



Ecologische quickscan Zijdelveld 66c Uithoorn



Opdrachtgever: Ordito B.V
Uitgevoerd door: Elsken Ecologie
Edam, 06-12-2019

Colofon

Tekst en fotografie:	Ing. D. van der Elsken Elsken Ecologie Oorgat 74 1135 CT Edam daan@elskenecologie.nl 06-34082608
In opdracht van:	Ordito B.V
Datum:	6 december 2019
Plaats:	Edam

Copyright © 2019

Elsken Ecologie. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd, in geautomatiseerde bestanden opgeslagen en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, geluidsband of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Elsken Ecologie. In overeenstemming met artikel 15a van het Nederlandse auteursrecht is het toegestaan delen van deze publicatie te citeren, daarbij gebruik makend van een duidelijke referentie naar deze publicatie.

Aansprakelijkheid

Hoewel uiterste zorg is besteed aan de inhoud van deze publicatie aanvaardt Elsken Ecologie geen enkele aansprakelijkheid voor onvolledigheid, onjuistheid of de gevolgen daarvan. Gebruik van de inhoud van deze publicatie is voor de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Inhoudsopgave	Blz:
Samenvatting	4
1. Aanleiding	5
1.1 Doelstelling	5
1.2 Literatuuronderzoek	5
1.3 Veldbezoek	5
2. Beschrijving Plangebied en voorgenomen werkzaamheden	6
3.1 Gebiedsbescherming	7
3.1.1 Natura 2000	7
3.1.2 Natuurnetwerk Nederland	7
3.1.3 Weidevogelleefgebieden	7
4. Soortbescherming Wet Natuurbescherming	8
4.1 Vaatplanten	8
4.2 Zoogdieren	8
4.2.1 Muizen	8
4.2.2 kleine marterachtigen	8
4.2.3 Vleermuizen	8
4.3 Reptielen & Amfibieën	8
4.4 Vissen	8
4.5 Vogels	8
4.6 Vlinders	8
4.7 Libellen	8
5. Gebiedsbescherming	9
5.1 Natuurnetwerk Nederland en het plangebied	9
5.2 Natura-2000 en het onderzoeksgebied	9
5.4 Weidevogelleefgebied	9
6. Zorgplicht	11
Conclusies & aanbevelingen	12
Literatuur	13

Samenvatting

Met het oog op de wens tot realisatie van nieuwbouw op het perceel 'Zijdelveld 66c' staan voor de nabije toekomst ruimtelijke ingrepen gepland. Volgens nationale en internationale regelgeving is de initiatiefnemer verplicht voor de ingrepen onderzoek te doen naar het (eventuele) voorkomen van beschermde flora en fauna. Dit om te toetsen of er al dan niet bedreigde diersoorten in hun voortbestaan bedreigd worden.

Voor door de Wet natuurbescherming beschermde (verblijfplaatsen van) vogels, reptielen, amfibieën, zoogdieren, vaatplanten, vissen, dagvlinders en/of libellen zijn niet aangetroffen.

Wel zijn er enkele randvoorwaarden. Licht aan de waterkant zou mogelijkverwijs versturend kunnen werken op lichtgevoelige soorten als watervleermuis en meervleermuis. Het is derhalve, zonder verder onderzoek, niet toegestaan aan de waterkant te verlichten.

Algemene vogelsoorten kunnen in het broedseizoen broeden in de tuin. Alle vogels, ook algemene soorten, zijn tijdens het broeden beschermd. Er wordt aangeraden het aanwezige struweel in de winter waar nodig te verwijderen of buiten het broedseizoen te werken.

Vanuit het Natuurnetwerk Nederland, de Natura-2000 en/of weidevogelleefgebieden zijn voor het onderdeel flora en fauna geen bezwaren op de voorgenomen ruimtelijke ingrepen.

Tijdens de werkzaamheden dient in ieder geval rekening te worden gehouden met de zorgplicht.

Indien er twijfel bestaat over het al dan niet naleven van de zorgplicht en/of het welzijn van flora en fauna tijdens de werkzaamheden dient er contact opgenomen te worden met een erkend ecoloog.

1. Aanleiding

Met het oog op de wens tot realisatie van nieuwbouw op het perceel 'Zijdelveld 66c' staan voor de nabije toekomst ruimtelijke ingrepen gepland. Volgens nationale en internationale regelgeving is de initiatiefnemer verplicht voor de ingrepen onderzoek te doen naar het (eventuele) voorkomen van beschermde flora en fauna. Dit om te toetsen of er al dan niet bedreigde diersoorten in hun voortbestaan bedreigd worden.

1.1 Doelstelling

Door middel van een literatuurstudie en een veldbezoek zal deze quickscan de volgende vragen beantwoorden:

- Welke middels Wet Natuurbescherming beschermde soorten komen er (potentieel) voor in het plangebied?
- Welke negatieve effecten kan de (potentieel) aanwezige flora en fauna beschermd door de Wet Natuurbescherming ondervinden van de ingreep?
- Is er gezien de effecten van de ingreep sprake van een overtreding van de Wet Natuurbescherming?
- Welke beschermde gebieden met gebiedsbescherming, o.a Natuurnetwerk Nederland, Natura-2000 en weidevogelleefgebieden zijn er in de nabijheid van het projectgebied aanwezig en kunnen negatieve effecten op deze gebieden worden uitgesloten?

1.2 Literatuuronderzoek

Door middel van een literatuuronderzoek is gekeken welke beschermde flora, fauna en beschermde gebieden er in (de omgeving van) het plangebied voorkomen. Daarvoor is gebruik gemaakt van verspreidingsatlassen, natuurdatabanken en is er gezocht naar bestaande onderzoeksrapporten.

1.3 Veldbezoek

Het veldbezoek is afgelegd op 29 november 2019 door Ing. D. van der Elsen van Elsen Ecologie. Voorafgaand aan en tijdens het veldbezoek is met de initiatiefnemer van de ruimtelijke ontwikkeling de ingreep besproken om zo een beeld te vormen van de (eventuele) impact op beschermde natuur.

Tijdens het bezoek zijn de aanwezige structuren, ecotopen en de (mogelijk) aanwezige flora en fauna geïnventariseerd. Aan de hand van het vooraf uitgevoerde literatuuronderzoek is middels een zogenaamde "expert judgement" een inschatting gemaakt van de (potentieel) aanwezige beschermde natuur, flora en fauna. In dit rapport zijn de (mogelijke) negatieve effecten van de werkzaamheden getoetst aan de Wet Natuurbescherming.

2. Beschrijving Plangebied en voorgenomen werkzaamheden

Het plangebied bestaat uit de tuin van het perceel van het Zijdelveld 66c. Daarop zijn een gazon en enkele bomen en wat struweel aanwezig. De tuin grenst verder aan het Zijdelmeer.

Op het perceel zal nieuwbouw worden gerealiseerd (afb.1).



Afb.1: Ligging van het plangebied te Uithoorn.

3. Wettelijk kader

De ruimtelijke ingrepen zoals in dit rapport zijn beschreven zijn middels een literatuurstudie en in het veld getoetst aan geldende wetgevingen omtrent de natuur. Vanaf 2017 allen geschaard onder de wet Natuurbescherming. Hierin is de soortbescherming alsmede bescherming van gebieden opgenomen. Activiteiten waarbij schade wordt gedaan aan beschermde flora en fauna zijn krachtens deze wet verboden tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het “nee, tenzij” principe). De wet kent, naast de zorgplicht, een aantal verbodsbepalingen welke relevant zijn voor onderhavige toetsing. Deze quickscan is er op gericht om te bepalen of er een overtreding plaatsvindt van een van de verbodsbepalingen van de wet natuurbescherming.

3.1 Gebiedsbescherming

3.1.1 Natura 2000

Deze quickscan is bedoeld om te onderzoeken of de geplande ruimtelijke ontwikkelingen een negatief effect hebben op door de natuurbeschermingswet beschermde gebieden en/of de instandhoudingsdoelen van Natura-2000 gebieden, of dat er aanvullend onderzoek nodig is om de effecten van de geplande ingrepen op een natura-2000 gebied te beoordelen.

3.1.2 Natuurnetwerk Nederland

Deze quickscan is bedoeld om te onderzoeken of de geplande ingrepen een negatief effect hebben op de wezenlijke waarden van het Natuurnetwerk Nederland dan wel dat aanvullend onderzoek nodig is om de effecten van de ruimtelijke ingrepen op het Natuurnetwerk Nederland te toetsen.

3.1.3 Weidevogelleefgebieden

Deze quickscan is bedoeld om te onderzoeken of de geplande ingrepen een negatief effect hebben op een weidevogelleefgebied dan wel dat aanvullend onderzoek nodig is om de effecten van de ruimtelijke ingrepen op een weidevogelleefgebied te toetsen.

4. Soortbescherming Wet Natuurbescherming

Beschermde soorten die volgens het literatuuronderzoek in (de directe omgeving van) het projectgebied zijn aangetroffen en hun beschermingsstatus staan in onderstaande soortteksten beschreven. Tijdens de quickscan is gekeken naar het mogelijk voorkomen van flora en fauna mede op basis van de fysieke eigenschappen van het plangebied.

4.1 Vaatplanten

De soorten die anno 2017 beschermd worden in provincie Noord-Holland worden niet verwacht binnen de grenzen van het plangebied. Er staan gecultiveerde soorten in de tuin om het pand heen.

4.2 Zoogdieren

4.2.1 Muizen

Het plangebied is niet geschikt voor beschermde soorten grondgebonden zoogdieren als waterspitsmuis en/of noordse woelmuis. Het ontbreekt er aan geschikte biotoop/rietkragen.

4.2.2 kleine marterachtigen

Het plangebied is niet geschikt voor kleine marterachtigen. Er zijn in de tuin geen rommelhopen en/of schuurtjes aanwezig.

4.2.3 Vleermuizen

Er is geen bebouwing aanwezig waarin vleermuizen verblijfplaatsen zouden kunnen hebben. In de aanwezige bomen/coniferen zitten geen holten. Licht aan de waterkant zou mogelijkverwijs verstorend kunnen werken op lichtgevoelige soorten als watervleermuis en meervleermuis. Het is derhalve, zonder verder onderzoek, niet toegestaan aan de waterkant te verlichten.

4.3 Reptielen & amfibieën

Uit het literatuuronderzoek kwam geen aanwezigheid van beschermde soorten naar voren. Ook worden deze op basis van verspreidingsgegevens en de fysieke karakteristieken van het plangebied niet verwacht.

4.4 Vissen

Er worden geen ingrepen aan de watergang gedaan. Derhalve kan een negatief effect op vissen redelijkerwijs worden uitgesloten.

4.5 Vogels

Er zijn geen (jaarrond beschermde) nesten gevonden in de tuin. Ook onder de coniferen geen poepsporen en/of uilenballen welke kunnen duiden op roestplaatsen. Algemene vogelsoorten kunnen in het broedseizoen wel broeden in de tuin. Alle vogels, ook algemene soorten, zijn tijdens het broeden beschermd. Er wordt aangeraden het struweel in de winter waar nodig te verwijderen of buiten het broedseizoen te werken.

4.6 Vlinders

Er zijn geen geschikte waardplanten of bomen voor middels de Wet Natuurbescherming beschermde vlindersoorten aanwezig in het plangebied.

4.6 Libellen

Er zijn geen geschikte (wateren) voor middels de Wet Natuurbescherming beschermde Libellen soorten aanwezig in het plangebied.

5. Gebiedsbescherming

5.1 Natuurnetwerk Nederland en het plangebied

Het plangebied ligt niet in in het Natuurnetwerk Nederland (Afb.2). Er is vanuit deze optiek geen bezwaar op de geplande ruimtelijke ingrepen.

5.2. Natura-2000 en het plangebied

Het projectgebied ligt niet in de nabijheid van een Natura-2000 gebied (afb.3). Er is vanuit deze optiek geen bezwaar op de geplande ruimtelijke ingrepen.

5.3 Weidevogelleefgebied

Het projectgebied ligt niet in de nabijheid van een weidevogelleefgebied (afb.4). Er is vanuit deze optiek geen bezwaar op de geplande ruimtelijke ingrepen.



Afb.2: Ligging van het plangebied ten opzichte van het Natuurnetwerk Nederland (bron: www.atlasleefomgeving.nl).



Afb.3: Ligging van het plangebied ten opzichte van de Natura-2000 (bron: www.atlasleefomgeving.nl).



Afb.4: Ligging van het plangebied ten opzichte van weidevogelleefgebied (bron: www.atlasleefomgeving.nl).

6. Zorgplicht

De zorgplicht verlangt van de initiatiefnemer van ruimtelijke ontwikkelingen dat deze met respect omgaat met alle levende natuur. Dit is opgenomen in artikel 2 en luidt als volgt:

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor de in het wild levende dieren en planten, alsmede voor hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in ieder geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen voor flora of fauna kunnen worden veroorzaakt, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten voorzover zulks in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd teneinde die gevolgen te voorkomen of, voorzover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. Invulling van de term “in redelijkheid” is een eigen verantwoordelijkheid van de initiatiefnemer.

De wet erkent de intrinsieke waarde van de in het wild levende dieren. Dat betekent dat voor de wet alle dieren van onvervangbare waarde zijn en dat daar niet onzorgvuldig mee mag worden omgegaan. Vanuit deze gedachte is de zorgplicht in artikel 2 van de wet opgenomen. De zorgplicht geldt voor alle soorten, ook voor plantensoorten en de soorten die niet als beschermd zijn aangewezen.

Er mag van de initiatiefnemer worden verwacht dat de personen verantwoordelijk voor de uitvoering van de werkzaamheden op de hoogte zijn of worden gebracht van de zorgplicht.

Indien er twijfel bestaat over het al dan niet naleven van de zorgplicht en/of het welzijn van flora en fauna tijdens de werkzaamheden dient er contact opgenomen te worden met een erkend ecoloog.

Conclusies & aanbevelingen

Voor door de Wet natuurbescherming beschermde (verblijfplaatsen van) vogels, reptielen, amfibieën, zoogdieren, vaatplanten, vissen, dagvlinders en/of libellen zijn niet aangetroffen.

Wel zijn er enkele randvoorwaarden. Licht aan de waterkant zou mogelijkverstoerend kunnen werken op lichtgevoelige soorten als watervleermuis en meervleermuis. Het is derhalve, zonder verder onderzoek, niet toegestaan aan de waterkant te verlichten.

Algemene vogelsoorten kunnen in het broedseizoen wel broeden in de tuin. Alle vogels, ook algemene soorten, zijn tijdens het broeden beschermd. Er wordt aangeraden het struweel in de winter waar nodig te verwijderen of buiten het broedseizoen te werken.

Vanuit het Natuurnetwerk Nederland, de Natura-2000 en/of weidevogelleefgebieden zijn voor het onderdeel flora en fauna geen bezwaren op de voorgenomen ruimtelijke ingrepen.

Tijdens de werkzaamheden dient in ieder geval rekening te worden gehouden met de zorgplicht.

Indien er twijfel bestaat over het al dan niet naleven van de zorgplicht en/of het welzijn van flora en fauna tijdens de werkzaamheden dient er contact opgenomen te worden met een erkend ecoloog.

Literatuur

- Creemers, R.C.M & J.J.C.W van Delft, 2009 (ravin). De amfibieën en reptielen van Nederland. Nederlandse fauna deel 9.
- Dietz , 2009. Vleermuizen, alle soorten van Europa en Noordwest-Afrika.
- Herder, J.E, J.Kranenbarg, D.M Hoogetboom, J. Hamers & K. Dekker (red) 2012. Atlas van de Noord-Hollandse vissen 1980-2012.
- Hoogetboom, D,M., F. Visbeen, J. Wondergem, W. Ruitenbeek (red) 2014. Atlas van de Noord-Hollandse zoogdieren
- Kaag, K. 2012. Vlinders van duin tot dijk. De dagvlinders van Noord-Holland 2000-2009
- Limpens, 2011. Vleermuizen en planologie.
- Riet, van de, B. 2014. Atlas van de Noord-Hollandse flora.
- Scharringa et al, 2010. Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels.
- Svensson, 2005. Vogelgids van Europa.

Internet:

- www.atlasleefomgeving.nl/kaarten
- www.synbiosys.alterra.nl