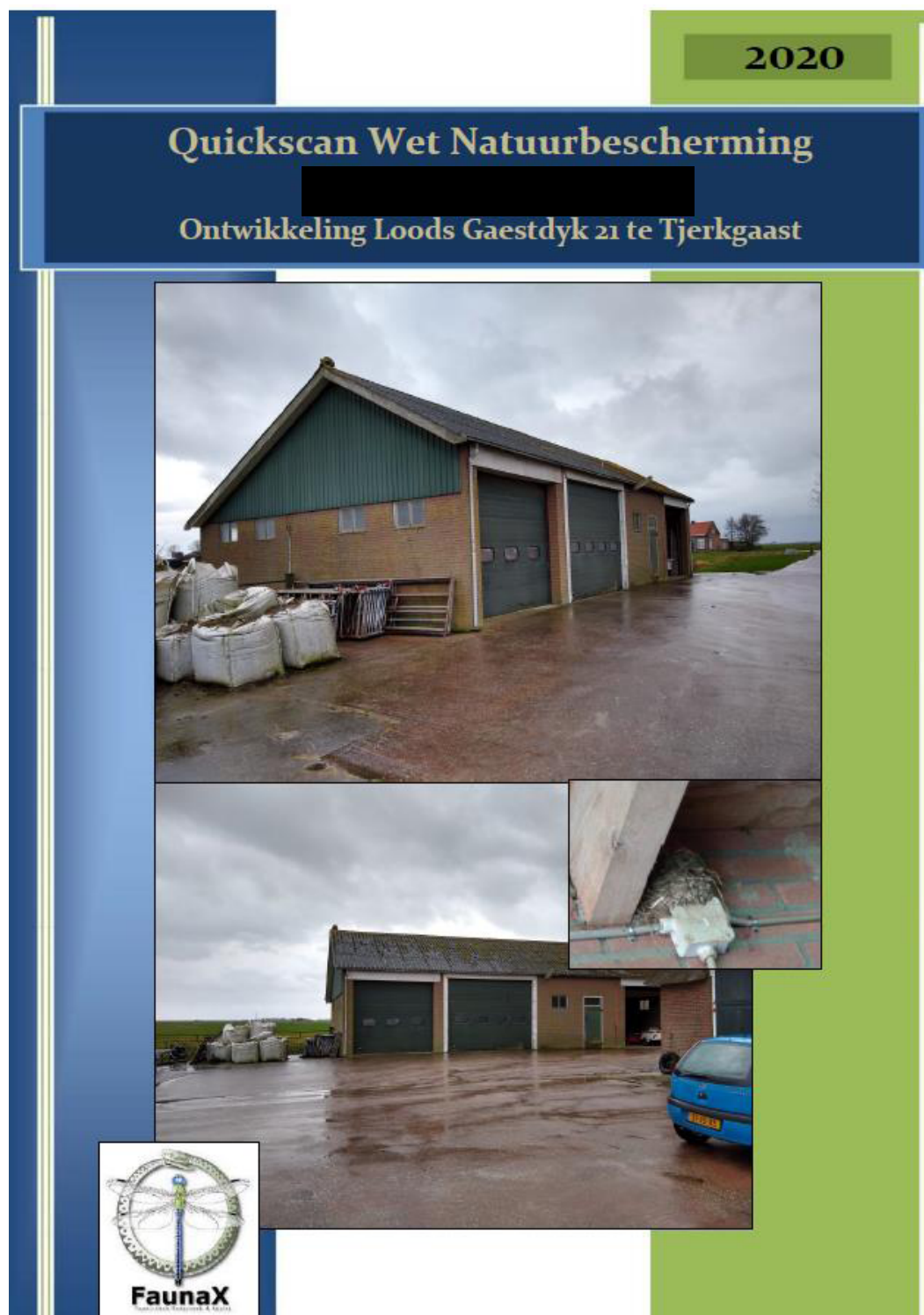




COLOFON



BUREAU FAUNAX

Badweg 40 B
8401 BL Gorredijk
0513-435024
info@faunax.nl
www.faunax.nl

Lid van Netwerk Groene Bureaus

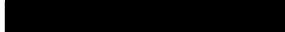


Quicksan Wet Natuurbescherming

Ontwikkeling Loods Gaestdyk 21 te Tjerkgaast

Gorredijk, februari 2020

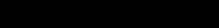
In opdracht van:



Uitvoering:

Bureau FaunaX

Veldwerk en rapportage:



Autorisatie:



Foto's voorpagina:

Impressie van het plangebied

© Bureau FaunaX. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding: Bureau FaunaX (2020). Quicksan Wet Natuurbescherming. [Redacted] Ontwikkeling Loods Gaestdyk 21 te Tjerkgaast. Rapport 20013. Bureau FaunaX, Gorredijk.

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 gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	1
1.1 Aanleiding	1
1.2 Doel	2
1.3 Onderzoeksopzet	2
1.4 Karakteristiek plangebied en planvoornemen.....	3
2 RESULTATEN QUICKSCAN	4
2.1 Flora.....	4
2.2 Vogels	4
2.2.1 Jaarrond beschermde vogelnesten	4
2.2.2 Overige (broed)vogelsoorten.....	5
2.3 Zoogdieren	6
2.3.1 Vleermuizen	6
2.3.2 Overige zoogdieren.....	6
2.4 Reptielen en amfibieën	7
2.5 Vissen	7
2.6 Ongewervelden	7
2.7 Gebiedsbescherming.....	7
2.7.1 Stikstofgevoeligheid	10
2.8 Houtopstanden	11
3 SAMENVATTING EN CONCLUSIES	12
3.1 Overzicht beschermde soorten	12
3.2 Effectbespreking en aanbevelingen.....	12
3.2.1 Algemene broedvogels.....	12
3.2.2 Zorgplicht	12
3.2.3 Weidevogelkansgebied	12
3.3 Overzicht vervolgstappen.....	13
4 LITERATUUR EN BRONNEN	14
BIJLAGE I WET- EN REGELGEVING	- 1 -
Wnb Soortbescherming.....	- 1 -
Vogels en verstoring	- 1 -
Vrijgestelde soorten provincie Fryslân.....	- 1 -
Voorwaarden vrijstellingen	- 2 -
Zorgplicht art 1.11 Wnb.....	- 3 -
Wnb Gebiedsbescherming	- 3 -
Natura 2000-gebieden	- 3 -
Wnb Houtopstanden.....	- 3 -

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding

Men is voornemens een bestaande loods op het perceel Gaestdyk 21 te Tjerkgaast te slopen om hiervoor in de plaats op dezelfde locatie een nieuwe, grotere loods te bouwen.

Ruimtelijke plannen dienen te worden beoordeeld op uitvoerbaarheid, onder meer in relatie tot de natuurwetgeving. Voor meer informatie over de Wet natuurbescherming en de handelwijze wordt verwezen naar Bijlage I.

Zo dient te worden onderzocht of als gevolg van de uitvoering van het plan sprake is van effecten op wettelijk beschermde soorten flora en fauna en/of natuurgebieden (Natura 2000), alsook in het kader van houtopstanden. Om hierin inzicht te krijgen wordt in eerste instantie een ecologische quickscan uitgevoerd. Bij dit onderzoek wordt een inschatting gemaakt van de (mogelijk) binnen de invloedssfeer van het project aanwezige beschermde natuurwaarden en de effecten van de voorgenomen plannen op deze waarden.



1.2 Doel

Deze ecologische beoordeling geeft, voor zover mogelijk, antwoord op de volgende vragen:

1. Komen binnen het plangebied (biotopen van) onder de Wet natuurbescherming beschermde soorten voor?
2. Komen binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden beschermde natuurgebieden voor?
3. Wat zijn de mogelijke effecten van de werkzaamheden op deze beschermde natuurwaarden en -gebieden, zowel tijdens de realisatie als na afloop hiervan?
4. Voor welke soorten en hun leefgebied wordt de wet mogelijk overtreden en in hoeverre kunnen overtredingen vermeden, dan wel verzacht worden?
5. Wat zijn de te ondernemen vervolgstappen met betrekking tot het voorkomen van schade aan beschermde soorten binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden?

Voor het beantwoorden van deze vragen zijn, naast de verzamelde gegevens tijdens het veldonderzoek, ook andere bronnen geraadpleegd. Zie hiervoor de bronnenlijst in hoofdstuk 4.

1.3 Onderzoeksopzet

Soorten

In opdracht van de heer Lolke Veenstra heeft Bureau FaunaX het planvoornemen door middel van een ecologische quickscan getoetst aan de natuurwetgeving. Deze quickscan heeft bestaan uit een bureaustudie en een veldbezoek gebaseerd op ecologisch inzicht (*expert judgement*). Een ecologische quickscan of beoordeling is meestal de eerste stap van ecologisch onderzoek en is bedoeld om een inschatting te maken van de mogelijke effecten op eventueel aanwezige beschermde flora en fauna en/of natuurgebieden binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden. Het veldonderzoek voor deze quickscan is uitgevoerd op dinsdag 28 januari 2020 en vond plaats onder winterse weersomstandigheden (5C, windkracht 5, geheel bewolkt). Dit onderzoek bestond uit een visuele inspectie van het plangebied, waarbij is gelet op de aanwezigheid van (of sporen van) beschermde soorten en op de eventuele aanwezigheid van geschikt leefgebied van deze soorten.

Gebieden - Natura 2000

Behalve dat onderzocht wordt welke soorten binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kunnen voorkomen, wordt ook gecontroleerd of er sprake kan zijn van negatieve effecten op instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden. Dit gebeurt middels een grove analyse op basis van de geplande werkzaamheden en de relevante afstand tot de meest nabij gelegen Natura 2000-gebieden.

Houtopstanden

Onder de Wet natuurbescherming worden ook houtopstanden beschermd. Er wordt gecontroleerd in welke mate er sprake is van kap en of hier een meld- en/of herplantingsplicht aan de orde kan zijn.

Overige gebiedsbescherming

Naast de Wet natuurbescherming zijn er nog meer regelgevingen die ingaan op het beschermen van de natuur in Nederland. Dit zijn veelal provinciale stukken, al dan niet als uitvoeringsorgaan vanuit rijksbeleid. Het gaat hierbij om regelgeving omtrent de Ecologische Hoofdstructuur, ganzengedooggebieden en weidevogelgebieden. Deze toetsing stipt kort aan of er sprake kan zijn van een conflict tussen de provinciale regelgevingen en het geplande initiatief.

1.4 Karakteristiek plangebied en planvoornemen

Het plangebied ligt in het agrarische gebied tussen Tjerkgaast en Spannenbrug en bestaat uit een bestaande loods op het perceel Gaestdyk 21 te Tjerkgaast. Aan de noordwestzijde loopt een sloot vanaf de loods naar een noordelijk gelegen sloot. De omgeving van het plangebied wordt gekenmerkt door agrarisch gebied doorkruist door sloten.

Het planvoornemen bestaat uit het slopen van de bestaande loods om in de plaats hiervan een nieuwe, grotere loods te realiseren. Hierbij wordt het bestaande bouwblok met ca. 3,50 meter verruimd. De naastgelegen sloot blijft hierbij onaangetast. Binnen de voorgenomen werkzaamheden worden tevens geen grote bomen gekapt. Enkele populieren zijn reeds gekapt. De kap van deze bomen is derhalve geen onderdeel van het planvoornemen.



Figuur 1.2. Impressie van het plangebied.

2 RESULTATEN QUICKSCAN

2.1 Flora

In het plangebied zijn soorten aangetroffen als Engels raaigras, madeliefje, fluitenkruid, kleeftkruid, speenkruid, hondsdrif, kleine veldkers. Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen, noch is het geschikte biotoop hiervoor aanwezig. De onder de Wnb beschermde plantensoorten stellen veelal kritische eisen aan hun standplaatsen. Aan deze eisen wordt binnen het plangebied niet voldaan.

- De aanwezigheid van beschermde plantensoorten kan uitgesloten worden op basis van habitateigenschappen



Figuur 2.1. Impressie van de flora in het plangebied met v.l.b.n.r.o.: madeliefje, fluitenkruid, speenkruid en kleeftkruid.

2.2 Vogels

2.2.1 Jaarrond beschermde vogelnesten

Nesten van vogelsoorten die jaarrond beschermd zijn bevinden zich over het algemeen in volgroeide bomen en/of bossen, zoals ooievaarsnesten of horsten van roofvogels. Vaak worden oude kraaien- of eksternesten gebruikt door roofvogels en uilen. Binnen en vlak buiten het plangebied bevinden zich geen grote bomen. De aanwezigheid van jaarrond beschermde boomnesten binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kan derhalve op voorhand worden uitgesloten.

Het plangebied is tevens gecontroleerd op jaarrond beschermde nesten van vogels die over het algemeen in bebouwing tot broeden komen; de kerkuil, huismus en gierwaluw. De bestaande loods beschikt over gegolfde dakplaten. Desalniettemin zijn er geen ruimtes aangetroffen die kunnen dienen als nestlocatie voor de huismus. Dergelijke nesten zijn ook niet aangetroffen. De aanwezigheid van jaarrond beschermde huismusnesten binnen het plangebied kan derhalve op voorhand worden uitgesloten.



Figuur 2.2. Ruimten onder de gegolfde dakplaten zijn niet geschikt als nestlocatie voor de huismus.

De gierwaluw staat bekend als soort welke nestgelegenheid vindt op enige hoogte. De loods in het plangebied is voor gierwaluwen aan de lage kant. Daarnaast zijn er geen kieren of gaten aangetroffen die als nestlocatie voor de gierwaluw kunnen dienen. De aanwezigheid van nesten van de gierwaluw binnen het plangebied kan derhalve op voorhand worden uitgesloten.

Door de afwezigheid van geschikte in- en uitvliegopeningen en sporen in de vorm van braakballen en uitwerpselen kan ook de aanwezigheid van een vaste- rust of verblijfplaats van de kerkuil in het plangebied op voorhand worden uitgesloten.

- Het voorkomen van jaarrond beschermde nesten binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kan op voorhand worden uitgesloten.

2.2.2 Overige (broed)vogelsoorten

Naast de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten is het plangebied ook beoordeeld op waarden voor broedvogels waarvan de nesten niet jaarrond beschermd zijn. De nesten van deze soorten zijn uitsluitend beschermd tijdens het broedproces. In de loods zijn enkele boerenwaluwnesten aangetroffen (figuur 2.3). Deze nesten zijn alleen jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen (categorie 5). Daar is in deze situatie geen sprake van, niet in de laatste plaats omdat het aannemelijk is dat deze soort ook in de nieuwe situatie tot broeden kan komen.



Figuur 2.3. Boerenwaluwnesten in de bestaande loods

- Binnen en vlak buiten de plangebieden kunnen vogels tot broeden komen waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, maar wel beschermd zijn tijdens het broedseizoen.

2.3 Zoogdieren

2.3.1 Vleermuizen

Vleermuizen verblijven in Nederland over het algemeen in bomen, in gebouwen of in andere kunstmatige bouwwerken. Door de afwezigheid van bomen binnen en vlak buiten het plangebied, kan de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen in boomholten binnen het plangebied op voorhand worden uitgesloten.

De bestaande loods beschikt over gegolfde dakplaten waar zich ruimten onder bevinden welke geschikt zijn als doorgangen voor vleermuizen (figuur 2.2). Echter, doordat het dak van de loods uit slechts één daklaag bestaat, is het interne klimaat van de loods niet stabiel genoeg voor verblijfplaatsen van vleermuizen. Hiernaast beschikt de loods niet over een spouwmuur en zijn er in de loods weinig tot geen geschikte verstoppelken aanwezig. De aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen kan derhalve op voorhand worden uitgesloten.

Naast verblijfplaatsen van vleermuizen, kunnen ook vliegroutes en/of foerageergebieden van vleermuizen een beschermde status hebben als deze van essentieel belang zijn voor het in stand houden van een verblijfplaats. Als vliegroute worden, afhankelijk van de soort, waterlichamen, bosranden, bomenlanen of gebouwen gebruikt. Door de afwezigheid van verbindingsstructuren tussen het plangebied en geschikte foerageergebieden voor vleermuizen, vormt het plangebied geen (onderdeel van een) essentiële vliegroute. Hiernaast beschikt het plangebied niet over de kenmerken van een geschikt foerageergebied voor vleermuizen, zoals een geschikt waterlichaam of een bosrand. Negatieve effecten op essentiële vliegroutes en/of foerageergebied als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen derhalve op voorhand worden uitgesloten.

- De aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen in de bestaande loods kan op voorhand worden uitgesloten.
- Negatieve effecten op een eventueel essentiële vliegroute of foerageergebied van vleermuizen als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden kunnen op voorhand worden uitgesloten.

2.3.2 Overige zoogdieren

Het voorkomen van verblijfplaatsen van overige beschermde soorten zoogdieren, zoals otter, waterspitsmuis en boommarter kan op voorhand worden uitgesloten op basis van verspreidingsgegevens (bron: NDFF) en habitateigenschappen.

Binnen het plangebied kunnen andere lichter beschermde (vrijgestelde) zoogdiersoorten voorkomen, zoals veldmuis. Hoewel deze soorten voor ruimtelijke ingrepen zijn vrijgesteld binnen de provincie Fryslân, dient men zich wel te houden aan de voor deze soorten geldende zorgplicht.

- In het plangebied komen naar alle waarschijnlijkheid enkele lichter beschermde zoogdiersoorten zoals de veldmuis voor. Voor deze soorten geldt een provinciale vrijstelling in het geval van ruimtelijke ontwikkelingen, maar geldt wel de zorgplicht (zie Bijlage I).

2.4 Reptielen en amfibieën

Het plangebied is tevens gecontroleerd op waarden voor beschermde reptielen en amfibieën. Op basis van verspreidingsgegevens (bron: NDFF) en habitateigenschappen kan op voorhand worden uitgesloten dat binnen het plangebied beschermde reptielen voorkomen. Ook de aanwezigheid van beschermde amfibieën binnen het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten. Door de afwezigheid van geschikt voortplantingswater en overwinterings- (land) habitat en door de afwezigheid van waarnemingen in de omgeving (bron: NDFF) kan de aanwezigheid van leefgebied van soorten als de poelkikker en rugstreeppad binnen het plangebied op voorhand worden uitgesloten.

Binnen het plangebied kunnen andere lichter beschermde (vrijgestelde) amfibieënsoorten voorkomen, zoals de gewone pad. Hoewel deze soorten voor ruimtelijke ingrepen zijn vrijgesteld binnen de provincie Fryslân, dient men zich wel te houden aan de voor deze soorten geldende zorgplicht.

- De aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde reptielen en amfibieën kan op voorhand worden uitgesloten.
- In het plangebied komen naar alle waarschijnlijkheid licht beschermde soorten voor, zoals de gewone pad. Voor deze soorten geldt een provinciale vrijstelling in het geval van ruimtelijke ontwikkelingen, maar geldt wel de zorgplicht (zie Bijlage I).

2.5 Vissen

Het plangebied is gecontroleerd op waarden voor de in Nederland voorkomende groep beschermde zoetwatervissen. Binnen het plangebied is echter geen sprake van geschikt voortplantingswater. Daarnaast is er binnen de voorgenomen werkzaamheden geen sprake van het dempen of aantasten van de sloot vlak buiten het plangebied. Negatieve effecten op de in Nederland voorkomende groep beschermde zoetwatervissen kunnen derhalve op voorhand worden uitgesloten.

- De aanwezigheid van leefgebied van beschermde zoetwatervissen binnen het plangebied kan op voorhand worden uitgesloten.

2.6 Ongewervelden

Het voorkomen van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde ongewervelden kan op voorhand worden uitgesloten op basis van verspreidingsgegevens (NDFF) en habitateigenschappen. Door het ontbreken van geschikt voortplantingswater binnen het plangebied, en doordat er geen sprake is van het aantasten van waterlichamen binnen het planvoornemen kunnen negatieve effecten op beschermde libellen(larven) op voorhand worden uitgesloten. Het voorkomen van andere beschermde ongewervelden kan worden uitgesloten, bijvoorbeeld op basis van de afwezigheid van waardplanten van beschermde vlindersoorten.

- De aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen van beschermde ongewervelden kan op voorhand worden uitgesloten.

2.7 Gebiedsbescherming

Tijdens de bureaustudie zijn enkele vormen van gebiedsbescherming naar voren gekomen die betrekking hebben op het plangebied. Het plangebied valt niet onder de EHS/NNN of Natura2000. Wel ligt het plangebied direct tegen een bestaand ganzenfoerageergebied (figuur 2.4).

Door de bouw van een nieuwe loods, gaat hier wellicht een zeer klein gedeelte van het bestaande ganzenfoeragegebied verloren. Echter, doordat dit een ganzenfoeragegebied van relatief groot formaat is, betreft dit naar schatting minder dan 0,01% van het gehele ganzenfoeragegebied (figuur 2.5). Hiernaast is het ganzenfoeragegebied dusdanig groot dat aanwezige ganzen naar ons inzien over voldoende uitwijkmogelijkheden beschikken. De invloedssfeer van de werkzaamheden zal daarnaast dusdanig klein zijn dat de kans op verstoring binnen dit ganzenfoeragegebied zeer minimaal zal zijn. De kans op negatieve effecten is naar onze mening dan ook zeer gering. De provincie Fryslân is echter bevoegd gezag in dezen.



Figuur 2.4. Het plangebied bevindt zich vlak buiten een ganzenfoeragegebied (bron: Planologische Ecologische Hoofdstructuur kaart provincie Fryslân).



Figuur 1.5. Door de bouw van de nieuwe loods (rood) gaat er een zeer klein gedeelte van het aanwezige ganzenfoerageergebied (groen) verloren (bron: Planologische Ecologische Hoofdstructuur kaart provincie Fryslân).

Het plangebied bevindt zich tevens binnen een door de provincie Fryslân aangewezen weidevogelkansgebied (figuur 1.6). Door de verruiming van het bouwvlak en de realisatie van de nieuwe loods gaat er mogelijk een zeer klein gedeelte van dit weidevogelkansgebied verloren. De weidevogelnota zegt hierover het volgende:

Ruimtelijke ontwikkelingen die de rust en openheid voor de weidevogels in de weidevogelkansgebieden en parels aantasten zijn in principe niet toegestaan; agrarische ontwikkelingen zijn hiervan uitgezonderd. Gemeenten kunnen na een afweging van belangen wel een 'noodzakelijke ruimtelijke ingreep van openbaar belang' toestaan. In dat geval moet verlies aan ge- 2 De maatregelen coördinator vrijwillige weidevogelbescherming, bedrijfs- en verdienmodellen, en convenant weidevogelvriendelijk boeren zijn ook binnen de weidevogelkerngebieden inzetbaar. 6 schikt weidevogelareaal > 0,5 ha worden gecompenseerd. Dit kan door een normbedrag in het provinciale weidevogelfonds te storten.

We adviseren hierover contact op te nemen met de gemeente en te informeren of compensatie in deze nodig is.



Figuur 2.6. Het plangebied (rood) bevindt zich in een door de provincie Fryslân aangewezen weidevogelkansgebied (groen) (bron: weidevogelkansgebieden Fryslân).

- Het plangebied ligt in een vogelkansgebied. We adviseren hierover contact op te nemen met de gemeente.

2.7.1 Stikstofgevoeligheid

Het plangebied ligt hemelsbreed op circa 5,7 km, 5,9 km, 8,6 km, 10 km en 12 km afstand van de Natura2000 gebieden IJsselmeer, Oudegaasterbrekken, Fluessen en Omgeving, Witte en Zwarte Brekken, Sneekermeergebied en Rottige Meenthe & Brandemeer (respectievelijk, figuur 2.7). Tijdens de uitvoering van de voorgenoemde werkzaamheden (slopen bestaande loods en realisatie nieuwe loods) verwachten wij dat er geen significante stikstofuitstoot zal plaatsvinden als gevolg van het inzetten van mobiele werktuigen en het gebruik van het nieuwe gebouw. Naar ons inzien is het uitvoeren van een Aeries berekening niet benodigd. Dit is echter slechts een verwachting. De provincie Fryslân is bevoegd gezag in dezen.



Figuur 2.7. Natura2000 gebieden in de omgeving van het plangebied (bron: Planologische Ecologische Hoofdstructuur kaart provincie Fryslân).

- Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden wordt geen significante stikstofuitstoot verwacht. De provincie Fryslân is echter bevoegd gezag in dezen.

2.8 Houtopstanden

Als er een houtareaal wordt gekapt van meer dan 10 are (1000 m²) of een bomenrij van minimaal 20 bomen buiten de bebouwde kom kan er sprake zijn van een meld- en/of herplantingsplicht. Binnen het planvoornemen is geen sprake van het kappen van bomen. Er is derhalve geen sprake van een meld- en/of herplantingsplicht.

- Er is geen sprake van een meld- en/of herplantingsplicht.

3 SAMENVATTING EN CONCLUSIES

3.1 Overzicht beschermde soorten

In onderstaand overzicht worden de aangetroffen en potentieel aanwezige beschermde soorten en hun beschermingsstatus binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden samengevat. In de Wet natuurbescherming zijn vooral vaste verblijfsplaatsen (voortplantingslocaties zoals nesten, holen, kraamkolonies etc.) van belang, maar ook de functionele leefomgeving die vaste verblijfsplaatsen in stand houdt. In dit overzicht zijn alleen die soorten opgenomen, waarvoor het plangebied onderdeel vormt van hun leefgebied en/of levenscyclus, en waarop eventueel in de toekomst geplande werkzaamheden van negatieve invloed kunnen zijn.

Tabel 3.1 Overzicht van aangetroffen en potentieel voorkomende beschermde flora en fauna, en andere belanghebbenden in en rond het plangebied.

Soortgroep	Soort	Aanwezigheid	Art. 3.1	Art. 3.5	Art. 3.10	Vrijgesteld	Advies
Vogels	Algemene broedvogels	Mogelijk	X				Werken buiten broedseizoen. Anders → Broedvogelcheck
Divers	Divers	Ja				X	Zorgplicht

Overig belanghebbenden	Aandachtspunt	Aanwezigheid	Advies
Weidevogelgebieden	Weidevogelkansgebied	Ja	Informeer bij de gemeente

3.2 Effectbespreking en aanbevelingen

Het project kan naar ons inzien doorgang vinden binnen de kaders van de Wet natuurbescherming, mits men zich houdt aan de hieronder volgende aanbevelingen.

3.2.1 Algemene broedvogels

Binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden kunnen vogels tot broeden komen waarvan de nesten alleen tijdens de broedtijd beschermd zijn. We adviseren daarom om de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Voor het broedseizoen wordt over het algemeen de periode van 15 maart-15 juli aangehouden. Afhankelijk van de soort en klimatologische omstandigheden kunnen soorten echter eerder of later in het jaar tot broeden komen. Wat voor deze soorten van belang is, is of er sprake is van een broedgeval. Zo ja, dan is deze altijd beschermd. Eventueel kan voorafgaand aan de werkzaamheden een broedvogelcheck worden uitgevoerd, zodat in delen van het plangebied waar geen verstoring op kan treden reeds tijdens het broedseizoen kan worden gewerkt.

3.2.2 Zorgplicht

Er kunnen enkele meer algemene soorten voorkomen in het plangebied waarvoor een vrijstelling geldt in geval van schade aan deze soorten (bv veldmuis). Op deze soorten is wel de zorgplicht van toepassing. Deze kan tot uiting worden gebracht door zo te werken dat dieren de kans krijgen om te vluchten naar habitat buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden of dieren (zoals vrijgestelde amfibieën) naar een dergelijke habitat te verplaatsen. Voor de voorwaarden waaraan vrijstellingen moeten voldoen wordt verwezen naar Bijlage I.

3.2.3 Weidevogelkansgebied

Het plangebied bevindt zich binnen een weidevogelkansgebied (zie figuur 2.6). Als gevolg van de planvoornemen kan er sprake zijn van een compensatieregeling. We adviseren om hierover contact op te nemen met de gemeente.

3.3 Overzicht vervolgstappen

Het planvoornemen kan zonder bezwaren doorgang vinden binnen de kaders van de vigerende natuurwetgeving, mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- **Broedvogels:** Werken buiten het broedseizoen (grootweg 15 maart-15 juli). Is dit niet mogelijk? → dan voor aanvang werkzaamheden broedvogelcheck uit laten voeren.
- **Licht beschermde en vrijgestelde soorten:** Naleven van de zorgplicht.
- **Weidevogelkansgebied:** Informeer bij de gemeente.

4 LITERATUUR EN BRONNEN

Literatuur

Broekhuizen, S., K. Spoelstra, J.B.M. Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys (redactie), 2016. Atlas van de Nederlandse zoogdieren. Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.

Creemers, R.C.M. & J.J.C.W. van Delft (red), 2009. De amfibieën en reptielen van Nederland. Natuur van Nederland 9. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, European Invertebrate Survey – Nederland, Leiden.

Bronnen internet

Synbiosis

<https://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/gebiedendatabase.aspx?subj=n2k&groep=1&id=n2k9&topic=gevoeligheid>

Natura2000 gebieden Nederland

<https://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/GoogleMapsZoek2.aspx>

Kaarten provinciale natuurbeheerplannen Bij12

<https://flamingo.bij12.nl/pnl-viewer/app/PNLNatuurbeheerplan>

NationaleDatabank Flora en Fauna (NDFF)

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

Weidevogelkansgebieden Fryslân

<https://fryslan.gemeentedocumenten.nl/www.fryslan.fr/3555/verordening-romte-fryslan-werkwijze-ro/files/2014%2020207-weidevogels.pdf>

Planologische Ecologische Hoofdstructuur kaart provincie Fryslân

<http://fryslan.maps.arcgis.com/home/webmap/viewer.html?webmap=eb4e12aa6eea459af7cof48ef6def54&extent=120990.533762,221778.617075,28992>

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