

**Natuurtoets 17 adressen Tussendiepen,
Drachten**

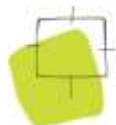


BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

**Natuurtoets 17 adressen Tussendiepen,
Drachten**

1 maart 2022
Projectnummer P000721



Ruimte voor de leefomgeving

BûgelHajema, adviseurs voor leefomgeving en omgevingsrecht BNSP

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Kader	4
1.2	Plangebied	4
1.2.1	Tussendiepen 15a	5
1.2.2	Tussendiepen 19	5
1.2.3	Tussendiepen 23	6
1.2.4	Tussendiepen 25	6
1.2.5	Tussendiepen 25a	7
1.2.6	Tussendiepen 29	7
1.2.7	Tussendiepen 31	8
1.2.8	Tussendiepen 43	8
1.2.9	Tussendiepen 45	8
1.2.10	Tussendiepen 49	9
1.2.11	Tussendiepen 51	9
1.2.12	Tussendiepen 53	9
1.2.13	Tussendiepen 55	10
1.2.14	Tussendiepen 57	10
1.2.15	Tussendiepen 63	10
1.2.16	Tussendiepen 65	11
1.2.17	Tussendiepen 71	11
1.3	Plannen	11
2	Soortbescherming	13
2.1	Kader en onderzoeksanpak	13
2.2	Vaatplanten	14
2.3	Zoogdieren - vleermuizen	14
2.4	Grondgebonden zoogdiersoorten	15
2.5	Vogels	16
2.6	Amfibieën	17
2.7	Reptielen	18
2.8	Vissen	18
2.9	Dagvlinders, libellen en overige ongewervelden	18
3	Gebiedsbescherming	20
3.1	Inventarisatie	20
3.2	Toetsing	20
4	Conclusie	22

1 Inleiding

1.1 Kader

Eigenaren van 17 percelen aan de Tussendiepen (oneven nummers, liggend op het Industrierrein De Haven, grenzend aan de Drachtster Feart en verenigd in de Bévé Tussendiepen), hebben het plan opgevat om de achterzijde van hun percelen te revitaliseren en transformeren. Hiervoor wordt een bestemmingsplanprocedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd.

Het doel van de inventarisatie is om na te gaan of op de percelen beschermde dieren of planten aanwezig zijn of kunnen zijn (soortenbescherming) en of het uitvoeren van het plan tot effecten kan leiden op beschermde gebieden (gebiedsbescherming). Op grond van de uitkomsten van deze inventarisatie is nagegaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is.

Met het oog op de inventarisatie zijn bestaande bronnen geraadpleegd en zijn ten behoeve van de natuurtoets op 3 november 2021 17 deelnemende adressen in het plangebied bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De uitkomsten van dat onderzoek zijn in dit rapport vermeld.

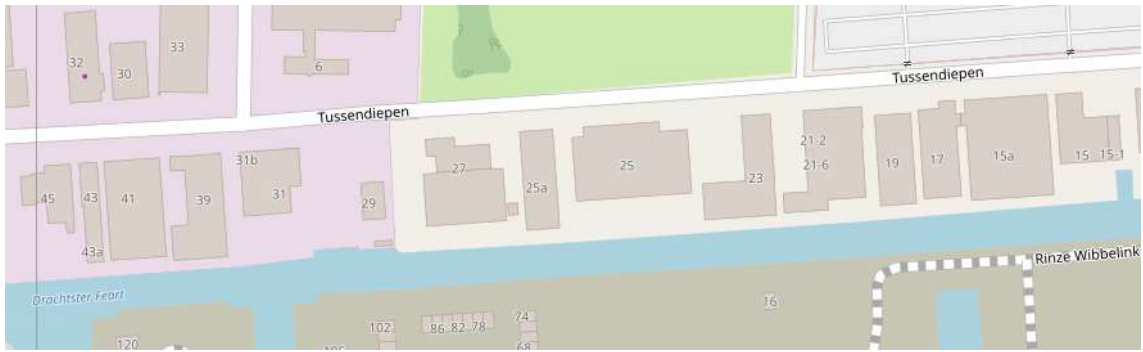
1.2 Plangebied

Het plangebied van deze natuurtoets omvat 17 adressen aan de Tussendiepen tussen de nummers 15a t/m 71 in Drachten (figuur 1 en 2). Het plangebied met daarin de onderzochte percelen is circa 1 kilometer lang. De percelen zijn circa 70 meter diep. De panden aan de Tussendiepen bestaan o.a. uit bedrijfsruimtes, kantoorpanden, loodsen en autogarages. De achterzijden van de percelen grenzen aan de Drachtster Feart. Kenmerkend van de panden is dat ze grotendeels een plat dak hebben en de directe omgeving grotendeels verhard is. Langs de oever van de vaart groeien op sommige plekken bomen en struiken, op andere plekken bestaat de oever uit gras.

Hierna worden de kenmerken van de panden voor dit onderzoek beknopt besproken.

De in het onderzoek betrokken adressen zijn: Tussendiepen 15a, 19, 23, 25, 25a, 29, 31, 43, 45, 49, 51, 53, 55, 57, 63, 65 en 71.

¹ De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.



Figuur 1. Plangebied deel A. Bron: Openstreetmap.org.



Figuur 2. Plangebied deel B

1.2.1 Tussendiepen 15a

Dit pand bestaat uit een stenen muur met houten boeiborden en een plat dak. Aan de achterzijde is gras aanwezig.



1.2.2 Tussendiepen 19

Dit pand heeft een deels stenen muur met een zadeldak van golfplaten dakbedekking. De oevers bestaan uit gras met een aantal boomstammen.



1.2.3 Tussendiepen 23

Dit pand is aan de voorzijde opgetrokken uit glas en kunststof. Het heeft een plat dak. Aan de achterzijde staat een loods van damwandplaten met een golfplaten dak. Aan de achterzijde groeien wat struiken langs de oever.



1.2.4 Tussendiepen 25

Dit pand is aan de voorzijde opgetrokken met plaatmateriaal. De muur aan de achterzijde is van baksteen. Het heeft een plat dak. Aan de voorzijde staan twee zoete kersen. Aan de achterzijde zijn struweel en takkenhopen aanwezig. Opgaande beplanting bestaat uit wilgen.



1.2.5 Tussendiepen 25a

Dit pand is opgetrokken uit beton en baksteen met houten boeiboorden. Het platte dak is van bitumen. Aan de achterzijde staat een wilg.



1.2.6 Tussendiepen 29

Dit perceel is grotendeels verhard. Op het perceel staan enkele bouwketen en containers.



1.2.7 Tussendiepen 31

Dit pand is een deel van een loodsencomplex. Het is opgetrokken uit plaatmateriaal met boeiboorden. Een deel heeft een plat dak. Het andere deel heeft een zadeldak van bitumen.



1.2.8 Tussendiepen 43

Dit pand is opgetrokken uit een steensmuur met een bitumen zadeldak. Het staat leeg. Aan de westzijde is opslag van diverse bomen en struiken aanwezig.



1.2.9 Tussendiepen 45

Dit pand bestaat uit een bakstenen loods met golfplaten zadeldak. Rondom is het verhard. De uitbouwen hebben een plat dak met boeiboorden. Op de oever staan struiken en bomen. Deze zijn afgescheiden van het perceel met een hek.



1.2.10 Tussendiepen 49

Dit pand is geheel opgetrokken uit damwandplaten en heeft een plat dak. Aan de achterzijde zijn wat rommelhoekjes aanwezig. De oever is begroeid met struiken en bomen.



1.2.11 Tussendiepen 51

Dit pand is opgetrokken uit baksteen, heeft kunststof boeiboorden en een plat dak. De achterzijde van het perceel bestaat uit halfverharding met struiken en bomen langs de oever.



1.2.12 Tussendiepen 53

Dit pand bestaat uit damwandplaten met een plat bitumendak. Aan de achterzijde is het perceel verhard. Hier staan enkele materialen opgeslagen. De oever is begroeid met struiken.



1.2.13 Tussendiepen 55

Dit pand is opgetrokken uit damwandplaten en heeft een plat dak. Aan de achterzijde staan materialen opgeslagen. De oever is begroeid met struiken en bomen.



1.2.14 Tussendiepen 57

Dit pand heeft een golfplaten zadeldak en damwandplaten buitenwanden. Aan de westzijde is een heg geplaatst. Aan de achterzijde is een botenstalling met ligplaats aanwezig.



1.2.15 Tussendiepen 63

Op dit perceel staat een loods met betonnen wanden en een golfplaten dak. Daarnaast is een bouwkeet aanwezig waarin een kantoortje gevestigd is. Het terrein is voorzien van een halfverharding.



1.2.16 Tussendiepen 65

Dit pand is optrokken uit damwandplaten met een plat dak. Aan de achterzijde staat een jonge boom.



1.2.17 Tussendiepen 71

Op dit perceel staan een groot pand, opgetrokken uit baksteen met plaatmateriaal en twee zadeldaken van golfplaat. Rondom is het terrein verhard.



1.3 Plannen

Het bestemmingsplan zal de mogelijkheid bieden om de achterzijde van de percelen te revitaliseren. In deze natuurtoets wordt ervan uit gegaan dat de mogelijkheden uit het plan geheel benut zullen worden (worst case). Dit betekent dat rekening is gehouden met het volgende:

- de aanwezige gebouwen van de bezochte percelen zullen geheel of gedeeltelijk worden gesloopt;
- de opgaande beplanting en overige vegetatie langs de vaart zal worden gekapt of gesnoeid;
- werkzaamheden aan de oever zullen plaatsvinden ten behoeve van het realiseren van ligplaatsen voor boten.

2 Soortbescherming

2.1 Kader en onderzoeksanpak

Wet- en regelgeving

Relevante wetgeving op het gebied van de soortenbescherming is uitgewerkt in de Wet natuurbescherming (Wnb). De bescherming van flora en faunasoorten is in de Wnb opgedeeld in twee beschermingscategorieën:

- Strikt beschermde soorten:
 - soorten van de Vogelrichtlijn (artikel 3.1);
 - soorten van de Habitatrichtlijn (artikel 3.5).
- Overige beschermde soorten:
 - nationaal beschermde soorten (artikel 3.10).

Beschermingsregime

Voor beide beschermingscategorieën geldt dat het verboden is opzettelijk exemplaren te doden, vangen of plukken, en voortplantingsverblijfplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te vernielen of te beschadigen. Een belangrijk verschil tussen beide beschermingsregimes is dat voor de strikt beschermde soorten ook het opzettelijk verontrusten verboden is, terwijl dit voor de overige beschermde soorten niet het geval is.

Voor vogels geldt daarnaast dat het opzettelijk storen niet verboden is in geval de storing niet van wezenlijk invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort. Voor vogels die in bijlage II van de Conventie van Bern staan geldt deze uitzondering echter niet.

Daarnaast is er een lijst met jaarrond beschermde broedvogelnesten. Dat houdt in dat voor de op deze lijst genoemde vogelsoorten de nestplaatsen ook buiten het broedseizoen beschermd zijn.

Het beschermingsregime van de overige (nationaal) beschermde soorten is voor elke soort gelijk. Wel kunnen provincies bij ruimtelijke ontwikkelingen vrijstelling van de verbodsbepalingen in artikel 3.10 verlenen voor deze soorten. Deze zogenaamde vrijstellingslijsten zijn opgenomen in de provinciale verordeningen en komen tussen de provincies grotendeels overeen.

Geraadpleegde bronnen

Via het uitvoerportaal van de NDFF zijn de waarnemingen van de afgelopen 5 jaar in een straal van circa 1 kilometer rondom het plangebied geraadpleegd (1 november 2021 14:29:25)².

Veldonderzoek

Het plangebied is op 3 november 2021 bezocht om een indruk te krijgen van de terreinomstandigheden van het plangebied, de omgeving en de voorkomende flora en fauna. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: mistig, droog, circa 5 °C en een zwakke wind.

² Zie bijlage 1

Beschrijving resultaten

Op basis van de verzamelde informatie door middel van bronnen- en veldonderzoek, bekende ecologische principes en expert judgement volgt hierna per soortgroep een beschrijving van de (te verwachten) effecten van de ruimtelijke ingreep op beschermde soorten. Indien het nemen van vervolgstappen (zoals aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing) nodig is, wordt dit eveneens vermeld.

2.2 Vaatplanten

Inventarisatie

De opgaande beplanting in het plangebied bestaat voornamelijk uit enkele solitaire bomen, zoals beuk, eik en zoete kers aan de voorzijde van enkele panden en uit soorten als wilg, eik, coniferen (zoals thuja), hazelaar aan de achterzijde, grenzend aan het water. Op sommige plekken is riet aanwezig.

Verder zijn op sommige plekken algemene gras- en plantensoorten zoals Engels raaigras, grote brandnetel, paardenbloem en bezemkruid (bij nummer 65) aangetroffen.

Uit de gegevens van de NDFF komen geen volgens de Wnb beschermde plantensoorten naar voren. Beschermde plantensoorten zijn ook niet binnen het plangebied te verwachten gezien terreingeschiedheid van de grotendeels verharde terreinen en het ontbreken van geschikte groeiplaatsen door de relatief hoge voedselrijkdom en aangetroffen vegetatie op de plekken met begroeiing.

Toetsing

Op basis van het veldbezoek en de geraadpleegde bronnen is een voldoende beeld van de soorten-groep vaatplanten ontstaan. Als gevolg van de ontwikkelingen zijn geen verbodsovertredingen ten aanzien van beschermde planten aan de orde.

2.3 Zoogdieren - vleermuizen

Inventarisatie

Uit de gegevens van NDFF blijkt dat in de omgeving van het plangebied verschillende soorten vleermuizen bekend zijn, zoals gewone dwergvleermuis, laatvlieger en rosse vleermuis. Het merendeel van de panden is ongeschikt voor vleermuizen door de afwezigheid van spouwmuren en dakpannen. Een groot deel is namelijk opgetrokken uit plaatmateriaal van staal, aluminium of kunststof. Het gebruik van deze materialen leidt vaak tot grote temperatuurschommelingen van achterliggende ruimtes, terwijl vleermuizen graag een verblijfplaats met een constant microklimaat uitkiezen. Daarnaast zijn deze materialen vaak erg glad en hebben vleermuizen geen grip. Ook wordt een deel van de loodsen niet verwarmd.

In een aantal panden zijn ruimtes onder houten boeiboorden of dakranden aangetroffen die wél geschikt kunnen zijn of kunnen leiden naar een verblijfplaats voor vleermuizen, zoals de uit de omgeving bekende gewone dwergvleermuis en laatvlieger. In tabel 1 (zie aan het einde van dit hoofdstuk) zijn deze panden weergegeven.

De solitaire bomen in het onderzoeksgebied zijn visueel geïnspecteerd op de aanwezigheid van potentiële vleermuisverblijfplaatsen, zoals holtes en loszittende schors. In deze bomen zijn geen geschikte holtes aanwezig. In het plangebied kunnen ook vleermuizen foerageren, met name groene stroken langs de vaart en de vaart zelf zijn hiervoor geschikt

De Drachtster Feart kan ten slotte een vliegroute en foerageergebied voor soorten zoals meervleermuis en watervleermuis zijn.

Toetsing

Als gevolg van de plannen kunnen bij een aantal panden mogelijk vleermuisverblijfplaatsen verloren gaan (zie tabel 1). In het geval dat deze panden worden gesloopt of gerenoveerd, is vooraf nader onderzoek nodig om te bepalen of verblijfplaatsen van vleermuizen zoals laatvlieger en gewone dwergvleermuis aanwezig zijn. Op basis van het onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb moet worden aangevraagd.

Het plangebied wordt naar verwachting niet volledig ongeschikt voor foeragerende vleermuizen als gevolg van het plan, omdat foeragerende vleermuizen met name aan de randen van de percelen te verwachten zijn. Bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten door verlies van foerageergebied treden niet op. De plannen kunnen, door het aanbrengen van extra verlichting, wel van invloed zijn op de Drachtser Feart als vliegroute. Omdat het nog niet duidelijk is hoe de plannen er met betrekking tot verlichting uit zien, raden wij aan om de functie van de Drachtster Feart als vliegroute voor vleermuizen, zoals meervleermuis en watervleermuis in kaart te brengen.

2.4 Grondgebonden zoogdiersoorten

Inventarisatie

Uit de gegevens van de NDFF komt het voorkomen van een aantal grondgebonden zoogdiersoorten zoals egel, haas en steenmarter naar voren (NDFF). Op basis van terreinomstandigheden en bekende verspreiding vormt de achterzijde van enkele percelen, waar groen aanwezig is, in een bepaalde mate geschikt leefgebied voor deze algemene soorten. Voor deze algemene soorten geldt in de provincie Fryslân een vrijstelling van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Verder zijn uit de omgeving van het onderzoeksgebied een aantal niet-vrijgestelde zoogdiersoorten bekend zoals eekhoorn en otter. Ook is de bunzing waargenomen. Deze kleine marterachtige is net als de wezel en hermelijn, vanaf de inwerkingtreding van de Omgevingswet (vermoedelijke ingangsdatum 1 oktober 2022 of 1 januari 2023) niet meer vrijgesteld in de provincie Fryslân.

In de bomen in het plangebied zijn geen eekhoornnesten aangetroffen. Deze soort wordt, gezien het sterke industriële en verharde karakter van het plangebied ook niet verwacht. De Drachtster Feart staat in verbinding met de waterrijke natuurgebieden ten westen van Drachten, waardoor otter ook dit deel van de vaart kan bereiken om te foerageren. Geschikte verblijfplaatsen voor otter zijn niet aanwezig. Voor kleine marterachtigen, zoals de bunzing, wezel en hermelijn zijn vooral de achterzij-

des van Tussendiepen 25, 43, 45, 53, 55 en 65 interessant, doordat daar materialen opslagen of takenhopen liggen, of de oever ruiger begroeid is met bomen en struiken (tabel 1).

Uit de NDFF is het voorkomen van de niet-vrijgestelde waterspitmuis niet bekend. Deze soort wordt hier langs de oever ook niet verwacht gezien de diepte van de vaart, de voedselrijkdom, de relatief steile oevers en de afwezigheid van een goed ontwikkelde watervegetatie in de vaart.

Toetsing

Als gevolg van het plan gaan (met name bij werkzaamheden aan de oevers of bij het verwijderen van vegetatie) op enkele plaatsen (zie tabel 1) mogelijk verblijfplaatsen en leefgebied van bunzing, hermelijn en wezel verloren. Bij ontwikkelingen op de percelen die in tabel 1 vermeld staan, is nader onderzoek naar bunzing nodig. De vaart zal door de plannen niet ongeschikter worden als incidenteel foerageergebied voor otter. In de omgeving (Alde Feanen) is voldoende alternatief foerageergebied aanwezig.

Als gevolg van de werkzaamheden ook kunnen verblijfplaatsen van algemene beschermde zoogdieren worden verstoord en/of vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de provincie Fryslân onder de vrijstellingsregeling van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

2.5 Vogels

Inventarisatie

Het dak van Tussendiepen 43, 45 en 63 biedt mogelijke openingen voor huismus om onder het dak een nest te bouwen. Deze nesten zijn jaarrond beschermd. Het plangebied vormt ook mogelijk onderdeel van het foerageergebied van soorten met jaarrond beschermde nesten als huismus, hoewel er tijdens het veldbezoek in het gehele plangebied geen huismussen zijn gezien of gehoord en de grotendeels verharde terreinen in de meeste gevallen ook hooguit marginaal geschikt zijn.

In alle panden ontbreken invliegmogelijkheden voor kerkuil. Sporen van kerkuil, zoals braakballen, zijn ook niet aangetroffen in het plangebied.

De panden zijn niet geschikt voor gierzwaluw om een nest te maken door het ontbreken van voldoende hoge en geschikte invliegmogelijkheden, zoals ruimtes onder dakpannen of spleten en gaten in muren. Geen enkele pand heeft een pannendak.

In de bomen zijn geen andere potentiële nestplaatsen van vogels met jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Verder zijn geen braakballen of plukresten waargenomen. Op basis hiervan kan aanwezigheid van vaste rust- en nestplaatsen van roofvogels en uilen met jaarrond beschermde nesten in de opgaande beplanting uitgesloten worden.

Tijdens het veldbezoek is een aantal algemene vogelsoorten foeragerend waargenomen, zoals koolmees en pimpelmees, met name in de begroeiing aan de achterzijde van Tussendiepen 25. Hier hangen ook twee oude nestkasten. In de bomen en bosschages in het gehele plangebied kunnen

mogelijk enkele algemene vogelsoorten als merel, heggemus en houtduif broeden. De nesten van deze soorten zijn uitsluitend tijdens het broedseizoen beschermd.

Toetsing

In een aantal panden is nader onderzoek naar huismus nodig om te achterhalen of jaarrond beschermde nesten van deze soort aanwezig zijn (zie tabel 1). Op basis van het nader onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing van de Wnb moet worden aangevraagd.

Het plangebied vormt mogelijk een onderdeel van het foerageergebied van soorten als huismus. Na uitvoering van het plan zal het plangebied veranderen als foerageergebied voor de te verwachten soorten, maar naar verwachting niet ongeschikt worden. Bovendien is in de omgeving in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig.

Met betrekking tot overige broedvogelsoorten kan er van uitgegaan worden dat geen verbodsbepalingen worden overtreden als buiten het broedseizoen wordt gewerkt of als de werkzaamheden voor het broedseizoen worden opgestart en continu worden doorgevoerd. Voor het broedseizoen wordt in het kader van de Wnb geen standaardperiode gehanteerd. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen van ongeveer 15 maart tot 15 juli loopt.

2.6 Amfibieën

Inventarisatie

Er zijn diverse beschermde amfibieën bekend uit de omgeving van het plangebied, zoals kleine watersalamander, bruine kikker en gewone pad (NDFF). Voor deze algemene soorten, die overwinteringsbiotoop kunnen vinden in de groene delen en langs de oevers van het plangebied, geldt in de provincie Fryslân een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Er is geen voortplantingsbiotoop aanwezig binnen de percelen.

De aanwezigheid van niet-gestelde soorten wordt niet verwacht op basis van de terreingesteldheid en het ontbreken van waarnemingen in de NDFF.

Toetsing

Als gevolg van de werkzaamheden kunnen verblijfplaatsen van enkele algemene beschermde amfibieën worden verstoord en/of vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de provincie Fryslân onder de vrijstellingsregeling van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

2.7 Reptielen

Inventarisatie

Uit de gegevens van de NDFF komen geen waarnemingen van beschermde reptielen naar voren. Aanwezigheid van deze soorten in het onderzoeksgebied kan ook op voorhand worden uitgesloten door het ontbreken van geschikt habitat.

Toetsing

Op basis van het veldbezoek is een voldoende beeld van de soortengroep reptielen ontstaan. Negatieve effecten op beschermde reptielen treden niet op.

2.8 Vissen

Inventarisatie

In de omgeving van het onderzoeksgebied zijn geen waarnemingen bekend van beschermde vissensoorten (NDFF). De vaart is door de diepte en breedte ongeschikt voor beschermde vissensoorten, zoals grote modderkruiper. Deze soort is aangewezen op wateren met verlandingsstadia.

Toetsing

Op basis van het veldbezoek is een voldoende beeld van de soortgroep vissen ontstaan. Het plan leidt niet tot negatieve effecten op beschermde vissoorten.

2.9 Dagvlinders, libellen en overige ongewervelden

Inventarisatie

Uit de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen van de beschermde dagvlinders, libellen en overige ongewervelden bekend (NDFF). Geschikt leefgebied voor deze beschermde soorten is ook niet aanwezig binnen het plangebied.

Toetsing

Op basis van het veldbezoek is een voldoende beeld van de soortengroepen dagvlinders, libellen en overige ongewervelden ontstaan. Als gevolg van de ontwikkelingen zijn geen verbodsovertredingen te verwachten.

Tabel 1. Geschiktheid van de percelen voor beschermde soorten

Huisnummer	Huismus	Gierzwaluw	Vleermuis	Overige soorten
15a	nee	nee	ja	
19	nee	nee	nee	
23	nee	nee	nee	
25	nee	nee	nee	Kleine marters
25a	nee	nee	ja	
29	nee	nee	nee	
31	nee	nee	nee	
43	ja	nee	ja	Kleine marters
45	ja	nee	ja	Kleine marters
49	nee	nee	nee	Kleine marters
51	nee	nee	ja	
53	nee	nee	nee	Kleine marters
55	nee	nee	nee	Kleine marters
57	nee	nee	nee	
63	ja	nee	nee	
65	nee	nee	nee	Kleine marters
71	nee	nee	nee	

3 Gebiedsbescherming

Voor onderhavig projectgebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

WET NATUURBESCHERMING

In de Wnb is de bescherming van Natura 2000-gebieden geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

NATUURNETWERK NEDERLAND

Het Natuurnetwerk Nederland is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland, dat voldoende robuust is voor een duurzame verbetering van de omstandigheden voor de wilde flora en fauna en voor natuurlijke leefgemeenschappen. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Nationale Omgevingsvisie. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN en de bijbehorende natuurverbindingen is voor Fryslân uitgewerkt in de Omgevingsverordening Romte Fryslân 2014.

WEIDEOGELLEEFGEBIED EN NATUUR BUITEN HET NNN

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van weidevogelleefgebied en natuur buiten het NNN. Hiertoe zijn specifieke gebieden aangewezen.

3.1 Inventarisatie

Het projectgebied ligt tussen 5 en 6,5 kilometer ten oosten van het dichtstbijzijnde, in kader van een Wnb beschermde, Natura 2000-gebied (Alde Feanen). Ten noordwesten van het projectgebied, op circa 1,2 kilometer afstand, ligt NNN-gebied. Een gebied dat is aangewezen als natuur buiten het NNN ligt op 800 meter ten noordwesten van het projectgebied. De graslanden op circa 2,5 kilometer afstand ten zuidwesten van het projectgebied zijn aangewezen als weidevogelleefgebied.

3.2 Toetsing

Het projectgebied ligt op ruime afstand van het Natura 2000-gebied 'Alde Feanen'. Hierdoor zijn in potentie effecten alleen mogelijk door externe werking. Het projectgebied is gescheiden van het Natura 2000-gebied door bebouwing, wegen en agrarisch gebied. Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van het plan, kan een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten.

Eventuele toename van stikstofdepositie als gevolg van bouwwerkzaamheden in de aanlegfase is op basis van de Wet Stikstofreductie en Natuurverbetering vrijgesteld van vergunningsplicht. Het is mogelijk dat er als gevolg van de uitvoering van het bestemmingsplan een stikstofdepositie boven 0,00 mol N/ha/jaar in stikstofgevoelige habitattypen of leefgebieden van soorten van Natura 2000-gebieden tijdens de gebruiksfase optreden. Daarom dient een AERIUS-berekening te worden gemaakt waaruit blijkt of tijdens gebruiksfase al dan niet sprake is van stikstofdepositie boven 0.00 mol N/ha/ja in stikstofgevoelige habitattypen of leefgebieden van soorten van Natura 2000-gebieden.

Het NNN in Fryslân geen externe werking. Met de uitvoering van de plannen gaat geen NNN verloren, waardoor negatieve effecten hierop kunnen worden uitgesloten. Weidevogelleefgebieden zullen eveneens geen aantasting of verstoring ondergaan, gezien de grote afstand tot het projectgebied.

Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal 1000 m² en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

In het plangebied zijn geen beschermde houtopstanden aanwezig. Het indienen van een kapmelding bij de provincie Fryslân is niet nodig.

4 Conclusie

Voor dit plan is op 3 november 2021 een veldbezoek uitgevoerd en daarnaast zijn verspreidingsgegevens van beschermde soorten in en om het plangebied uit de NDFF geraadpleegd. Op basis van het veldbezoek en de verspreidingsgegevens is een nog onvoldoende beeld van de natuurwaarden in het gebied verkregen om de toetsing aan de Wnb op te baseren.

Uit de toetsing komt naar voren dat als gevolg van de plannen die op grond van het op te zetten bestemmingsplan voor de Tussendiepen mogelijk worden gemaakt, mogelijk verblijfplaatsen van vleermuizen, jaarrond beschermde nesten van huismus en leefgebied van kleine marters verloren kunnen gaan en een vliegroute van vleermuizen verstoord kunnen worden.

Om hiervan een beter beeld te krijgen, is nader onderzoek nodig naar:

- Vleermuisverblijfplaatsen (gewone dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis)
- Vliegroute langs de vaart
- Jaarrond beschermde nesten van huismussen
- Leefgebied en verblijfplaatsen van kleine marters (beschermd in Fryslân vanaf ingangsdatum omgevingswet)

Het bovengenoemd onderzoek moet gericht worden op de volgende adressen:

Huisnummer	Nader onderzoek nodig naar
15a	Vleermuizen
25	Kleine marters
25a	Vleermuizen
43	Huismus, vleermuizen, kleine marters
45	Huismus, vleermuizen, kleine marters
49	Kleine marters
51	Vleermuizen
53	Kleine marters
55	Kleine marters
63	Huismus
65	Kleine marters

De periode waarin dit onderzoek kan plaatsvinden is:

- April tot half mei voor huismus
- Half mei tot oktober voor vleermuizen
- Maart t/m augustus voor kleine marterachtigen

Verder moet bij de werkzaamheden rekening worden gehouden met het broedseizoen van vogels.

Op basis van de resultaten van dit aanvullend onderzoek kan worden bepaald of een ontheffing voor de Wnb nodig is.

Negatieve effecten ten aanzien van in het kader van de Wnb beschermde Natura 2000-gebieden kunnen nog niet worden uitgesloten. Een Aerius-berekening moet uitwijzen of de stikstofdepositie al dan niet boven de 0,00 mol N/ha/jaar uitkomt.

Het plan is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

De uitvoerbaarheid van het bestemmingsplan is afhankelijk van de resultaten van het nader onderzoek en van het (indien noodzakelijk) verkrijgen van een ontheffing of vergunning van de Wnb.

Bij aanpassingen van het oorspronkelijke plan en veranderingen in de terreinomstandigheden van het plangebied, die kunnen leiden tot andere inzichten met betrekking tot natuurwaarden, zal een actualisatie van het onderzoek moeten plaatsvinden. Dit geldt ook wanneer het beleid voor beschermde soorten of gebieden in de omgeving verandert.

Colofon

Rapport

BügelHajema Adviseurs

Fotografie

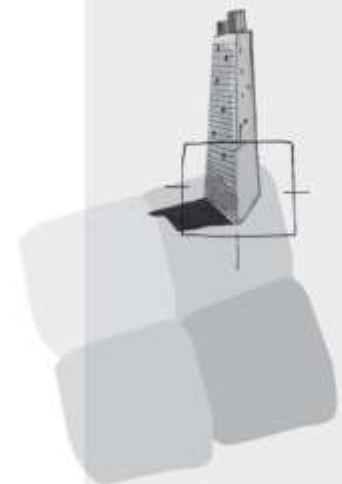
BügelHajema Adviseurs

Projectleiding

BügelHajema Adviseurs

Projectnummer

P000721



BügelHajema Adviseurs bv
Bureau voor Ruimtelijke
Ordering en Milieu BNSP
Vaart nz 48-50
9401GN Assen
T 0592 316 206
F 0592 314 035
E info@bugelhajema.nl
W www.bugelhajema.nl

Vestigingen te Assen,
Leeuwarden en
Amersfoort