

SAMENVATTING QUICKSCAN NATUURTOETS WESTPOLDER 3-SCHOOL, BERKEL EN RODENRIJS



Auteur/veldonderzoek: Ing. M. (Mike) Wallink
Project: 13-018c
Datum: 3 juni 2013
Status: Definitief

Aanleiding en doelstelling

In opdracht van Buro Hoogstraat heeft EcoGroen Advies BV een quickscan natuurtoets uitgevoerd. Deze natuurtoets is noodzakelijk ten behoeve van een ruimtelijke onderbouwing voor de voorgenomen realisatie van een school op een locatie aan de westzijde van Berkel en Rodenrijs (gemeente Lansingerland). Het plangebied bestaat in het geheel uit landbouwgrond (grasland). Als gevolg van de plannen wordt het terrein heringericht. Voor de ligging van het plangebied wordt verwezen naar bijlage 1.

Het onderzoek is voor een belangrijk deel gebaseerd op een veldbezoek op 7 mei 2013. Tijdens het veldonderzoek is het plangebied en directe omgeving grondig geïnspecteerd. Ook de watergang ten zuiden van het plangebied is hierbij intensief bemonsterd met een schepnet. 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

Op basis van de aard van de ruimtelijke ingrepen en de afstand tot beschermde natuurgebieden wordt ingeschat dat de beoogde plannen geen negatieve effecten hebben op de in de omgeving aanwezige Natura 2000-gebieden, Beschermde natuurmonumenten, EHS of belangrijke natuurwaarden buiten de EHS.

Aangetroffen en te verwachten soorten

- Beschermde en bedreigde plantensoorten zijn niet aangetroffen in het plangebied en deze worden ook niet verwacht. In het plangebied zijn met name soorten aanwezig die kenmerkend zijn voor landbouwgrond;
- Wegens het ontbreken van bebouwing en bomen ontbreken potentiële vaste verblijfplaatsen voor vleermuizen. De beoogde plannen hebben geen nadelige gevolgen op mogelijk aanwezige vlieg- en/of jachtroutes en op belangrijk foerageergebied van vleermuizen;
- In het plangebied zijn vaste verblijfplaatsen van enkele algemeen voorkomende, laag beschermde, zoogdiersoorten zoals Veldmuis, Mol en Haas te verwachten. Vaste verblijfplaatsen van strikt beschermde grondgebonden zoogdiersoorten kunnen worden uitgesloten, omdat geen voor de soort geschikt leefgebied dan wel sporen zijn aangetroffen;
- In het plangebied of binnen de invloedssfeer van de plannen zijn geen broedvogels aangetroffen of te verwachten waarvan de nestplaats jaarrond beschermd is. Wegens het ontbreken van opgaande beplanting kan de aanwezigheid van broedvogels van bos en struweel worden uitgesloten. Tijdens het veldbezoek zijn geen weidevogels in het plangebied aangetroffen, mogelijk komt wel een relatief laatbroedende soort als Graspieper (Rode Lijst, categorie gevoelig) tot broeden in het plangebied.;
- Permanent oppervlaktewater ontbreekt in het plangebied waardoor aanwezigheid van vissen en voortplanting van amfibieën kan worden uitgesloten. In het plangebied ontbreekt bovendien potentieel overwinteringsbiotoop waardoor overwintering van amfibieën ook kan worden uitgesloten;
- Verblijfplaatsen van reptielen, beschermde libellen, dagvlinders en andere ongewervelden zijn niet aangetroffen en worden op basis van biotoopkenmerken en bekende verspreidingsgegevens ook niet in het plangebied verwacht.

Effectbeoordeling en mitigerende maatregelen

- 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 te starten in de periode voor half maart of na eind juli. Indien in het voorjaar, zomer of nazomer gewerkt wordt, is het belangrijk de onderzoekslocatie te controleren op broedende weidevogels. Uit onderzoek moet dan blijken of broedende weidevogels aan- of afwezig zijn. 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 (in beperkte mate) exemplaren en verblijfplaatsen van enkele algemene en laag beschermde kleine zoogdieren 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.

Bijlage 1: Ligging plangebied

De rode omlijning geeft de begrenzing van het plangebied weer (bron kaartondergrond: Google Earth).

