

T.a.v. Mts. Van der Werf
Plattedijk 32
8531 PD Lemmer

Datum 20 april 2020
Kenmerk BBH-QSLEM
Projectnr. 20056
Betreft Quicksan Wet natuurbescherming Plattedijk
32 te Lemmer



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

Geachte heer / mevrouw Van der Werf,

Op donderdag 2 april 2020 hebben we voor u veldwerk in het kader van een ecologische quickscan Wnb uitgevoerd voor het plangebied op het perceel Plattedijk 32 te Lemmer. Hierop volgend hebben wij tevens een bureaustudie uitgevoerd.

Uit de quickscan is naar voren gekomen dat niet op voorhand kan worden uitgesloten dat het plangebied dient als landhabitat voor de rugstreeppad. Tevens zijn binnen het plangebied waarschijnlijk jaarrond beschermde nestplaatsen van huismussen aanwezig. Ook kan niet worden uitgesloten dat in het plangebied tijdens het broedseizoen vogels tot broeden komen waarvan de nesten alleen tijdens het broedseizoen beschermd zijn.

In deze briefrapportage worden de resultaten van de quickscan gedeeld. Hierin wordt tevens aangegeven welke vervolgstappen wij adviseren.

Indien u vragen of opmerkingen heeft, kunt u uiteraard altijd even contact met mij opnemen.

Met vriendelijke groet,

Robin Fokker
Bureau FaunaX

© Bureau FaunaX. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding:
Bureau FaunaX (2020). Quicksan Wet Natuurbescherming Bouwkundig Bureau Haverkamp/ Plattedijk 32 te Lemmer.
Rapport 20056. 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.

Planvoornemen

Het planvoornemen bestaat uit het realiseren een kapschuur, een tweede sleufsilos naast een reeds bestaande sleufsilos, een tweede waterbassin naast het reeds bestaande waterbassin en een afvoer naar het nieuwe waterbassin langs de nieuwe sleufsilos, waarbij het huidige bestaande bouwblok wordt uitgebreid op het perceel Plattedijk 32 te Lemmer. Binnen de voorgenomen werkzaamheden is geen sprake van het slopen of aantasten van bestaande bebouwing, het dempen van waterlichamen en/of het kappen van bomen.

Plangebied

Het plangebied ligt in het agrarisch gebied westelijk van Lemmer en bestaat uit het perceel Plattedijk 32 waarop zich een melkveebedrijf bevindt. Noordelijk loopt een sloot langs het plangebied. De omgeving van het plangebied wordt gekenmerkt door agrarisch gebied doorkruist door sloten, evenals het IJsselmeer, welke zich ten zuiden van het plangebied bevindt.



Figuur 1: Het plangebied, rood omlijnd. Bron: Bouwkundig Bureau Haverkamp, www.google.com/maps).

Broedvogels

Hoewel de bestaande gebouwen op het perceel niet worden aangetast binnen de voorgenomen werkzaamheden, vallen deze wel binnen de invloedssfeer van de werkzaamheden. Ten tijde van het veldbezoek zijn verspreid over het plangebied foeragerende, evenals territoriale huismussen aangetroffen welke naar alle waarschijnlijkheid nestelen in de diverse gebouwen binnen het plangebied (figuur 2). De nesten van deze soort genieten jaarronde bescherming. Hoewel deze nesten op basis van het planvoornemen niet verloren zullen gaan, kunnen er wel verstorende effecten optreden als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden. Een voorbeeld hiervan zijn de trillingen en bewegingen die voortkomen uit de inzet van graafmachines of andere mobiele werktuigen. Met deze nesten kan echter rekening gehouden worden door de werkzaamheden buiten de broedperiode uit te voeren (grootweg 15 maart-1 september). Negatieve effecten kunnen dan volledig worden uitgesloten.

Naast vogels waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn, biedt het plangebied ook geringe mogelijkheden voor andere vogelsoorten om tot broeden te komen. Deze broedgevallen zijn alleen beschermd tijdens het broedproces. Ook negatieve effecten op deze broedgevallen kunnen worden voorkomen door buiten het broedseizoen te werken.



Figuur 2: Aangetroffen huismus binnen het plangebied.

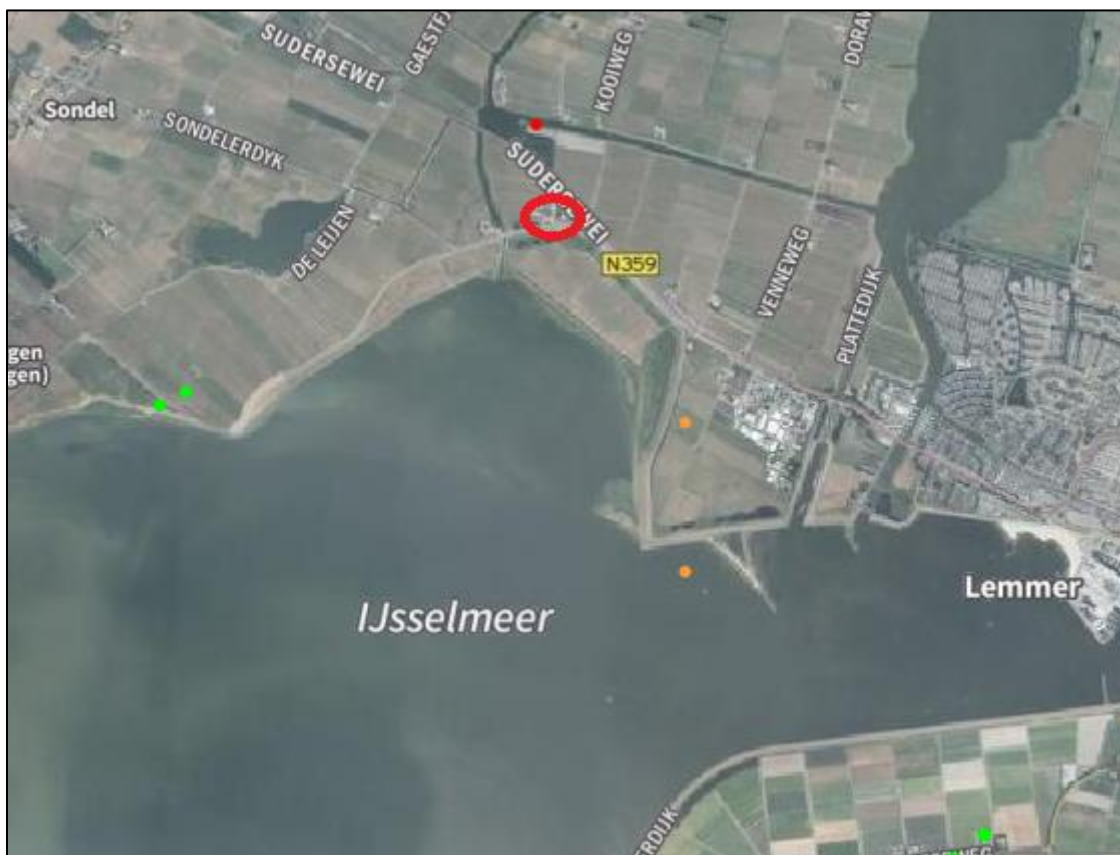
Amfibieën

Het plangebied ligt op zeer korte afstand van het IJsselmeer. Verspreid langs de IJsselmeerkust bevinden zich meerdere (deel)populaties van de rugstreeppad (bron: NDFF). Al hoewel er geen waarnemingen uit de directe omgeving van het plangebied bekend zijn, kan het voorkomen van deze soort binnen het plangebied niet op voorhand worden uitgesloten. Het verspreidingsbeeld dat we hebben van deze soort is namelijk niet compleet. Tevens bevindt zich binnen 200 meter afstand van het plangebied potentieel voortplantingshabitat in de vorm van rietland met open ondiepe natte delen. De rugstreeppad is een pionierssoort die voor wat betreft het landhabitat vaak gretig gebruik maakt van situaties met losse (zanderige) grond waaronder bouwterreinen. Door de ruime aanwezigheid van losse grond op het terrein in het plangebied en de geringe afstand tot geschikt voortplantingshabitat, kan niet worden uitgesloten dat het plangebied dient als landhabitat voor de rugstreeppad.

De enige andere amfibieënsoort die redelijkerwijs in de omgeving van het plangebied voor kan komen is de heikikker. Het voortplantingswater dat geschikt lijkt voor de rugstreeppad, is ook potentieel voortplantingswater voor de heikikker. Het plangebied vormt door het kale karakter echter geen geschikt landhabitat (overwinteringshabitat) voor deze soort.



Figuur 3. In het plangebied is potentieel landhabitat voor de rugstreeppad aanwezig.



Figuur 4. Waarnemingen van de rugstreeppad uit de omgeving van het plangebied.



Figuur 5. In de directe omgeving van het plangebied is potentieel voortplantingswater (rode pijl) van de rugstreeppad aanwezig.

Overige soorten

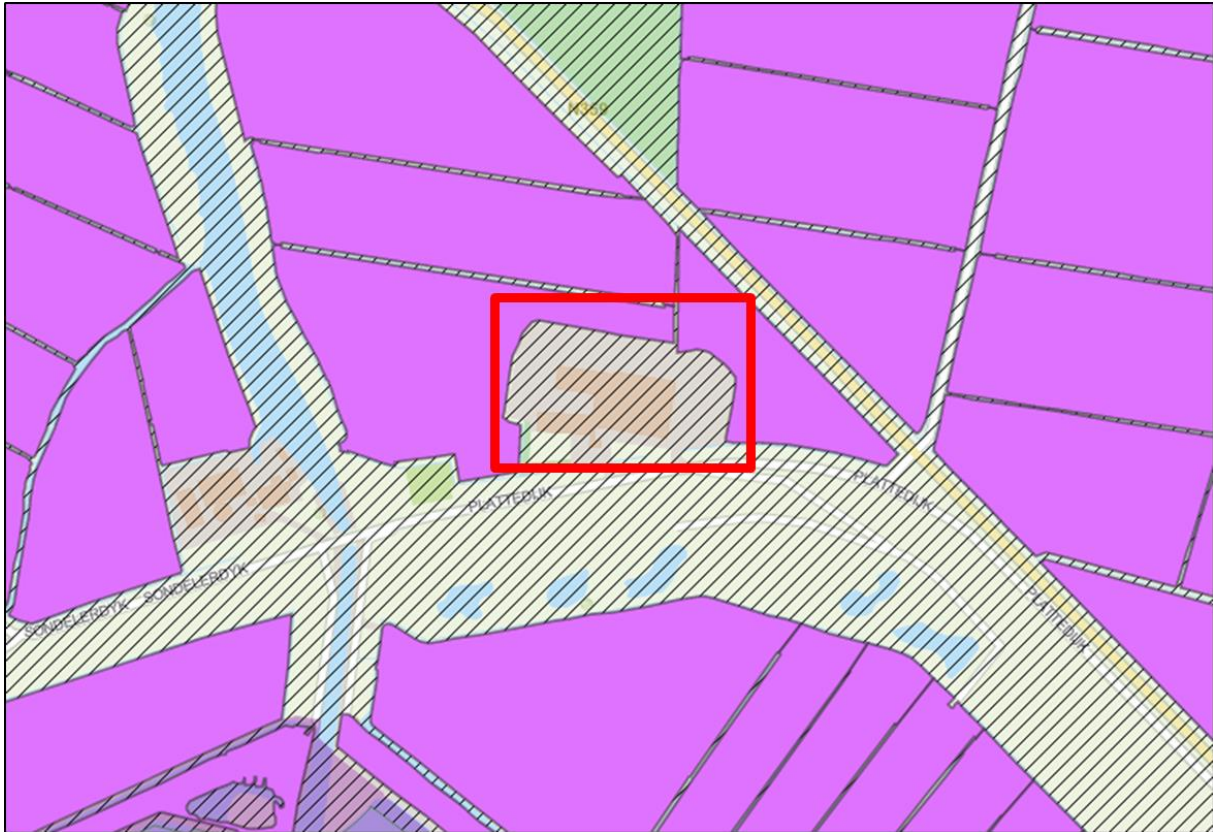
Tijdens het veldwerk is naast broedvogels specifiek aandacht besteed aan beschermde soorten uit de overige diergroepen en beschermde planten.

- In het plangebied zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen en geen omstandigheden aanwezig waaronder deze soorten groeien.
- Het plangebied biedt geen waarden voor vogelsoorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn, anders dan de eerder genoemde huismus. Binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden zijn geen bomen of struiken met nesten aanwezig.
- Op basis van habitateigenschappen en verspreidingsgegevens kan het voorkomen van reptielen in het plangebied op voorhand worden uitgesloten.
- Doordat er binnen het planvoornemen geen bestaande gebouwen worden aangetast of bomen worden gekapt, kan worden uitgesloten dat er negatieve effecten plaatsvinden op eventueel binnen het plangebied aanwezige verblijfplaatsen van vleermuizen.
- In de omgeving van het plangebied komen geen beschermde landzoogdieren voor waarvoor het plangebied geschikt habitat biedt.
- Het planvoornemen heeft geen effect op waterlichamen, waardoor negatieve effecten op beschermde vissen op voorhand kunnen worden uitgesloten.
- Binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden is geen geschikt habitat voor beschermde ongewervelden aanwezig.

Gebiedsbescherming

Tijdens de bureaustudie zijn twee vormen van gebiedsbescherming naar voren gekomen die betrekking hebben op het plangebied. Het plangebied valt niet onder de EHS/NNN of Natura2000. Het plangebied valt wel binnen een door de provincie Fryslân aangewezen weidevogelgebied, evenals een ganzenfoerageergebied (figuur 4).

Doordat de werkzaamheden zich vrijwel geheel beperken tot een terrein dat niet geschikt is als weidevogelgebied of ganzenfoerageergebied en waar reeds dagelijks intensieve werkzaamheden plaatsvinden, kan naar ons inzien worden uitgesloten dat de instandhoudingsdoelstellingen van deze vormen van gebiedsbescherming als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden in het geding komen. De provincie Fryslân is echter bevoegd gezag in dezen.



Figuur 4. Het plangebied bevindt zich binnen een weidevogelgebied (zwarte strepen) en een ganzenfoerageergebied (paars) (bron: <https://www.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=14fdb7eae5844c479140f89c88abddd3>)

Stikstofgevoeligheid

Het plangebied ligt hemelsbreed op circa 320 meter, 11 km en 14 km van de Natura2000 gebieden IJsselmeer, Oudegaasterbrekken, Fluessen en Omgeving en Rottige Meenthe & Brandemeer. Tijdens de uitvoering van de voorgenomen werkzaamheden (realisatie kapschuur, tweede sleufsilo, tweede waterbassin en waterafvoer naar waterbassin) komt er naar alle waarschijnlijkheid extra stikstof vrij als gevolg van de inzet van mobiele werktuigen, zoals graafmachines. Omdat de werkzaamheden van relatief kleine aard zijn, is naar ons inzien geen sprake van negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van deze Natura2000-gebieden en is een Aerius berekening niet nodig. Dit is echter een inschatting. De provincie Fryslân is bevoegd gezag in dezen en bepaalt of het uitvoeren van een Aeriusberekening benodigd is.

Conclusie (samenvattend)

In het plangebied kunnen vogels tot broeden komen waarvan de nesten niet jaarrond beschermd zijn. Tevens is het aannemelijk dat binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden jaarrond beschermde nesten van de huismus aanwezig zijn.

Op basis van het planvoornemen kunnen negatieve effecten op deze jaarrond beschermde nesten op voorhand worden uitgesloten. We adviseren daarom om buiten het broedseizoen te werken om negatieve effecten op broedgevallen van de huismus en overige soorten als gevolg van verstoring te voorkomen. Indien dit niet mogelijk is, adviseren we op basis van nader onderzoek vast te laten stellen of de huismus inderdaad broedt binnen het plangebied en tevens voor aanvang van de werkzaamheden een broedvogelcheck uit te laten voeren. Op basis hiervan kan dan worden bepaald of, en zo ja, in welke delen van het plangebied tijdens het broedseizoen kan worden gewerkt.

Het voorkomen van de rugstreeppad in het plangebied (landhabitat) kan niet op voorhand worden uitgesloten. We adviseren om op basis van nader onderzoek naar kooractiviteit te laten onderzoeken of er in de directe omgeving van het plangebied inderdaad sprake is van voortplantingswater van deze soort zodat kan worden bepaald of het plangebied dient als landhabitat of niet. Dit onderzoek kan in de maand mei worden uitgevoerd. Indien de soort niet wordt vastgesteld, dan hoeft met deze soort geen rekening te worden gehouden. Indien de aanwezigheid wel wordt vastgesteld, dan dient er voor deze soort een ontheffing aan de Wnb te worden aangevraagd welke in de regel wordt afgegeven onder de voorwaarde dat er mitigerende en compenserende maatregelen worden uitgevoerd.

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 door eventueel dieren te verplaatsen naar een locatie dicht bij het plangebied die niet onder invloed staat van de werkzaamheden.

- **Broedvogels incl. huismus: Voer de werkzaamheden buiten het broedseizoen uit** (grofweg 15 maart-1 september vanwege mogelijke late legfels van huismus). Als dit niet mogelijk is, wordt nader onderzoek naar jaarrond beschermde nesten van huismussen geadviseerd, evenals het uitvoeren van een broedvogelcheck.
- **Rugstreeppad:** Omgevingscheck (nader onderzoek) op basis van kooractiviteit (in de maand mei).
- **Licht beschermde en vrijgestelde soorten:** Het naleven van de zorgplicht.