

SAMENVATTING QUICKSCAN NATUURTOETS DE DRIEHOEK 5 TE HASSELT

Auteur: Ing. J. (Jasper) Zoeter
Veldonderzoek: Ing. M. (Mike) Wallink
Eindredactie: Ing. M. Wallink
Project: 13-403
Datum: 6 november 2013
Status: Concept



Aanleiding en doelstelling

In opdracht van de familie Van Steenselen heeft EcoGroen Advies BV een quickscan natuurtoets uitgevoerd. Deze natuurtoets is noodzakelijk ten behoeve van een ruimtelijke onderbouwing voor de sloop van een aantal bedrijfsgebouwen en de ontwikkeling van een nieuwe woning aan de Driehoek 5 te Hasselt. De planlocatie betreft een (voormalig) boerderijperceel met een nieuwbouwwoning, twee oude schuren, een stal en een silo. Een schuur en de silo worden geheel verwijderd, de overige schuur, stal en de woning blijven gehandhaafd. Het zuidelijke deel van het plangebied wordt gevormd door een sloot, deze wordt niet aangetast.

Het onderzoek is voor een belangrijk deel gebaseerd op een veldbezoek op 30 oktober 2013. Tijdens het veldonderzoek zijn het perceel, de bebouwing en de directe omgeving grondig geïnspecteerd. De consequenties van de beoogde ruimtelijke ingreep op de aanwezige natuurwaarden zijn getoetst aan de Flora- en faunawet. Ook is gekeken naar de relatie van het plangebied met de vigerende gebiedsgerichte natuurbescherming.

Gebiedsgerichte natuurbescherming

Het plangebied is niet gelegen binnen de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Wel is op circa 50 meter ten oosten van het plangebied een groot EHS-gebied aanwezig (zie bijlage 1). Gezien de aard van de beoogde plannen en de uitvoering daarvan buiten de grenzen van de EHS, zijn als gevolg van de beoogde plannen geen negatieve effecten op de wezenlijke natuurlijke kenmerken en waarden van de EHS te verwachten.

Verder is het plangebied gelegen in een groot ganzengebied en grenst het aan een weidevogelbeheergebied. Gezien de terreingesteldheid van het plangebied -bebouwing, verharding en gazon- is deze niet geschikt voor foeragerende ganzen en broedende weidevogels. Bovendien zullen ganzen en weidevogels zich in de huidige situatie, als gevolg van bestaande verstoring door menselijke activiteiten, reeds op enige afstand van de planlocatie ophouden. Geconcludeerd worden dat er als gevolg van de beoogde plannen geen aantasting plaatsvindt van door de provincie als zodanig aangegeven gebieden met belangrijke natuurwaarden buiten de EHS.

Tot slot worden op basis van de aard van de ruimtelijke ingrepen en de afstand tot beschermde natuurgebieden geen negatieve effecten verwacht op de in de omgeving aanwezige Natura 2000-gebieden en Beschermde natuurmonumenten.

Aangetroffen en te verwachten soorten

- In de te slopen schuur zijn circa 20 (oude) braakballen van Kerkuil aangetroffen. Gezien het relatief lage aantal braakballen en het ontbreken van (grote hoeveelheden) uitwerpselen en ruiveren kan met zekerheid geconcludeerd worden dat Kerkuil het plangebied niet als broedlocatie gebruikt. Ook op andere locaties in het plangebied zijn in het geheel geen sporen van Kerkuil aangetroffen wat de conclusie bevestigt dat de soort niet broedend aanwezig is geweest op het erf. De Kerkuil in de te slopen schuur betreft vermoedelijk een solitair exemplaar, die deze locatie incidenteel als rustplaats gebruikt;
- In de te slopen schuur zijn (oude) sporen aangetroffen van Steenmarter. Het betreft hier een uitwerpsel en een opengebroken eierschaal. De twee aangetroffen sporen waren relatief oud, onder andere te zien aan de aanwezigheid van een dikke laag stof. In de rest van het plangebied zijn geen sporen aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van Steenmarter. Geconcludeerd kan worden dat Steenmarter het plangebied niet gebruikt of heeft gebruikt als vaste verblijfplaats;

- In het plangebied zijn plantensoorten aangetroffen zoals: Kaal knopkruid, Kweek, Grote paardenbloem, Straatgras, Grote brandnetel en Kleine weegbree. Beschermde planten zijn niet aangetroffen en worden (mede gezien het huidige gebruik en de inrichting) ook niet verwacht;
- Vleermuisverblijfplaatsen bevinden zich in donkere ruimten in bomen, huizen, kelders, etc. In de te slopen bebouwing ontbreken voor vleermuizen bereikbare ruimten die in gebruik kunnen zijn als vaste verblijfplaats. Ook de eventueel te verwijderen bomen in het plangebied bevatten geen ruimten/holten die als vaste verblijfplaats voor vleermuizen kunnen fungeren. Vaste verblijfplaatsen voor vleermuizen kunnen zodoende worden uitgesloten;
- In het plangebied zijn (in beperkte mate) vaste verblijfplaatsen van enkele algemeen voorkomende, laag beschermde, zoogdiersoorten zoals Veldmuis, Huisspitsmuis, Bosmuis, Rosse woelmuis en Mol te verwachten. Vaste verblijfplaatsen van strikt beschermde grondgebonden zoogdiersoorten worden niet verwacht omdat geen geschikt leefgebied dan wel sporen zijn aangetroffen in het plangebied;
- Door de aanwezigheid van bebouwing en (erf)beplanting in het plangebied is broedbiotoop aanwezig voor diverse algemene vogelsoorten zoals, Merel, Tjiftjaf, Winterkoning, Roodborst, Witte kwikstaart, Groenling en Vink.
- In het plangebied of binnen de invloedssfeer van de plannen zijn - m.u.v. Kerkuil - geen broedvogels aangetroffen of te verwachten waarvan de nestplaats jaarrond beschermd is¹;
- Permanent oppervlaktewater ontbreekt in het plangebied waardoor de aanwezigheid van vissen en voortplanting van amfibieën kunnen worden uitgesloten. Overwintering van laag beschermde, algemene amfibieën zoals Gewone pad en Bruine kikker wordt in beperkte mate verwacht in de enigszins ruige vegetatie;
- Verblijfplaatsen van reptielen en zwaar beschermde amfibieën, libellen, dagvlinders en andere ongewervelden zijn niet aangetroffen en worden op basis van de aangetroffen situatie in combinatie met de biotoopkenmerken en bekende verspreidingsgegevens ook niet in het plangebied verwacht.

Effectbeoordeling en mitigerende maatregelen

- Het is niet noodzakelijk nader onderzoek uit te voeren naar bijvoorbeeld de zwaarder beschermde Steenmarter of juridische vervolgstappen te ondernemen;
- Voor Kerkuil zijn er in het omliggende landschap diverse rustplekken beschikbaar in boerderijen, schuren etc. Door het verdwijnen van de rustlocatie in het plangebied zal deze soort geen relevante schade ondervinden. Bovendien blijft de overige bebouwing op het erf gehandhaafd en kan zodoende ook als rustlocatie fungeren in de toekomst.
- Een incidenteel gebruikte rustplaats van Kerkuil - zoals in deze situatie aanwezig - is niet jaarrond beschermd². Voor het verwijderen van de rustplaats is het nemen van vervolgstappen niet noodzakelijk. Wel kunnen met beperkte middelen voor Kerkuil gunstige maatregelen worden genomen, zoals het ophangen van een nestkast. Het ophangen van een kast is in deze situatie juridisch gezien niet vereist en moet dus ook niet gezien worden als een mitigerende maatregel, maar als een maatregel die vanuit zorgvuldigheid kan worden uitgevoerd. Voor meer informatie kunt u contact op nemen met bijvoorbeeld EcoGroen Advies;
- Werkzaamheden die broedbiotopen van aanwezige vogels verstoren of beschadigen dienen te allen tijde te worden voorkomen. Dit is voor de meeste soorten mogelijk door gefaseerd te werken en de uitvoering in elk geval op te starten in de periode voor begin maart en na eind juli of de invloedssfeer van de plannen kort voorafgaand aan het werk te controleren op broedende vogels en in gebruik zijnde nesten. Voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd, maar is het van belang of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum;
- Bij de beoogde plannen kunnen exemplaren en verblijfplaatsen van enkele algemene en laag beschermde kleine zoogdieren en amfibieën verloren gaan. Voor deze soorten geldt echter in deze situatie automatisch vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Flora- en faunawet en zijn zodoende geen verplichte vervolgacties nodig. Uitvoering in de maanden september/oktober levert over het algemeen de minste schade op aan deze soorten, dat is namelijk buiten de kwetsbare voortplantings- en overwinteringsperiode.

© EcoGroen Advies (2013)

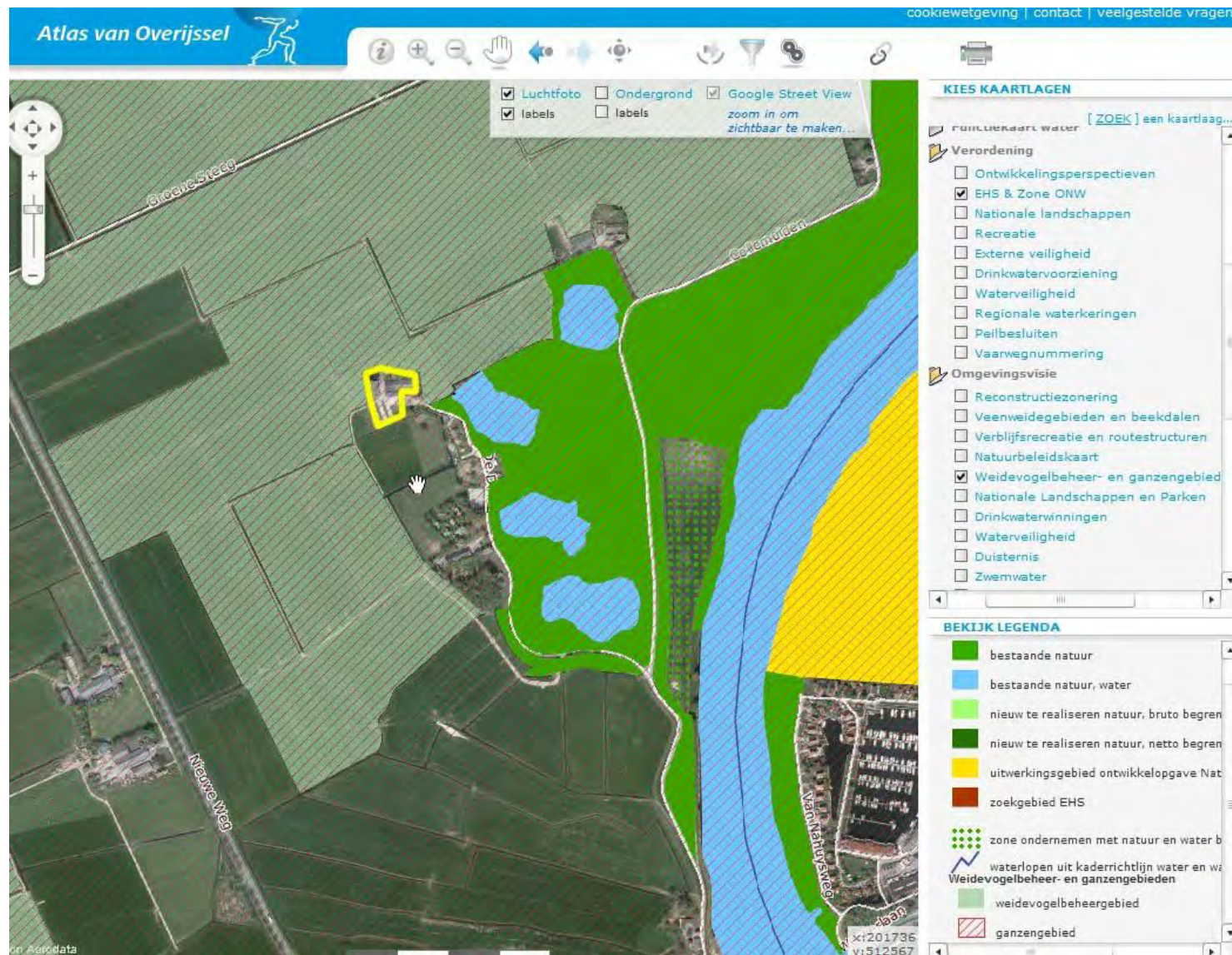
Alles uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt mits onder bronvermelding.

EcoGroen Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (www.netwerkgroenebureaus.nl), de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus en conformeert zich tevens aan de door het netwerk opgestelde gedragscode. EcoGroen Advies heeft tevens van het voormalige Ministerie van EL&I een volledige ontheffing in gevolge artikel 75A van de Flora- en faunawet, voor de inventarisatie van beschermde planten en dieren in Nederland en het bezit en gebruik van diverse vangmiddelen (registratienummer FF/75A/2011/007). In overleg bestaat de mogelijkheid om voorliggende samenvatting uit te breiden tot een uitgeschreven rapportage. Neem daarvoor contact op met de auteur.

¹ Onder jaarrond beschermde nesten van broedvogels wordt verstaan: in functie zijnde nesten van de Ooievaar, Boomvalk, Buizerd, Havik, Ransuil, Roek, Wespandief, Zwarte wouw, Slechtvalk, Sperwer, Steenuil, Kerkuil, Oehoe, Gierzwaluw, Grote gele kwikstaart en Huismus. Dergelijke nesten mogen niet zondermeer worden verwijderd of verstoord.

² Heusden, van W.R.M. & S.J. Vreugdenhil (2008). Handreiking Flora- en faunawet; Voor werkzaamheden en activiteiten in het kader van bestendig gebruik, bestendig beheer en onderhoud en ruimtelijk inrichting en ontwikkeling. Dienst Landelijk Gebied.

Bijlage 1: Situering plangebied en ligging t.o.v. Ecologische Hoofdstructuur



Toelichting: Op de kaart is zowel de EHS, weidevogelbeheergebied als ganzengebied aangegeven (zie legenda). Met de gele lijn is het plangebied aangegeven. Bron kaartondergrond: Atlas van Overijssel.