



Quickscan flora en fauna

Valbrugweg 4-6, 't Veld



In opdracht van: DNS planvorming B.V.
10/02/2024

Colofon

Tekst en fotografie:

Productie: Elsen Ecologie

Adres: Oorgat 74
1135 CT, Edam

Email: @elskenecologie.nl

Contactnummer:

Opdrachtgever: DNS planvorming B.V.

Datum uitgave: 10 februari 2025

Plaats: Amsterdam

Copyright © 2025

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 Elsen 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 Elsen 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

Bladzijde

Samenvatting	3
1. Aanleiding	5
1.1. Doelstelling	5
1.2. Literatuuronderzoek	5
1.3. Veldbezoek	5
1. Beschrijving plangebied	6
2. Wettelijk kader	8
3.1. Gebiedsbescherming	8
3.1.1. Natura 2000	8
3.1.2. Natuurnetwerk Nederland	8
3. Soortenbeschrijving Wet Natuurbescherming	9
4.1. Vaatplanten	9
4.2. Reptielen & amfibieën	9
4.3. Vissen	9
4.7. Vogels	9
4.4. Libellen	9
4.5. Vlinders	9
4.7. Zoogdieren	9
4.7.1. Muizen	10
4.7.2. Kleine marterachtigen	10
4.7.3. Vleermuizen	10
4. Gebiedsbescherming	13
5.1. Natuurnetwerk Nederland en het onderzoeksgebied	13
5.2. Natura 2000 en het onderzoeksgebied	13
5. Zorgplicht	15
Conclusie en aanbeveling	16
Literatuur	17

Samenvatting

Met het oog op de wens van de uitbreiding en nieuwbouw aan de Valbrugweg 4-6, 't Veld, 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 de ruimtelijke ingrepen een zogeheten 'flora- en fauna-activiteit' onder de Omgevingswet betreffen om daarmee negatieve effecten op beschermde soorten en gebieden aan te tonen of uit te sluiten.

Mogelijke verblijfplaatsen en/of leefgebied van zoogdieren, vogels, reptielen, amfibieën, vaatplanten, dagvlinders en/of libellen zijn niet aangetroffen en kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten op basis van de fysieke kenmerken en/of ligging van het plangebied.

De watergang ten noorden van het plangebied zal worden verbreed voor watercompensatie. Deze waterpartij heeft geen bijzondere kwaliteiten en de ingreep zal geen negatieve effecten hebben op beschermde vissoorten. De aangrenzende watergangen zijn wel geschikt voor algemene vissoorten. Bij werkzaamheden aan watergangen moet de zorgplicht worden nageleefd, met het advies om dit uit te voeren tussen 15 juli en 1 november. Dit zorgt ervoor dat jonge vissen mobiel genoeg zijn om te vluchten, zonder verstoring of onnodige schade aan de aanwezige vispopulatie. Het gefaseerd uitvoeren van de werkzaamheden helpt om verstoring te minimaliseren.

Het plangebied ligt niet in het Natuurnetwerk Nederland, waardoor negatieve effecten hierop kunnen worden uitgesloten.

Het plangebied ligt niet in de nabijheid van de Natura-2000. Gezien de afstand tot Natura-2000 gebieden worden negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen voor habitattypen en habitatrichtlijnsoorten niet verwacht. Negatieve effecten middels additionele stikstofuitstoot zijn in deze rapportage/toets niet meegenomen.

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 ecooloog.

1. Aanleiding

Met het oog op de wens van de uitbreiding en nieuwbouw aan de Valbrugweg 4-6, 't Veld, 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 de ruimtelijke ingrepen een zogeheten 'flora- en fauna-activiteit' onder de Omgevingswet betreffen. En daarmee om negatieve effecten op beschermde soorten en gebieden aan te tonen of uit te sluiten.

1.1 Doelstelling

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

1. Betreft de ruimtelijke ingreep een flora- en fauna-activiteit zoals bedoeld in de Omgevingswet?
2. Welke beschermde soorten komen er (potentieel) voor in het plangebied?
3. Welke negatieve effecten kan de (potentieel) aanwezige flora en fauna ondervinden van de ingreep?
4. Is er gezien de effecten van de ingreep sprake van een overtreding van de Omgevingswet?
5. Welke beschermde gebieden met gebiedsbescherming, zoals Natuurnetwerk Nederland en Natura-2000, zijn 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 gebruikgemaakt van verspreidingsatlassen, natuurdatabanken en is er gezocht naar bestaande onderzoeksrapporten.

1.3 Veldbezoeken

Het veldbezoek is afgelegd op 11 juli 2024 door T. Kesselaar van Elsken Ecologie. Voorafgaand aan het veldbezoek is de ruimtelijke ontwikkeling 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.

2. Beschrijving Plangebied en voorgenomen werkzaamheden

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 Omgevingswet en de daarin verwoorden flora- en fauna-activiteiten.

Het plangebied betreft onder meer een parkeerplaats en meerdere bedrijfshallen die worden gebruikt voor het verwerken van verschillende gewassen. De structuren bestaan merendeels uit stalen beplating, golfplaten daken en zijn enkellaags, ongeïsoleerd. Werkzaamheden zullen worden uitgevoerd aan de achterkant van het pand, waar tot op heden de grond voor agrarische doeleinden wordt gebruikt (afb.1). Bij de werkzaamheden zullen de bestaande structuren aan de achterkant worden uitgebreid met gelijksoortige materialen om meer binnenruimte te creëren en zal er naast de bedrijfspanden een huis worden gebouwd. Om alle nieuwe en bestaande structuren zal vervolgens een bossage gepland worden. De watergang aan de noordzijde zal t.b.v watercompensatie worden verbreed.



Afb.1: Ligging van bebouwing in plangebied aan de Valbrugweg 4-6, 't Veld (rood) en locaties van waar uitbreiding zal plaatsvinden (geel).



Afb.2: Ruimtelijke ontwikkelingen voor het plangebied.

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 2024 allen geschaard onder de Omgevingswet. 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.

Deze quickscan is erop gericht om te bepalen of er sprake is van een flora- en fauna-activiteit zoals beschreven in de Omgevingswet en/of er sprake is van negatieve effecten voor onder de Omgevingswet beschermde soorten en/of gebieden.

3.1 Gebiedsbescherming

Bij het plannen en uitvoeren van projecten in Nederland is het essentieel om rekening te houden met gebiedsbescherming zoals Natura 2000-gebieden en het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Deze gebieden zijn essentieel voor het behoud van biodiversiteit en natuurwaarden en zijn wettelijk beschermd. Hieronder volgt een overzicht van beide netwerken.

3.1.1 Natura 2000

Deze quickscan is bedoeld om te onderzoeken of de geplande ruimtelijke ontwikkelingen een negatief effect hebben op 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.

Eventuele stikstofberekeningen voortkomend uit de bouw- en gebruiksfase en hun effecten op Natura-2000 gebieden zijn niet meegenomen in deze rapportage.

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.

4. Soortbescherming

Het is cruciaal om de soorten die in en rondom het projectgebied voorkomen en hun beschermingsstatus te begrijpen, zodat er bij de uitvoering van het project voldoende maatregelen kunnen worden genomen om hun leefgebieden te behouden en verstoring te minimaliseren. Hieronder volgt een gedetailleerde beschrijving van mogelijke beschermde soorten per groep die in de directe omgeving van het projectgebied wel of niet kunnen voorkomen. Onderzoeksmethodiek wordt vermeld wanneer verder onderzoek naar het voorkomen van de soort(en) is genoodzaakt.

4.1 Vaatplanten

Het plangebied is grotendeels verhard en gelegen in agrarisch gebied. Beschermde planten worden niet verwacht in het plangebied.

4.2 Reptielen & amfibieën

Gezien de geografische ligging van het pand mag de aanwezigheid van beschermde reptielen worden uitgesloten. Verder zijn er geen holtes en kieren onderlangs het pand gevonden. Hoewel er nu een aantal natte plekken zijn op de locatie is de landbouwgrond achter het bedrijfsterrein normaliter droog van aard (afb. 3 & 4). Beschermde amfibieën worden daarom niet verwacht.

4.3 Vissen

De watergang ten noorden van het plangebied zal worden verbreed t.b.v watercompensatie. Deze waterpartij heeft geen bijzondere kwaliteiten noch mag worden verwacht dat deze ruimtelijke ingreep aan de oever negatieve effecten heeft op (beschermde soorten) vissen. De watergangen die grenzen aan het plangebied zijn wel geschikt voor algemene vissoorten. Het is wel van belang de zorgplicht in acht te houden voor het werken aan watergangen, art. 1.3, Bal OW. Dit betekent dat werkzaamheden aan watergangen en grondverplaatsing worden geadviseerd om uit te voeren tussen 15 juli en 1 november zodat de jonge dieren mobiel genoeg zijn om weg te vluchten maar de vissen nog niet in winterrust zijn. Daarnaast kan verstoring of onnodige doding van aanwezige vis worden voorkomen door gefaseerd te werken, waardoor aanwezige dieren de kans hebben om weg te bewegen.

4.4 Vogels

Het pand heeft geen pannendak waardoor soorten als de huismus en gierzwaluw worden daarom niet verwacht in het plangebied (afb. 5). Ook heeft het pand geen grote of openingen die geschikt kunnen zijn voor andere vogels om in te vliegen. Vogels mogen daarom worden uitgesloten op basis van fysieke eigenschappen van het pand.

4.5 Vlinders

Er zijn geen geschikte waardplanten of bomen voor beschermde vlindersoorten aanwezig in het plangebied en werkzaamheden zullen zich alleen richten op het pand. Negatieve effecten op beschermde vlindersoorten mogen daarom worden uitgesloten.

4.6 Libellen

Er zijn geen geschikte wateren of groenstructuren voor beschermde libellensoorten aanwezig in of nabij het plangebied. Negatieve effecten op beschermde vlindersoorten mogen daarom worden uitgesloten.

4.7 Zoogdieren

4.7.1 Muizen

Het plangebied bevindt zich in een ongeschikte omgeving voor beschermde grondgebonden muizen. Er ontbreekt een geschikte biotoop, waaronder een vochtige tot natte bodem met een dichte vegetatie van riet en gras.

4.7.2 Marterachtigen

Plangebied is ongeschikt voor marterachtigen. De schuur is niet toegankelijk of geschikt als verblijfplaats. Het open gebied biedt geen beschutting. Negatieve effecten op marterachtigen mogen redelijkerwijs worden uitgesloten.

4.7.3 Vleermuizen

De bebouwing van het pand is ongeschikt voor vleermuizen. De bebouwing bestaat uit enkellaags muren van metaal met golfplaten daken (afb. 6). Er zijn geen kieren waar vleermuizen gebruik van kunnen maken als verblijfplaats. Werkzaamheden zullen zich daarnaast ook voornamelijk richten op het land achter het bedrijfspand. Wegens de aard van de werkzaamheden en type bebouwing worden vleermuizen niet verwacht in het plangebied.



Afb. 3: Ligging van het pand t.o.v. omliggende landbouwgrond.



Afb. 4: Landbouwgrond aan zijkant van plangebied.



Afb. 5: Voorkant van bedrijfspanden waar golfplaten dak en gevel structuur te zien is.



Afb. 6: Achterkant van het pand waarop gevelstructuur is te zien.

5. Gebiedsbescherming

Natuurnetwerk Nederland (NNN) en Natura 2000 zijn wettelijk beschermde natuurgebieden. Hieronder volgt daarom een beschrijving van de ligging van het plangebied t.o.v. deze natuurgebieden en de effecten die de werkzaamheden in het plangebied hier op hebben.

5.1 Natuurnetwerk Nederland en het plangebied

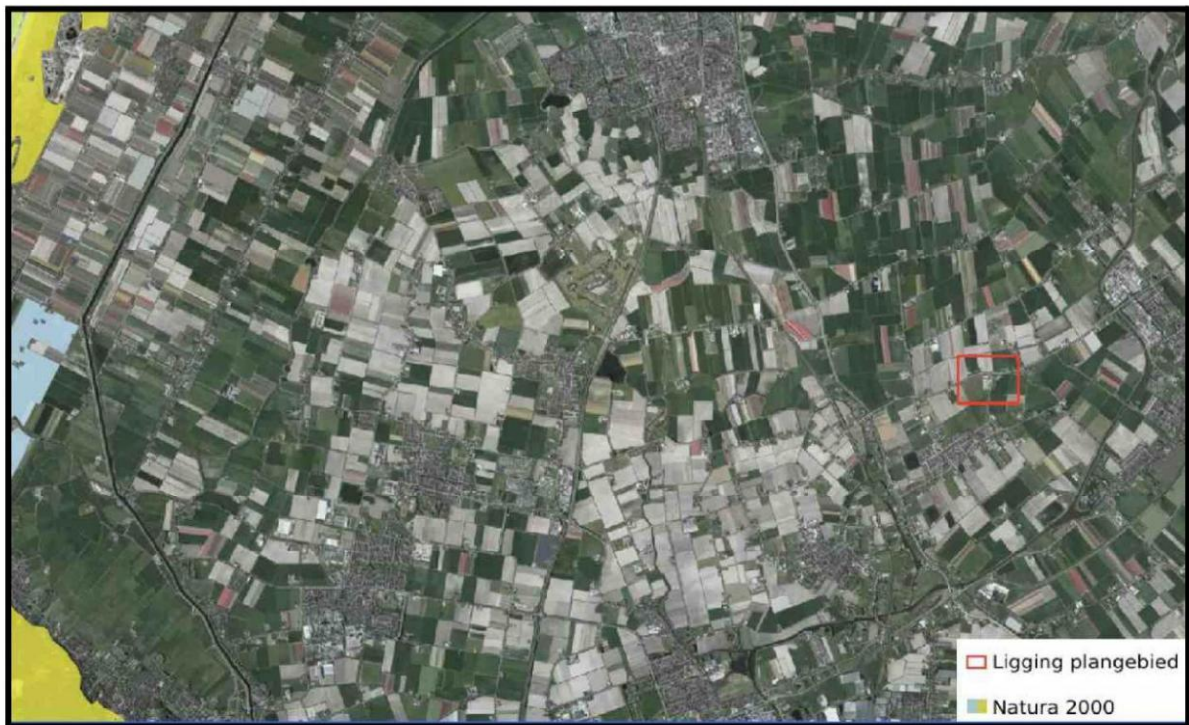
Het plangebied ligt niet in het Natuurnetwerk Nederland (afb. 7). Werkzaamheden in het plangebied zullen daarom geen negatieve invloed hebben op de NNN.

5.2. Natura-2000 gebieden en het plangebied

Het plangebied ligt niet in de nabijheid van de Natura-2000 (afb. 8). Gezien de afstand tot Natura-2000 gebieden worden negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen voor habitattypen en habitatrichtlijnsoorten niet verwacht. Negatieve effecten middels additionele stikstofuitstoot zijn in deze rapportage/toets niet meegenomen.



Afb. 7: Ligging van het plangebied ten opzichte van het Natuurnetwerk Nederland (bron: atlasleefomgeving.nl).



Afb. 8: Ligging van het plangebied ten opzichte van de Natura-2000 gebieden (bron: atlasleefomgeving.nl).

6. Zorgplicht

De zorgplicht verlangt van de initiatiefnemer van ruimtelijke ontwikkelingen dat deze met respect omgaat met alle levende natuur. Deze 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

Verblijfplaatsen en/of leefgebied van zoogdieren, vogels, reptielen, amfibieën, vaatplanten, dagvlinders en/of libellen zijn niet aangetroffen en kunnen redelijkerwijs worden uitgesloten op basis van de fysieke kenmerken en/of ligging van het plangebied.

De watergang ten noorden van het plangebied zal worden verbreed voor watercompensatie. Deze waterpartij heeft geen bijzondere kwaliteiten en de ingreep zal geen negatieve effecten hebben op beschermde vissoorten. De aangrenzende watergangen zijn wel geschikt voor algemene vissoorten. Bij werkzaamheden aan watergangen moet de zorgplicht worden nageleefd, met het advies om dit uit te voeren tussen 15 juli en 1 november. Dit zorgt ervoor dat jonge vissen mobiel genoeg zijn om te vluchten, zonder verstoring of onnodige schade aan de aanwezige vispopulatie. Het gefaseerd uitvoeren van de werkzaamheden helpt om verstoring te minimaliseren.

Het plangebied ligt niet in het Natuurnetwerk Nederland (NNN).

Het plangebied ligt niet in de nabijheid van de Natura-2000. Gezien de afstand tot Natura-2000 gebieden worden negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen voor habitattypen en habitatrichtlijnsoorten niet verwacht.

Negatieve effecten middels additionele stikstofuitstoot zijn in deze rapportage/toets niet meegenomen.

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 ecooloog.

Literatuur

Creemers, R.C.M & J.J.C.W van Delft, 2009 (Ravon). De amfibieën en reptielen van Nederland. Nederlandse fauna deel 9.

Dietz , 2009. Vleermuizen, alle soorten van Europa en Noordwest-Afrika.

Limpens, 2011. Vleermuizen en planologie.

Svensson, 2005. Vogelgids van Europa.

Internet:

www.atlasleefomgeving.nl/kaarten