

Ecologische quickscan Schapendijk 11 te Punthorst

Projectgegevens

Opdr. gvr.: [REDACTED]	Projectcode: 22ALF01
Betreft: Ecologische quickscan	Uitvoering: De Slijpkruik Ecologie
Locatie: Schapendijk 11, Punthorst	Datum: 23-03-2022

1. Aanleiding en uitvoering onderzoeken

Voorliggende notitie beschrijft de bevindingen van een ecologische quickscan uitgevoerd aan de Schapendijk 11 te Punthorst. De initiatiefnemer is voornemens om een nieuwe stal op het perceel te bouwen. Hiertoe moet het bouwvlak worden uitgebreid. Negatieve effecten op beschermde soorten en gebieden kunnen niet op voorhand worden uitgesloten. Daarom is een ecologische quickscan noodzakelijk.

De onderzoekslocatie is gelegen tussen Nieuwleusen en bosgebied de Zwarte Dennen (afbeelding 1). Aan het noordoosten van het projectgebied grenst agrarisch terrein. Aan de zuidzijde bevindt zich een oprit met bomenlaan (afbeelding 2). Het perceel is momenteel in gebruik voor agrarische doeleinden, het dient ter opslag van kuilvoer en ronde balen (afbeelding 5 en 6). De ingrepen zullen bestaan uit het bouwrijp maken van de bouwlocatie en het bouwen van een nieuwe stal. Er is bij de beoordeling van uit gegaan dat er geen bomen of struiken verwijderd worden.

De ecologische quickscan bestaat uit een beknopt literatuuronderzoek (NDFF, verspreidingsatlassen, websites etc.), een veldbezoek en rapportage met bevindingen en advies. De locatie is op 9 februari 2022 bezocht door [REDACTED] ecooloog van adviesbureau De Slijpkruik Ecologie. Tijdens dit onderzoek is het terrein verkend op de (mogelijke) aanwezigheid van beschermde flora en fauna. Het locatiebezoek is onder bewolkte omstandigheden uitgevoerd bij een temperatuur van 10 °C en zwakke wind, W 1-2 bft.

Tabel 1. Data en omstandigheden veldbezoek Schapendijk te Punthorst.

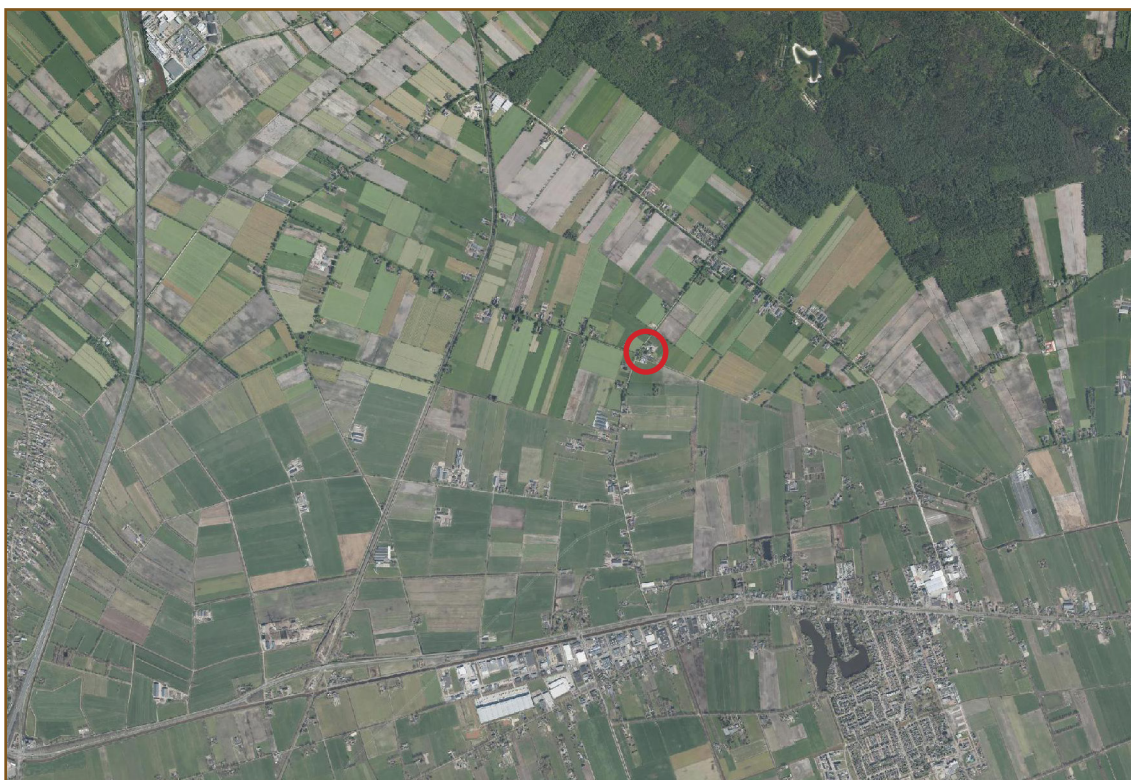
Datum	Periode	Omstandigheden
09-02-2022	11:20-12:10	10°C. / 1-2 Bft / bewolkt

2. Bevindingen en effectbeoordeling soortenbescherming

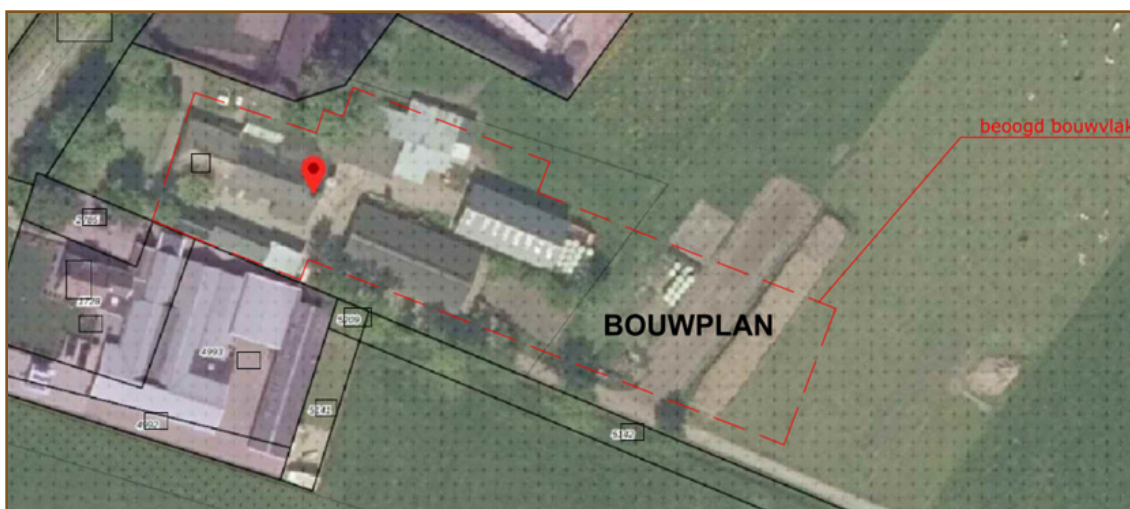
2.1 Vaatplanten

- Vanuit de omgeving zijn geen waarnemingen van beschermde plantensoorten bekend. De locatie ligt in een overwegend agrarisch gebied en bestaat uit weilanden met hoofdzakelijk engels raaigras. Op het perceel zijn geen beschermde plantensoorten aangetroffen tijdens het veldbezoek. Er werd slechts algemene kruidachtige vegetatie aangetroffen zoals vogelmuur, paarse dovenetel, zachte ooievaarsbek, hondsdrif en algemene grassen (afbeelding 5 en 6). Qua houtige begroeiing staan elders op het terrein een struweel van lage pruimenbomen en witte paardenkastanje (afbeelding 9 en 10). In de periode van het veldbezoek zijn niet alle plantensoorten goed herkenbaar. Echter, op basis van de gebiedskenmerken en het ontbreken van waarnemingen van beschermde vaatplanten in de directe omgeving kan aanwezigheid alsnog worden uitgesloten.





Afbeelding 1: Kaart met de globale ligging van het plangebied (rode cirkel). Bron ondergrond: PDOK.



Afbeelding 2: Het beoogde bouwvlak. De bouw van een nieuwe stal is voorzien op een plek die nu in gebruik is als opslag van kuilvoer en hooibalen.

2.2 Broedvogels

- Het terrein kenmerkt zich door een beperkte begroeiing van grassen en kruidige ruigtevegetatie. Op korte afstand van de beoogde bouwlocatie is een strook bosplantsoen aanwezig naast een bestaande schuur. Bebouwing, bomen en struiken ontbreken op de uitbreidingslocatie. Op de bouwlocatie zijn geen (mogelijke) jaarrond beschermde nesten aangetroffen of te verwachten. Dit geldt ook voor de bomen en struiken nabij de bouwlocatie. Negatieve effecten op vaste, jaarrond beschermde rust- en nestplaatsen van vogels zijn daarom uitgesloten. Ook een wezenlijk belang als jachtgebied of andere functie voor soorten als kerkuil, steenuil en buizerd die in de omgeving voor kunnen komen is uitgesloten vanwege de relatief geringe schaal en de beperkte geschiktheid van het plangebied. Er is geen nader onderzoek naar broedvogels met jaarrond beschermde nesten en functionele leefomgeving nodig.

2.3 Vleermuizen

- Op de beoogde bouwlocatie en binnen invloedssfeer hiervan zijn geen potentiële verblijfplaatsen, zoals bebouwing of bomen met holtes/scheuren, aanwezig. Effecten op vaste, jaarrond beschermde verblijfplaatsen van vleermuizen zijn daarom uitgesloten.
- De geschiktheid als foerageergebied is laag en de locatie is geen onderdeel van een mogelijke vliegroute van vleermuizen. Effecten op essentieel foerageergebied en vliegroutes van vleermuizen zijn daarom uitgesloten.

2.4 Overige zoogdieren

- Met "overige zoogdieren" worden alle zoogdieren met uitzondering van vleermuizen bedoeld. De NDFF maakt melding van drie beschermde soorten: steenmarter, das en egel. De waarnemingen zijn op minstens 500 meter van het projectgebied. Op het terrein ontbreken mogelijkheden voor beschermde, niet-vrijgestelde overige zoogdieren. Er zijn voor das, steenmarter en egel geen mogelijke verblijfplaatsen en ook als foerageergebied is de locatie oninteressant door het gebrek aan dekking en de directe nabijheid van een woning en menselijke aanwezigheid. Er wordt geen struweel of andere dichte begroeiing verwijderd. Effecten op beschermde grondgebonden zoogdieren zijn derhalve uitgesloten. Effecten op enkele kleine, zeer algemene soorten zoals veldmuis en mol zijn in minder natte perioden niet geheel uitgesloten maar voor de te verwachten soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ingrepen of ze zijn helemaal niet beschermd.

2.5 Amfibieën

- De knoflookpad is de enige amfibiesoort waarvan uit de omgeving een waarneming bekend is. Hiervan is 1,2 kilometer ten noordoosten van het plangebied één waarneming gedaan in 2018. Gezien het ontbreken van geschikt voortplantingswater en dekking is aanwezigheid van knoflookpad uitgesloten. Het plangebied is hooguit geschikt als landhabitat voor enkele algemene amfibieën zoals bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander. Voor deze soorten geldt een vrijstelling bij ruimtelijke ontwikkelingen, bovendien worden geen noemenswaardige effecten op deze soorten verwacht. Nader onderzoek naar amfibieën is niet nodig.

2.6 Overige soortgroepen (reptielen, vissen en ongewervelden)

- Uit de omgeving zijn geen NDFF-waarnemingen bekend van beschermde soorten uit overige soortgroepen. Permanent oppervlaktewater ontbreekt waardoor aanwezigheid van vissen is uitgesloten. De locatie ligt midden in een open agrarisch landschap waardoor ook aanwezigheid van reptielen kan worden uitgesloten. Voor beschermde dagvlinders, libellen en



andere ongewervelden ontbreken de vaak zeer specifieke omstandigheden of waardplanten. Effecten op beschermde soorten uit overige soortgroepen zijn daarom niet aan de orde.

3. Gebiedsbescherming

- De locatie is geen onderdeel van het Natuurnetwerk Nederland. De dichtsbijzijnde onderdelen van het NNN liggen op ongeveer 1,25 kilometer afstand van het plangebied (afbeelding 3). Effecten op kernkwaliteiten en doelstellingen van het NNN zijn uitgesloten, het uitvoeren van een "nee, tenzij"-toets is niet aan de orde.
- De afstand tot het dichtsbijzijnde Natura 2000-gebied Olde Maten & Veerslootlanden is ongeveer 7700 meter. Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht liggen op iets meer dan 10 kilometer afstand, net als De Wieden. Gezien de aard van het voornemen in relatie tot de afstand tot Natura 2000-gebieden kunnen externe effecten op aangewezen doelsoorten en habitattypen in Natura 2000-gebieden worden uitgesloten, met mogelijke uitzondering van effecten door stikstof. Het onderdeel stikstof is geen onderdeel van voorliggende toetsing. Voer, voor zover dit nog niet gebeurd is, een stikstofberekening in AERIUS Calculator uit om te bepalen of vervolgstappen ten aanzien van stikstof nodig zijn.

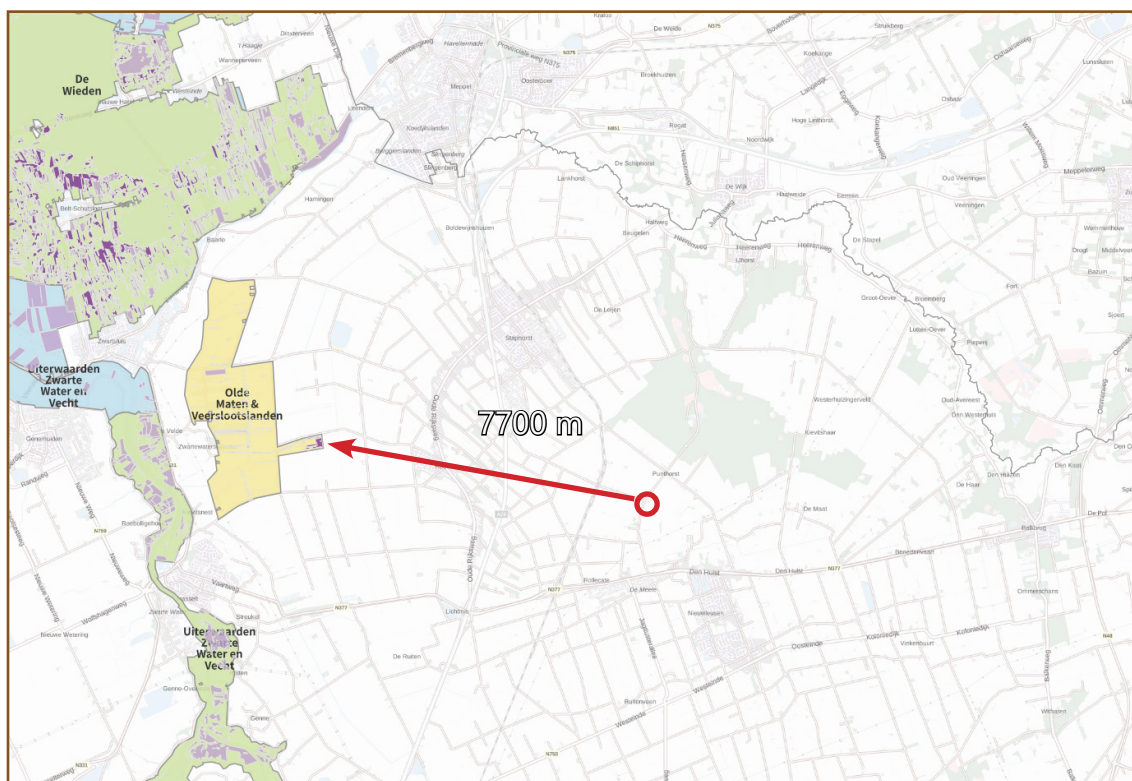
4. Samenvatting en conclusie

- Tijdens het broedseizoen kunnen broedgevallen van algemene broedvogels in het struweel tussen de bestaande bebouwing en de beoogde bouwlocatie niet worden uitgesloten. In gebruik zijnde nesten mogen nooit verstoord of vernield worden, dit is een overtreding van de Wet natuurbescherming waarvoor geen ontheffing verkregen kan worden. Omdat de kans op broedgevallen niet geheel kan worden uitgesloten dient rond de struiken een verstoringsvrije zone aangehouden te worden tijdens het broedseizoen, tenzij preventieve maatregelen genomen worden om broedgevallen te voorkomen. Een verstoringsvrije zone van 5 meter volstaat naar verwachting omdat er ook in de bestaande situatie al relatief veel menselijke activiteit op de locatie is. In de periode half augustus - half maart is de kans op broedgevallen het kleinst, daarom heeft deze periode de voorkeur. Let wel, bezette nesten zijn altijd beschermd ongeacht de periode. Wanneer geen bezette nesten aanwezig zijn kunnen werkzaamheden in de directe nabijheid van de struiken in principe jaarrond worden uitgevoerd. Raadpleeg bij twijfel altijd een erkend broedvogeldeskundige.
- De voorgenomen ontwikkelingen zullen niet leiden tot effecten op overige beschermde soorten. Wel is de algemene zorgplicht (artikel 1.11 Wet natuurbescherming) van toepassing, deze geldt voor alle dieren en bepaald dat schadelijke effecten naar redelijkheid zoveel mogelijk voorkomen moeten worden. Werk zoveel mogelijk in één richting en geef eventueel aanwezige fauna de kans om te ontsnappen.





Afbeelding 3: Kaart met de globale ligging van het plangebied (rode cirkel) ten opzichte van onderdelen van het Natuurnetwerk Nederland. Bron ondergrond: Geoportaal provincie Overijssel.



Afbeelding 4: Kaart met de globale ligging van het plangebied (rode cirkel) ten opzichte van Natura 2000-gebieden. Groen = HR+VR, blauw = VR, lichtpaars = stikstofgevoelige habitattypen, donkerpaars = zeer stikstofgevoelige habitattypen. Bron ondergrond: AERIUS Calculator.



Bijlage 1: foto's veldbezoek quickscan



Afbeelding 5: Uitbreidingslocatie gezien vanuit oostelijke richting.



Afbeelding 6: Nog een foto genomen vanaf het pad langs de beoogde uitbreidingslocatie.





Afbeelding 7: Algemeen vegetatiebeeld kruidachtigen. Er zijn uitsluitend zeer algemene soorten aangetroffen en te verwachten.



Afbeelding 8: Opslag kuilvoer. Er groeien wat grassen en ruigtekruiden. Door de zeer natte voorafgaande periode is een ondiepe greppel gevuld met water.



Afbeelding 9: Houtsingel langs de bestaande meest noordoostelijke schuur.



Afbeelding 10: Vegetatiebeeld houtachtigen, kunststof net hangend in struweel. Deze groenstructuur blijft behouden.

