

Toelichting Flora Fauna

d.d. 3 oktober 2017

Initiatiefnemer

Agro Giethoorn
Jan van Nassauweg 16
8355 VA Giethoorn

Inleiding

Agro Giethoorn is een modern agrarisch bedrijf aan de Jan van Nassauweg 16 in de Giethoornse Polder. De onderneming kent vier pijlers: akkerbouw, vleeskuikens, biovergisting en het drogen van agrarische producten. De activiteiten zijn met elkaar vervlochten en versterken elkaar. Er is een weegbrug die ook door derden wordt gebruikt en een kleiduivenvereniging actief op het terrein.

Plan

Agro Giethoorn wenst de pluimveetak te extensiveren. Tot voor kort werden er plofkippen gehouden. Inmiddels is er ervaring opgedaan met de Goed [REDACTED] [REDACTED]. Het plan is uit te breiden en het aantal kuikenstallen te verdubbelen.

Door het gebruik van laagwaardige producten zoals berm- en natuurgras als input voor de vergister, is extra opslag nodig. Om voldoende opslag voor het digestaat te krijgen komt er een extra foliebassin.

De drie nieuwe stallen en het foliebassin worden achter de huidige bebouwing opgericht. Het terrein sluit aan op het bestaande erf en is al als zodanig met een groensingel al bij de inrichting aangetrokken en wordt vooralsnog gebruikt als bouwland (snijmaïs). Het huidige ruimtebeslag van 5,5 ha wordt vergroot naar ca. 8 ha.

Locatie

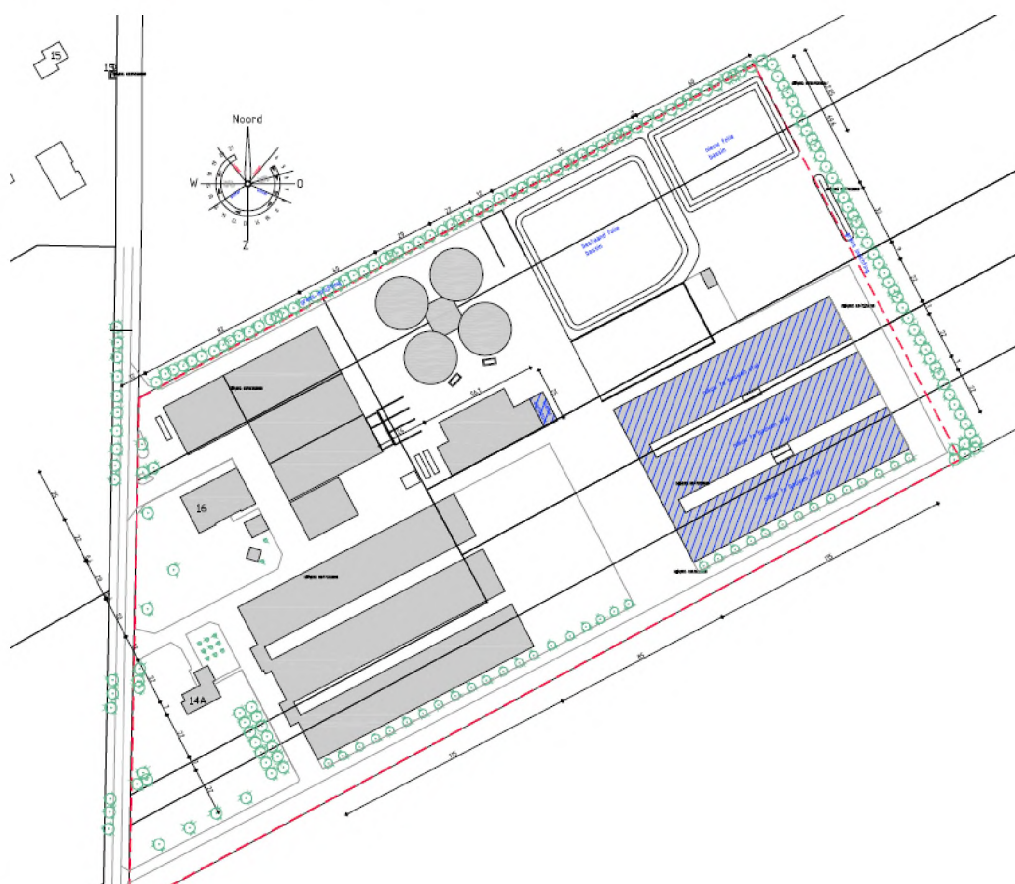
De locatie ligt in de Giethoornse Polder in het buitengebied van de gemeente Steenwijkerland, een agrarisch gebied met moderne landbouw.

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied de Wieden ligt op ca. 1,8 km en het daaropvolgende gebied de Weerribben op 3,2 km. Van directe invloed vanuit de inrichting op de natuurgebieden is geen sprake.

Met de drie nieuwe stallen en het bassin erbij krijgt het bouwvlak weer een 'rechthoek'-vorm en een zekere mate van compactheid, overeenkomstig andere bouwblokken in de Gieterse Polder, maar dan op iets grotere schaal dan gemiddeld (ca. 8 ha). Het geheel wordt landschappelijk goed ingepast. Zo wordt het bouwblok omkaderd door een singel en een sloot. Het bedrijf ligt enigszins van de ([REDACTED])weg af en de nieuwe stallen liggen achter op het perceel. Ze zijn vanaf de weg amper te zien.



Luchtfoto planlocatie Jan van Nassauweg 16



Beoogde situatie met 3 stallen erbij en extra digestaatopslag

De drie nieuwe pluimveestallen worden opgericht achter de bestaande stallen. De plek waar ze komen te staan is op onderstaande foto goed te zien (van achter op het perceel gezien naar voren met bestaande stallen). De uitbreiding is gepland in de akker ten noordwesten aansluitend aan het huidige bouwblok.



Locatie van de voorgenomen bouwblokvergroting t.b.v. pluimveestallen



Dit jaar werd er snijmaïs geteeld

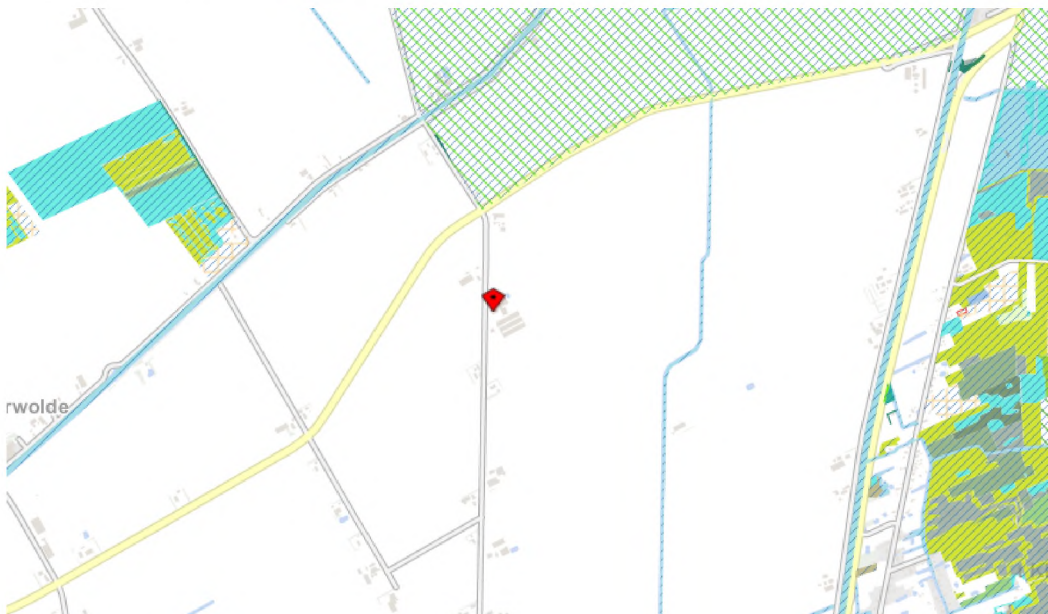
Het plangebied ligt in de Giethoornse Polder, een agrarisch gebied met veel akkerbouw en ook veehouderij. Het is een open landschap met groensingels rondom het huisperceel; opgaande begroeiing beperkt zich tot erf- en laanbeplanting. Het plangebied wordt omgeven door akkerland. Het land wordt jaarlijks bewerkt en wisselt qua gewas. Ter plaatse van de bouwblokvergroting is geen opgaande begroeiing aanwezig.



Omgeving Jan van Nassauweg 16 (bron: Atlas van Overijssel)

Gebiedsbeleid

Het plangebied is geen onderdeel van beschermde natuurgebieden (Nederlands Natuurnetwerk/Natura 2000/ganzenfoerageer- of weidevogelgebied e.d.). Dergelijke gebieden liggen ook niet in de directe omgeving, zo blijkt uit het Natuurbeheerplan Overijssel 2018.



Locatie Jan van Nassauweg 16 in Natuurbeheerplan Overijssel 2018 (bron: Atlas van Overijssel)

Natuurtoets

Vanwege de bouw van de nieuwe stallen en het op te richten mestbassin dient het plan te worden getoetst op de relevante natuurwet- en regelgeving zoals die is vastgelegd in de Wet Natuurbescherming (Wnb). Het betreft de soortenbescherming (Flora en Fauna) alsook de gebiedsbescherming (stikstofdepositie op te beschermen natuurgebieden).

Soortenbescherming (voorheen Flora- en Faunawet)

In de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) zijn geen uitzonderlijke of bijzondere waarnemingen uit het plangebied bekend (zie bijlage), behalve dat het gebied veel gebruikt wordt voor 'wintervogels'. Hiermee worden water- en wintervogels bedoeld die gedurende de winter in de polder verblijven. De waarnemingen zijn niet relevant in het onderhavige geval omdat het geen broedvogels zijn.

Flora

De uitbreiding heeft betrekking op een regulier akkerperceel. Uitgaande van het reguliere, agrarische gebruik zijn bedreigde en beschermde plantensoorten uit te sluiten.

Zoogdieren

Op en rond het akkerperceel zijn alleen algemene soorten van tabel 1 van de FF-wet te verwachten, zoals Woelrat, Veldmuis en Huisspitsmuis. Het is uitgesloten dat de akker van belang is voor strikter beschermde soorten van tabel 2 en 3.

De groensingel die er staat wordt niet aangetast. De singel is ca. twee jaar jaar terug aangeplant met jong plantmateriaal. Op grond hiervan is een belang van de locatie voor vleermuizen uit te sluiten.

Vogels

Het terrein is ongeschikt voor broedvogels met een vaste nestplaats. Tijdens het broedseizoen zou het terrein gebruikt kunnen worden door broedvogels, maar de kans is groter dat ze gebruik maken van het naastgelegen akkers waar ze geen hinder ondervinden van (dreigende) voertuigbewegingen binnen de inrichting. Rond het plangebied zijn sowieso maar heel weinig broedvogels waargenomen, zo blijkt uit de NDFF-registratie.

Amfibieën & reptielen

Het plangebied en de omgeving zijn marginaal geschikt voor amfibieën. Eventuele kikkers zijn te verwachten in slootjes en op besloten plaatsen. In de huidige staat is het plangebied ongeschikt als leefgebied voor amfibieën. In de regio komen geen populaties reptielen voor en het plangebied is tevens ongeschikt als leefgebied voor reptielen.

Vissen

Het plan is niet van invloed op vissen in het algemeen.

Ongewervelden

Het is uitgesloten dat in het plangebied en in de omgeving daarvan beschermde soorten ongewervelden voorkomen. Hiervoor ontbreken geschikte habitats.

In het plangebied zijn geen waarnemingen bekend van beschermde flora of fauna en het is ook niet aannemelijk dat die er is omdat het plangebied als akker doorlopend in gebruik is. De bouw van de stallen en het bassin heeft geen directe invloed op de naaste omgeving en ze worden bovendien afgeschermd door de al aanwezige groensingel rond het terrein.

In het plangebied is rekening te houden met de aanwezigheid van broedvogels zonder vaste nestplaats, maar dat is niet strikt noodzakelijk. Van broedvogels zonder vaste nestplaats zijn de broedsels beschermd en niet de nesten zelf. De werkzaamheden kunnen in het broedseizoen worden uitgevoerd wanneer er geen broedsels aanwezig zijn.

Het project is niet van invloed op strikter beschermde soorten uit andere soortgroepen. Er is geen ontheffing of vergunning in het kader van natuurbeleid noodzakelijk.

Gebiedsbescherming

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied de Wieden ligt op ca. 1,8 km en het daaropvolgende gebied de Weerribben op 3,2 km.

Van directe invloed vanuit de inrichting op de natuurgebieden is geen sprake. Wel is er sprake van een indirecte werking in de vorm van stikstofdepositie a.g.v. de emissie van ammoniak uit de stallen en NO_x uit de WKK-installaties.

De Provincie Overijssel heeft op 3 december 2012 een Nb-wetvergunning afgegeven voor het houden van 283.050 vleeskuikens, waarvan 159.750 vleeskuikens met diercode E 5.11 en 123.300 vleeskuikens met diercode E 5.10, met een gezamenlijke ammoniakemissie van 7.670,25 kg NH_3 .

Voor vergistingsinstallatie met WKK's is in augustus 2015 de PAS-procedure doorlopen. Uit de Wegwijzer PAS bleek dat er geen melding nodig was en ook geen vergunning hoefde te worden aangevraagd, omdat de bijdrage van de bestaande situatie onder de grenswaarde lag. De vergunningsvrije berekening is bewaard. De NO_x -uitstoot van deze situatie betrof 15.320,80 kg NO_x en geldt als referentiewaarde voor een eventuele verandering in de toekomst.

Het gewijzigd plan t.a.v. het pluimvee (uitbreiding in Goed [REDACTED] in plaats van in reguliere vleeskuikens wat in 2012 nog het plan was) impliceert een afname van ammoniak. De emissie daalt van 7.670,25 kg NH_3 vergund (Nb-wet) naar 6.552,00 kg NH_3 (beoogd). De capaciteit van de vergister wijzigt niet, waardoor de NO_x -uitstoot niet veel zal veranderen. De verandering leidt daarmee tot een afname van de stikstofdepositie op omliggende natuurgebieden en is vergunbaar.

Er zal na wijziging van het bestemmingsplan een aanvraag tot wijziging van de Wnb-vergunning worden ingediend, waarbij niet alleen de wijziging t.a.v. de kuikens kenbaar wordt gemaakt, maar ook (alsnog) vergunning wordt gevraagd voor de overige activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden (WKK, vervoersbewegingen). Uit Aerius-berekeningen blijkt dat op geen enkel gebied ontwikkelingsruimte nodig is (geen toename van stikstofdepositie). Omdat onder het PAS een toegewezen vergunning binnen 2 jaar moet worden gerealiseerd, wacht Agro Giethoorn nog even met het indienen van de aanvraag. Immers, de bestemmingsplanwijziging moet nog worden doorlopen en er moet tegen die tijd wel concreet zicht zijn op een bouwvergunning.



Bron: Kaart Natura 2000-gebieden Atlas van Overijssel


HOEVE ADVIES BV

Locatie Jan van Nassauweg 16
i.r.t. planontwikkeling natuurgebieden

