

Gemeente Smallingerland
T.a.v. de heer W. Dijkstra



Datum 22 september 2021
Kenmerk GSM-QSDFW
Projectnr. 21218
Betreft **Quickscan Wet natuurbescherming**
Ontwikkeling Fennereed/Waterbies te
Drachten

BUREAU FAUNAX
Tijnjedyk 89
8936 AC Leeuwarden
0683772548
info@faunax.nl
www.faunax.nl

Geachte heer Dijkstra,

Op donderdag 2 september 2021 hebben wij voor u een ecologische Quickscan uitgevoerd in het plangebied te Drachten.

Het planvoornemen bestaat het realiseren van drie woningen op een braakliggend terrein gelegen tussen Fennereed nr. 5 en Waterbies nr. 20 te Drachten. Met het planvoornemen worden geen waterpartijen aangetast, maar wellicht wel enkele bomen gekapt. Aan de hand van het veldbezoek en de daarop volgende bureaustudie is gebleken dat vrijwel alle vormen van negatieve effecten op onder de Wet natuurbescherming (Wnb) beschermde natuurwaarden als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden op voorhand kunnen worden uitgesloten.

Uitzonderingen hierop worden gevormd door broedvogels waarvan de nesten alleen beschermd zijn wanneer hier sprake is van een broedgeval. We adviseren om de voorgenomen werkzaamheden buiten het broedseizoen (maart – september) uit te voeren. Als dat niet mogelijk is, adviseren we de werkzaamheden uit te voeren onder begeleiding van een ecooloog. Als laatste dient men zich tijdens het uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden te houden aan de zorgplicht.

In deze briefrapportage worden de resultaten van de Quickscan gedeeld. Indien u vragen of opmerkingen heeft, kunt u uiteraard altijd contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groet,

Angela Wieringa
Bureau FaunaX

© Bureau FaunaX. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding: Bureau FaunaX (2021). Quickscan Wet Natuurbescherming/ Gemeente Smallingerland/ Ontwikkeling Fennereed-Waterbies te Drachten. Rapport 21218. Bureau FaunaX, Leeuwarden.

Disclaimer: In deze rapportage worden de resultaten van een onafhankelijk onderzoek behandeld. Bureau FaunaX heeft een adviserende rol en spreekt zich niet uit over de wenselijkheid van het plan waarop dit onderzoek betrekking heeft. Dit onderzoek is zo zorgvuldig en nauwkeurig mogelijk uitgevoerd. Het voorkomen van beschermde soorten is echter onvoorspelbaar. Aan dit rapport kunnen geen rechten worden ontleend. Wanneer deze rapportage, op wat voor manier dan ook, wordt aangepast en/of aangevuld door een partij anders dan Bureau FaunaX, verliest deze rapportage zijn validiteit en geldigheid. Op dit onderzoek zijn onze algemene voorwaarden van toepassing, zoals gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

Plangebied

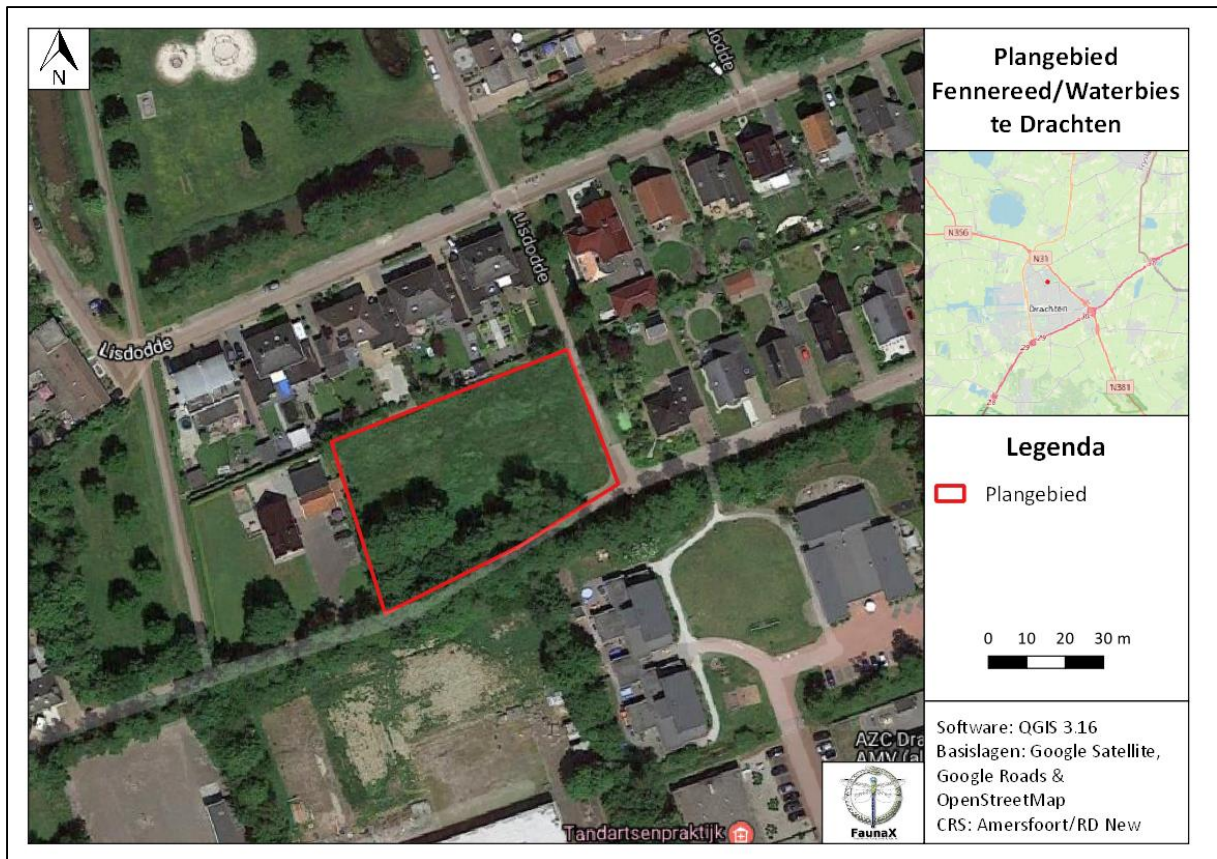
Het plangebied bevindt zich noordelijk binnen de bebouwde kom van Drachten en betreft een graslandperceel met een groenstrook tussen Fennereed en Waterbies (figuur 1). Het terrein wordt omgeven door woningen en bomen en de omgeving van het plangebied wordt gekenmerkt door de bebouwde kom van Drachten (figuur 2).



Figuur 1. Impressie plangebied te Drachten.

Planvoornemen

Men is voornemens op het braakliggend terrein tussen Fennereed en Waterbies te Drachten drie woningen te realiseren. Uitgaande van het planvoornemen zullen er met de beoogde werkzaamheden geen waterpartijen worden aangetast, maar wellicht zal de groenstrook ten zuiden binnen het plangebied worden gerooid.



Figuur 2. Het plangebied te Drachten.

Algemene broedvogels

Binnen het plangebied/ invloedssfeer van de werkzaamheden kunnen vogels tot broeden komen waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, maar wel beschermd zijn tijdens het broedproces. De omliggende woningen, hagen en bomen bieden broedgelegenheid voor algemene broedvogels.

Overige beschermde soorten

Tijdens het veldbezoek is naast broedvogels waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, specifiek aandacht besteed aan beschermde soorten uit de overige diergroepen en beschermde planten. Hierbij kan het voorkomen van andere beschermde soorten op voorhand worden uitgesloten. De ligging van het plangebied speelt hierin een belangrijke rol.

- In het plangebied zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen. Hiernaast is er binnen het plangebied geen sprake van het geschikte biotoop hiervoor.
- Omdat in het plangebied geen boomnesten zijn aangetroffen, kan de aanwezigheid van jaarrond beschermde boomnesten van vogels op voorhand worden uitgesloten.
- Binnen het plangebied/ de invloedssfeer van de werkzaamheden zijn geen gebouwen aangetroffen, waardoor de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van gebouw bewonende vogelsoorten, zoals huismus, gierzwaluw en kerkuil op voorhand kan worden uitgesloten. De omliggende woningen vallen allen buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
- Negatieve effecten van de werkzaamheden op verblijfplaatsen van vleermuizen kunnen op voorhand worden uitgesloten, aangezien er binnen het plangebied/ de invloedssfeer van de werkzaamheden geen boomholten of gebouwen zijn aangetroffen waar vleermuizen in kunnen verblijven.
- Negatieve effecten op essentiële vliegroutes/ foerageergebieden van vleermuizen kunnen op voorhand worden uitgesloten, doordat de omgeving voldoende alternatieven biedt om het plangebied als niet essentieel te kunnen bestempelen.
- Uit de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen van andere beschermde zoogdiersoorten bekend, behalve eekhoorn, das, otter en wolf (bron: NDFF). Daarnaast is er voor deze soorten geen geschikt habitat aanwezig, door de afwezigheid van waterlichamen of boomnesten, en de ligging ten midden van een woonwijk. Negatieve effecten van de werkzaamheden op bovengenoemde en andere beschermde zoogdiersoorten in het plangebied kunnen op basis van habitatgeschiktheid en/of verspreidingsgegevens op voorhand worden uitgesloten.
- Uit de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen van beschermde reptielen en de meeste beschermde amfibieënsoorten bekend, behalve heikikker en poelkikker (bron: NDFF). Het plangebied biedt echter geen geschikt habitat voor beide soorten, door de afwezigheid van waterlichamen of geschikt landhabitat. Negatieve effecten van de werkzaamheden op beschermde reptielen en amfibieën kunnen dan ook op voorhand worden uitgesloten.
- Binnen het planvoornemen zijn geen waterlichamen aangetroffen. Negatieve effecten op beschermde vissen kunnen op voorhand worden uitgesloten.
- In het plangebied komen geen beschermde ongewervelden voor, door afwezigheid van waardplanten en watervegetatie.

Gebiedsbescherming

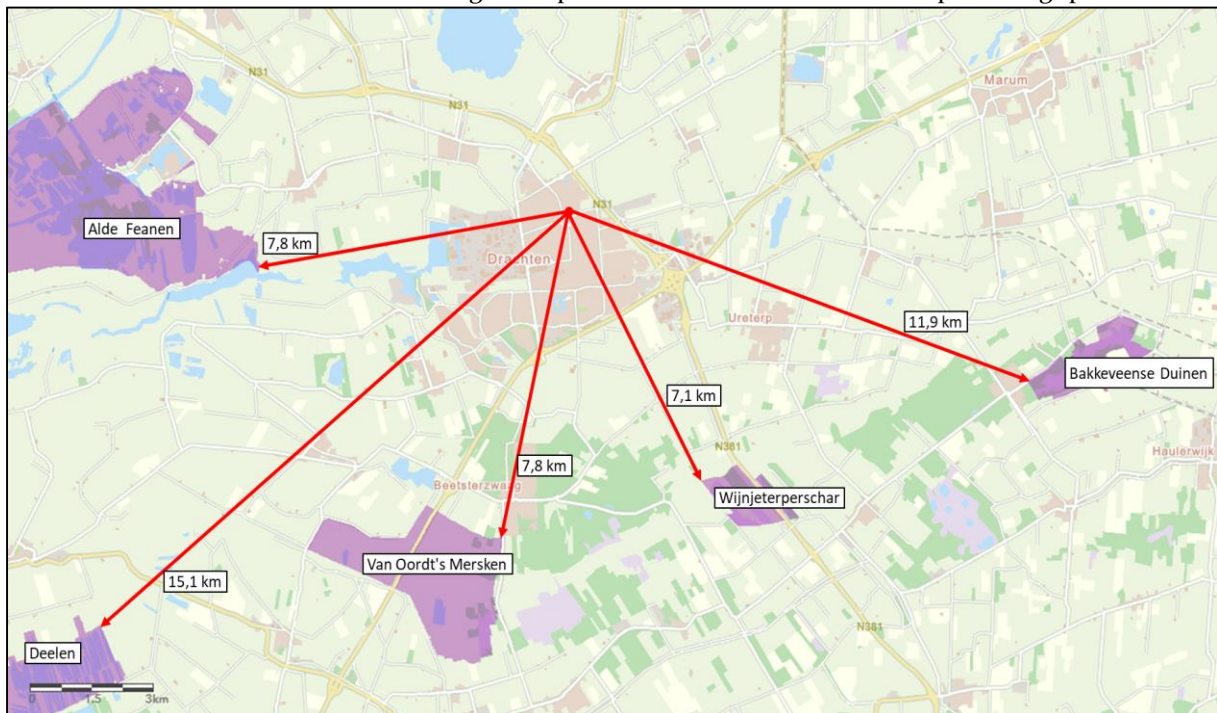
Het plangebied valt niet onder de NNN/EHS, ganzenfoerageergebieden of weidevogelgebieden aangesteld door de provincie Fryslân. Een toetsing naar een mogelijk conflict tussen gebiedsbescherming en het initiatief is niet van toepassing.

Stikstofgevoeligheid

De dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden in de omgeving van het plangebied zijn Wijnjeterper Schar (7,1 km), Van Oordt's Mersken (7,8 km), Alde Feanen (7,8 km), Bakkeveense Duinen (11,9 km) en Deelen (15,1 km), zie figuur 3. Voor deze gebieden, behalve Deelen, zijn habitattypen en/of habitatrichtlijnsoorten aangewezen, zoals zwak gebufferde venen, binnenlandse kraaiheibegroeiingen, meren met krabbenscheer en fonteinkruiden en stuifzandheiden met struikhei en grote modderkruiper en gevlekte witsnuitlibel. Tijdens de uitvoering van de voorgenomen werkzaamheden komt er waarschijnlijk extra stikstof vrij door bijvoorbeeld het inzetten van mobiele werktuigen. Deze extra stikstofemissie heeft mogelijk een effect op de voorgenoemde gebieden welke zijn aangewezen voor diverse stikstofgevoelige habitattypen en soorten. Vanwege de grote afstand tot Natura 2000-gebieden, kan naar ons inzien worden uitgesloten dat de kritische depositiewaarden (KDW's) van de habitattypen binnen deze gebieden (verder) overschreden zullen worden door de extra stikstofemissie van de werkzaamheden (bron: AERIUS calculator). Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is dan ook niet benodigd. De provincie Fryslân is echter bevoegd gezag in dezen, en bepaalt of het uitvoeren van een AERIUS-berekening benodigd is voor de voortgang van dit project.

Houtopstanden

Binnen het planvoornemen zal de groenstrook ten zuiden van het plangebied wellicht gerooid worden. Het betreft een oppervlakte van minder dan 10 are binnen de bebouwde kom. Er is dan ook geen sprake van een meld- of herplantingsplicht.



Figuur 3. Nabijgelegen Natura 2000-gebieden (paars) ten opzichte van het plangebied (rood)(bron: Natuur overzichtskaart provincie Fryslân).

Conclusie (vervolgstappen)

- **Algemene broedvogels:** Uit het veldbezoek is naar voren gekomen dat binnen het plangebied/ de invloedssfeer van de werkzaamheden vogelsoorten tot broeden kunnen komen waarvan de nesten niet jaarrond beschermd zijn, maar wel bescherming genieten indien er sprake is van een broedgeval. We adviseren de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Het broedseizoen loopt grofweg van 15 maart – 15 juli.
Al dan niet afhankelijk van klimatologische omstandigheden kunnen sommige soorten eerder of later in het jaar tot broeden komen. Een broedgeval is altijd beschermd. Indien de werkzaamheden niet buiten het broedseizoen uitgevoerd kunnen worden, wordt geadviseerd de werkzaamheden onder begeleiding van een ecooloog uit te voeren.
- **Overige beschermde soorten:** De aanwezigheid van overige onder de Wet natuurbescherming beschermde soorten en soortgroepen binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kan op voorhand worden uitgesloten.
- **Zorgplicht:** Op licht beschermde of vrijgestelde soorten, zoals de aangetroffen haas, is de zorgplicht van toepassing. Deze schrijft voor dat men alles wat redelijkerwijs mogelijk is moet doen om schade aan wilde planten en dieren te voorkomen. Dit kan worden bewerkstelligd door zo te werken dat dieren de kans krijgen om te vluchten en/of door bijvoorbeeld amfibieën binnen het plangebied te verplaatsen naar een locatie dicht bij het plangebied die niet onder invloed staat van de werkzaamheden.

Samenvatting vervolgstappen:

- **Algemene broedvogels:** Werkzaamheden buiten de broedperiode uitvoeren. Anders → werken onder begeleiding van een ecooloog.
- **Licht beschermde en vrijgestelde soorten:** Het naleven van de zorgplicht.

Literatuur en Bronnen

AERIUS Calculator

<https://calculator.aerius.nl/calculator/>

Google Maps

www.google.com/maps

Natuur overzichtskaart provincie Fryslân

<https://fryslan.maps.arcgis.com/home/webmap/viewer.html?webmap=eb4e12aa6eea4591af7cof48ef6def54&extent=120990,533762,221778,617075,28992>

Natura 2000-gebieden Nederland

<https://www.natura2000.nl>

Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)

<https://ndff-ecogrid.nl/uitvoerportaal>

RAVON

<http://www.ravon.nl/Soorten/Soortinformatie>

SOVON

<https://www.sovon.nl/nl>

Verspreidingsatlas planten FLORON

<http://www.verspreidingsatlas.nl/planten>

Zoogdiervereniging

www.zoogdiervereniging.nl