

RHO Adviseurs
T.a.v. de heer J. Posthumus
Druifstreek 72 C
8911 LH Leeuwarden

Datum 21 maart 2023
Kenmerk RHO-QSAPP
Projectnr. 22307
Betreft **Quickscan Wet natuurbescherming**
verplaatsing melkveebedrijf te Appingedam



BUREAU FAUNAX
B.V.

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

Geachte heer Posthumus, beste Jan-Jacob,

Op dinsdag 7 maart 2023 hebben wij voor u een ecologische Quickscan uitgevoerd met betrekking tot de verplaatsing van een melkveebedrijf uit de bebouwde kom van Appingedam naar een gebied daar vlak buiten, waarbij alleen naar de nieuwe situatie is gekeken.

Aan de hand van het veldbezoek en de daarop volgende bureaustudie is gebleken dat vrijwel alle vormen van negatieve effecten op beschermde natuurwaarden onder de Wet natuurbescherming (Wnb) als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden op voorhand kunnen worden uitgesloten.

Uitzondering hierop wordt gevormd door broedvogels waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, maar wel beschermd zijn tijdens het broedproces. Daarnaast dient men zich tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden te houden aan de zorgplicht. Mogelijk is de uitvoering van een AERIUS-berekening benodigd voor de voortgang van het project.

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

Met vriendelijke groet,

Robin Fokker
Bureau FaunaX B.V.

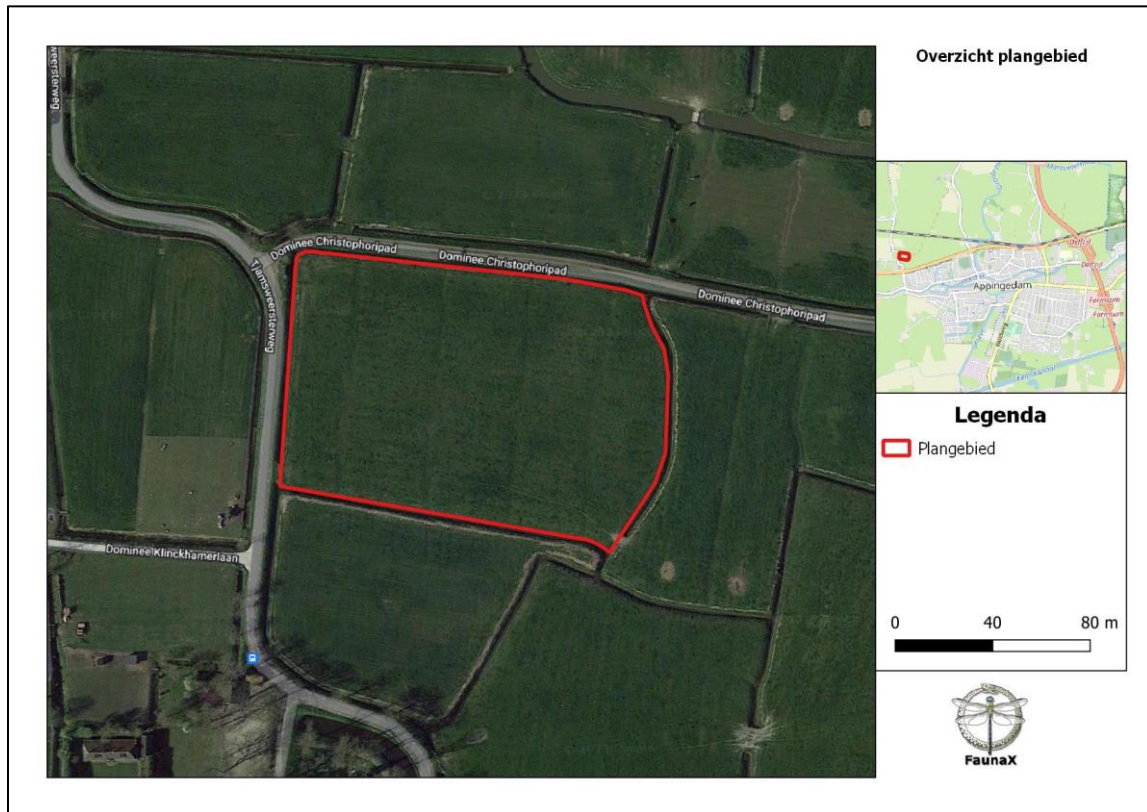
© Bureau FaunaX B.V.. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding: Bureau FaunaX B.V. (2023). Quickscan Wet natuurbescherming / Verplaatsing melkveebedrijf te Appingedam. Rapport 22307. Bureau FaunaX B.V., Leeuwarden.

Disclaimer: In deze rapportage worden de resultaten van een onafhankelijk onderzoek behandeld. Bureau FaunaX B.V. 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 B.V., verliest deze rapportage zijn validiteit en geldigheid. Gegevens die afkomstig zijn uit de NDFF (Nationale Databank Flora en Fauna) mogen niet zonder toestemming van Blij12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden. Op dit onderzoek zijn onze algemene voorwaarden van toepassing, zoals gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

Plangebied

Het plangebied bestaat uit een graslandperceel met een agrarische invulling ten noordwesten van Appingedam in de hoek van de Tjamsweersterweg en het Dominee Christophoripad. Rond het perceel lopen sloten. Noordwestelijk staan enkele bomen buiten het plangebied.

Het planvoornemen bestaat uit het realiseren van een melkveebedrijf binnen het plangebied.



Figuur 1: Het plangebied (rood omlijnd) te Appingedam.

Overige broedvogels

Binnen en vlak buiten het plangebied, maar binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kunnen vogels tot broeden komen waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten en waarvoor in de omgeving van het plangebied voldoende alternatieve broedlocaties aanwezig zijn, maar wel beschermd zijn wanneer er sprake is van een broedgeval. Zo kunnen watergebonden soorten als wilde eend en meerkoet tot broeden komen in de sloten rond het plangebied.

Overige beschermde soorten

Tijdens het veldbezoek is naast aan broedvogels specifiek aandacht besteed aan beschermde soorten uit de overige diergroepen en beschermde planten.

- In het plangebied zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen. Hiernaast is er binnen het plangebied geen sprake van de geschikte habitat hiervoor.
- In de bomen vlak buiten het plangebied werden geen boomnesten aangetroffen.
- Binnen het plangebied staan geen kunstmatige bouwwerken waar vogels in tot broeden kunnen komen. Overige kunstmatige bouwwerken, zoals nabijgelegen boerderijen en een kerk bevinden zich naar ons inzicht buiten de invloedssfeer van de voorgenomen werkzaamheden.
- De aanwezigheid van essentieel broedbiotoop van overige vogelsoorten binnen het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten, doordat de omgeving hiervan over voldoende vergelijkbaar alternatief broedbiotoop beschikt.
- Negatieve effecten op verblijfplaatsen van vleermuizen als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen op voorhand worden uitgesloten. In de bomen vlak buiten het plangebied werden geen voor vleermuizen geschikte boomholten aangetroffen en bebouwing rond het plangebied bevindt zich buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.
- Negatieve effecten op essentiële vliegroutes dan wel foerageergebieden van vleermuizen als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen op voorhand worden uitgesloten. De omgeving van het plangebied biedt naar ons inzicht voldoende alternatief.
- De aanwezigheid van (essentieel) leefgebied van andere beschermde zoogdiersoorten binnen het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten op basis van habitateigenschappen en de ligging van het plangebied. Binnen het plangebied is geen sprake van geschikt habitat voor otters en waterspitsmuizen en er werden geen nesten van eekhoorns of voor boommarters geschikte boomholtes aangetroffen. Het plangebied is waarschijnlijk onderdeel van een groter leefgebied van hazen uit de ruime omgeving hiervan. Het betreft echter een klein perceel in een ruime omgeving met een vergelijkbare landschapsstructuur, waardoor er binnen het planvoornemen geen essentieel leefgebied van haas wordt aangetast.
- De aanwezigheid van voortplantingswater van beschermde amfibieën kan op voorhand worden uitgesloten op basis van habitateigenschappen en verspreidingsgegevens (bron: NDFF).

- Negatieve effecten op (leefgebied van) beschermde zoetwatervissen, zoals grote modderkruiper als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen op voorhand worden uitgesloten. De sloten binnen het plangebied beschikken niet over een geschikte sliblaag en bevinden zich daarnaast buiten het verspreidingsgebied van deze soort (bron: NDFF).
- De aanwezigheid van beschermde reptielensoorten kan naar ons inzicht op voorhand worden uitgesloten op basis van habitateigenschappen en verspreidingsgegevens (bron: NDFF).
- Negatieve effecten op beschermde ongewervelden als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen op voorhand worden uitgesloten. Zo zijn binnen het plangebied geen waardplanten van beschermde vlindersoorten aangetroffen en biedt het plangebied geen geschikt voortplantingshabitat voor beschermde libellen.

Gebiedsbescherming

Tijdens de bureaustudie zijn geen vormen van gebiedsbescherming naar voren gekomen die betrekking hebben op het plangebied. Zo valt het plangebied niet binnen de begrenzingen van een ganzenfoerageergebied of leefgebied van weidevogels en akkervogels. Ook is het plangebied geen onderdeel van het NatuurNetwerk Nederland (NNN, voormalige EHS) (bron: Natuurkaarten Groningen) of een Natura2000-gebied (bron: AERIUS calculator).

Stikstofgevoeligheid

Het dichtstbijzijnde Natura2000-gebied ten opzichte van het plangebied is Waddenzee, op circa 5,1 km afstand hiervan. Het dichtstbijzijnde stikstofgevoelige habitatype ten opzichte van het plangebied bevindt zich op ca. 16,3 km afstand van het plangebied, in hetzelfde Natura2000-gebied. Binnen het planvoornemen wordt een melkveehouderij verplaatst. Mede doordat de bouwfase van projecten niet meer is vrijgesteld, kunnen we niet op voorhand uitsluiten dat de voorgenomen werkzaamheden gepaard zullen gaan met negatieve effecten op het bovengenoemde gebied. De provincie Groningen is echter bevoegd gezag in dezen en bepaalt of het uitvoeren van een AERIUS berekening benodigd is voor de voortgang van de werkzaamheden.

Houtopstanden

Binnen het planvoornemen worden geen bomen gekapt. Er is derhalve geen sprake van een meld- en/of herplantingsplicht.

Conclusie (samenvattend)

- Uit het veldbezoek is naar voren gekomen dat binnen en vlak buiten het plangebied vogelsoorten tot broeden kunnen komen waarvan de nesten niet jaarrond beschermd zijn, maar wel beschermd zijn wanneer er sprake is van een broedgeval. We adviseren daarom om de werkzaamheden buiten dit broedseizoen uit te voeren. Het algemene broedseizoen loopt grofweg van 15 maart tot 15 juli. Soorten kunnen echter eerder of later in het jaar tot broeden komen. Een broedgeval is altijd beschermd. Indien niet buiten het broedseizoen wordt gewerkt, wordt geadviseerd dit onder begeleiding van een ecooloog te doen.
- Negatieve effecten op (verblijfplaatsen van) overige onder de Wet natuurbescherming beschermde soorten en soortgroepen binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kunnen op voorhand kan worden uitgesloten.
- Op licht beschermde of vrijgestelde soorten 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.
- Negatieve effecten op nabijgelegen Natura2000-gebieden als gevolg van extra stikstofuitstoot kunnen niet op voorhand worden uitgesloten.

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Broedvogels: Werken buiten de broedperiode (grofweg 15 maart tot 15 juli).• Licht beschermde en vrijgestelde soorten: Het naleven van de zorgplicht.• Stikstofgevoeligheid: AERIUS-berekening. |
|---|

Literatuur en Bronnen

AERIUS calculator

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

Natuur kaarten provincie Groningen

<https://www.arcgis.com/home/webmap/viewer.html?url=https%3A%2F%2Fgeoservices.provinciegroningen.nl%2Fserver%2Frest%2Fservices%2FLandelijkGebied%2FEcologieFloraFauna%2FMapServer&source=sd>

Natura2000-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>

Waarneming.nl

<https://www.waarneming.nl>

Zoogdiervereniging

www.zoogdiervereniging.nl