flora en fauna in de omgeving meegenomen. Het plangebied is met daglicht op 23 april 2021 onderzocht. De weersomstandigheden waren met 13°C, gedeeltelijke bewolking, geen neerslag, voldoende om een biotoopanalyse uit te voeren.

In het plangebied van circa 300 m² is behalve wat ruderaal soorten zoals straatgras tussen de erfverharding, geen enkele begroeiing aanwezig. Ook is geen open water aanwezig. De soortengroepen vissen, insecten en ongewervelden, grondgebonden zoogdieren, amfibieën, reptielen en beschermde flora kunnen vanwege het ontbreken van geschikt biotoop op voorhand worden uitgesloten en worden buiten beschouwing gelaten. Tijdens het onderzoek is aandacht besteed aan vleermuizen en broedvogels. De afbeeldingen 5 t/m 8 geven een indruk van het plangebied.

Afbeelding 5. Voorzijde loods



Afbeelding 6. Zijkant van de loods



Afbeelding 7. Achterzijde plangebied



Afbeelding 8. Het dak van de loods gezien vanaf de achtertuin van de burens



6 RESULTATEN

6.1 Vleermuizen

Archiefonderzoek

Zes soorten vleermuizen kunnen verwacht worden nabij de ringvaart in Vijfhuizen; gewone en ruige dwergvleermuis, laatvlieger, rosse vleermuis, watervleermuis en meervleermuis (van der Meer en Wytema). In 2020 is op een afstand van circa 100 meter van het plangebied een zomerverblijfplaats van een gewone dwergvleermuis waargenomen (waarneming.nl).

Veldonderzoek

De voorzijde en achterzijde van de loods heeft een spouw, die toegankelijk is voor vleermuizen tussen het boeideel en het dak, zie afbeelding 9. De binnenzijde van het dak is afgetimmerd, zodat er tussen de dakpannen en het dakbeschot een beschutte plek aanwezig is voor vleermuizen. Er zijn echter geen sporen (uitwerpselen) gevonden van vleermuizen. Hoewel de omgeving niet bijzonder geschikt lijkt, door de afwezigheid van bomen, is het momenteel niet uit te sluiten dat vleermuizen gebruik maken van de loods als verblijfplaats. Een nader onderzoek naar vleermuizen is nodig om verblijfplaatsen te kunnen vaststellen dan wel te kunnen uitsluiten. Vanwege de nabijheid van de Ringvaart, waar de meervleermuis foeragerend is vastgesteld, zal ook specifiek aandacht moeten worden besteed aan deze gebouwbewonende vleermuissoort.

Afbeelding 9. De openingen in het dak onder de dakpannen en boeideel



6.2 Broedvogels

Archiefonderzoek

Er komen vanuit het archiefonderzoek, geen broedlocaties van gebouwbewonende broedvogels of vogels met jaarrond beschermde nesten zoals huismus naar voren.

Veldonderzoek

Binnen het projectgebied zijn onder de dakpannen geschikte holtes in het dak aanwezig. Deze zijn bereikbaar vanaf de goot. Huismus wordt echter niet verwacht, omdat geen begroeiing aanwezig is en ook geen huismus in de omgeving is gehoord of gezien. De kans dat gierzwaluw gebruik maakt van de holtes onder de dakpannen is echter momenteel niet geheel uit te sluiten. Een nader onderzoek naar gierzwaluw is nodig om verblijfplaatsen te kunnen vaststellen dan wel te kunnen uitsluiten.

In het dak kunnen spreeuwen tot broeden komen. Met de sloop dient rekening te worden gehouden met het broedseizoen van de spreeuw (april – begin juni). Buiten het broedseizoen is het nest van de spreeuw niet beschermd.

7 CONCLUSIE

Onderhavige Quickscan Wet natuurbescherming richt zich op een te slopen loods aan de Vijfhuizerdijk 26 te Vijfhuizen in de provincie Noord-Holland. Als gevolg van het plan worden geen effecten op de Ecologische Hoofdstructuur of Natura 2000-gebieden verwacht.

Op basis van de in april 2021 uitgevoerde Quickscan Wet natuurbescherming kunnen verblijfplaatsen van vleermuizen en de gierzwaluw niet worden uitgesloten. Een nader onderzoek naar vleermuizen en gierzwaluw is nodig om te bepalen of sprake is van een overtreding van de Wet natuurbescherming, waarvoor een ontheffing is vereist. Huismus wordt niet verwacht, omdat deze tijdens de eerste onderzoeksrunde (in het broedseizoen) niet in het projectgebied en in de omgeving is gezien of gehoord.

In het dak kunnen spreeuwen tot broeden komen. Met de sloop dient rekening te worden gehouden met het broedseizoen van de spreeuw (april – begin juni). Buiten het broedseizoen is het nest van de spreeuw niet beschermd.

Literatuurlijst

- Netwerk Groene Bureau gedragscode (2010), zie <http://netwerkgroenebureaus.nl/werken-aan-kwaliteit/gedragscode>
- Meer, van der en S.C. Wytema. Van der Goes en Groot. 2019. Inventarisatie van vleermuizen in het kader van de natuurwetgeving [Cruquiusbrug en omgeving].

Websites geraadpleegd:

- www.AERIUS.nl
- waarneming.nl
- www.sovon.nl
- www.telmee.nl
- www.atlasleefomgeving.nl
- www.ruimtelijkeplannen.nl
- geoapps.noord-holland.nl