



de groene ruimte

Quickscan planlocatie manege Molenweg 20, Horssen

Colofon

Titel	Quickscan planlocatie manege Molenweg 20, Horssen
Projectnummer	09043
Opdrachtgever	Manege Dibbits Molenweg 20 6631 KJ HORSSSEN
Datum	21 september 2009
Status rapport	eindrapport / definitief
Bestand	09043-eindrapl.wpd
Opdrachtnemer	De Groene Ruimte BV Postbus 400 6700 AK Wageningen tel. 0317-423969 fax 0317-418758 dgr@dgr.nl www.dgr.nl
Handtekening voor akkoord directie	Naam : ir. P.A.F.M. Reijbroek Handtekening: 
Auteursrecht	De auteursrechten van dit rapport rusten bij zowel opdrachtgever als opdrachtnemer, tenzij schriftelijk anders is/wordt overeengekomen. Alleen degenen bij wie het auteursrecht rust zijn gerechtigd het rapport voor eigen gebruik te vermenigvuldigen, te verspreiden of toe te passen, alsook om het ter informatie aan derden openbaar te maken tegen onderling (= zij bij wie het auteursrecht rust) overeengekomen voorwaarden (kosten, citeren, gebruiken, wijzigen etc).
Aansprakelijkheid	Raadpleging van en eventuele verdere handelingen met/op basis van het door De Groene Ruimte BV geleverde product vallen buiten elke verantwoordelijkheid van opdrachtgever en/of De Groene Ruimte BV.



Plangebied	Het plangebied betreft een weiland ten oosten van de Molenweg, gelegen tussen de kernen Horssen en Molenhoek. Zie ook bijgevoegde (luchtfoto)kaarten.
Aanleiding	Op de planlocatie is een manege met voorzieningen gepland. Omdat de ingreep een negatief effect kan hebben op eventueel aanwezige beschermde planten- en diersoorten is in het kader van de Flora- en faunawet (FF-wet) een vooronderzoek in de vorm van een quickscan vereist.
Aandachtspunten	Alle middels de FF-wet beschermde planten- en diersoorten, alsmede vaste verblijfplaatsen van deze soorten.
Uitvoering	<u>Medewerker(s)</u> <ul style="list-style-type: none">• ir. R. Noordhuis (veldwerk en rapportage)• ir. P.A.F.M. Reijbroek (eindrapportage en projectleiding) <u>Veldbezoek</u> <p>Het veldbezoek heeft plaatsgevonden op 10 september 2009, tussen ca. 11.00 en 14.15 uur. Het was deels bewolkt weer, weinig wind, de temperatuur was ca. 21 °C.</p> <u>Bronnenonderzoek</u> <p>Om een beeld te krijgen van de verspreiding van beschermde soorten in de omgeving is een aantal bronnen geraadpleegd, waaronder internetsites van o.a. Ravon, de provincie Gelderland en Het Natuurloket.</p>

Beschrijving plangebied

Het plangebied bestaat uit een deel van kadastraal kavel 920. Het plangebied is intensief in gebruik voor de hengstenhouderij voor Shetland pony's en Appaloosa's en rijpony's. Op het erf staan woonhuis en een aantal stallencomplexen, met hooizolder. Het grasland wordt intensief beweid. Alleen langs de slootkanten staat een hogere vegetatie van Riet en Grote brandnetel.

De sloot langs de Molenweg staat droog. Aan de wegzijde is de berm bloemrijk, maar er zijn geen beschermde soorten in aangetroffen.

De sloten aan de noord- en oostzijde zijn watervoerend, een meter breed en een halve meter diep. Ze worden jaarlijks geschoond. Het water is grotendeels bedekt met een rietkraag. Onder de waterlijn bevinden zich nauwelijks waterplanten; alleen op tiental meters afstand van de wetering Het Goor is de onderwaterflora wat gevarieerder.

Waarnemingen

algemeen	Door het intensieve gebruik van het plangebied door paarden en huisdieren zijn de natuurwaarden in het plangebied beperkt tot de gebouwen en de sloten. De weilanden worden zeer kort begraaasd door de paarden en bevatten alleen plantensoorten die typisch zijn voor kleinschalige beweiding met paarden. De sloten ten noorden en oosten van kavel zijn begroeid met Riet en voor het grootste deel bedekt met kroos en (voor een klein deel) met Kikkerbeet. Middelste groene kik-
----------	---



	<p>kers komen overal talrijk voor; het slootwater is van redelijke kwaliteit.</p>
<p>vleermuizen</p>	<p>De opstallen en met name het woongedeelte kunnen verblijfplaatsen van vleermuizen bevatten (Gewone dwergvleermuis en Laatvlieger). De gebouwen blijven echter staan en de eventuele verblijfplaatsen worden naar verwachting dus niet verstoord.</p> <p>De paardenweiden zijn matig geschikt als jachtterrein voor vleermuizen. Langs de Molenweg, tussen de laanbomen, worden de meeste jagende vleermuizen verwacht. Ook boven Het Goor zullen vleermuizen jagen.</p>
<p>overige zoogdieren</p>	<p>Ten noordwesten van Horssen bevindt zich een bewoonde Dassenburcht. Er is geen Dassenburcht in het plangebied en binnen tweehonderd meter hiervan. Naast een burcht bij Horssen is er een bewoonde burcht ten noorden van Bergharen bekend. In het plangebied zijn geen sporen van de Das gevonden.</p> <p>De Steenmarter is in lage dichtheden (voornamelijk als zwerver) te verwachten rond Horssen. Er zijn ondanks nauwkeurig zoeken geen sporen van Steenmarters aangetroffen en de soort wordt ook niet verwacht.</p> <p>Het plangebied en de sloten in het noorden en oosten worden ongeschikt geacht voor de Waterspitsmuis. Ook Het Goor wordt slechts marginaal geschikt geacht voor de Waterspitsmuis. De verspreiding van de soort is slecht bekend; in het plangebied hebben weinig Kerkuilen (predator van de spitsmuis) broedplaatsen. Er is maar één waarneming in de wijde omgeving bekend (VZZ, 2006). Het voorkomen langs Het Goor kan niet geheel worden uitgesloten. Komt de soort voor, dan gebruikt hij alleen de oever van Het Goor en niet het plangebied zelf.</p> <p>In het plangebied zijn sporen aangetroffen van Mol en Woelrat. Verder worden verwacht Egel, Huisspitsmuis, Gewone en/of Tweekleurige bosspitsmuis, Dwergmuis, Bosmuis, Veldmuis, Wezel, Vos (incidenteel).</p>
<p>vogels</p>	<p>In één van de schuren broeden Boerenzwaluwen en de Huismus broedt op meerdere plaatsen; de nesten van Huismussen zijn jaarrond beschermd. In het verleden heeft ook de Huiszwaluw gebroed. In de schuren huizen geen uilen. Hooguit komt er incidenteel een Steenuil, maar van een vaste verblijfplaats is geen enkel spoor aangetroffen. Overige vogels met jaarrond beschermde nesten zijn niet aangetroffen en worden niet verwacht.</p>
<p>amfibieën reptielen vissen</p>	<ul style="list-style-type: none">• Tijdens de quickscan zijn overal veel Middelste groene kikkers aangetroffen. Dit sluit de aanwezigheid van pure Poelkikkerpopulaties uit. Verder worden verwacht. Gewone pad, Kleine watersalamander en mogelijk Bruine kikker. <p>Er zijn geen gegevens gevonden van de Kamsalamander in het gebied en het biotoop in het plangebied is ongeschikt voor de soort. Ook de Rugstreppad wordt zeker niet verwacht in (de omgeving van) het plangebied.</p> <ul style="list-style-type: none">• Als gevolg van de afwezigheid van geschikte habitats worden reptielen uitgesloten.

	<ul style="list-style-type: none"> In de wetering Het Goor zijn Kleine modderkruiper en BERPJE vastgesteld. Beide soorten komen hierin algemeen voor en zijn aangetroffen tijdens de quickscan. Het voorkomen van Bittervoorn en Grote modderkruiper wordt mogelijk geacht. Ze zijn niet aangetroffen tijdens de quickscan. Met betrekking tot de Bittervoorn wordt opgemerkt dat in de wetering veel Vijvermosselen aanwezig zijn. Deze zijn noodzakelijk voor de voortplanting van de Bittervoorn. De Bittervoorn is door het RAVON incidenteel aangetroffen in de wijde omgeving (RAVON, 2007). De Grote modderkruiper komt voor in het hele rivierengebied (RAVON, 2007). In de buurt van Horssen is de soort alleen aangetroffen ten zuiden van deze plaats, maar het gebied is slecht onderzocht en de omstandigheden lijken in Het Goor zeer aantrekkelijk voor Grote modderkruipers. In de sloten ten noorden en oosten van het plangebied zijn alleen stekelbaarsen en Zeelt aangetroffen. Het is waarschijnlijk dat met name in het zuidoosten af en toe Kleine modderkruipers in de sloot voorkomen. De overige soorten worden minder waarschijnlijk verwacht in deze sloten.
overige fauna	Vanwege het ontbreken van geschikte biotopen worden geen streng beschermde insecten verwacht.
flora	Er zijn geen streng beschermde plantensoorten aangetroffen in het plangebied.

Conclusies

- Indien de huidige bebouwing in de onderhavige staat gehandhaafd blijft (en er dus geen renovatiewerkzaamheden of dergelijke worden gepleegd), dan worden mogelijk aanwezige vleermuizen niet verstoord, blijven de nesten van Huismussen toegankelijk en wordt een ontheffing voor vleermuizen of vogels niet nodig geacht.
- De aangetroffen of mogelijk aanwezige overige zoogdieren en amfibieën zijn vermeld op tabel I van de AMvB art. 75 van de Ff-wet; voor deze soorten geldt een automatische ontheffing bij o.a. ruimtelijke ontwikkelingen.
- Indien de sloten, inclusief de waterkanten en oevers, in de huidige staat (waterkwaliteit) gehandhaafd en onaangeroerd blijven, dan is van verstoring geen sprake en wordt een ontheffing ingevolge de FF-wet niet nodig geacht.

Advies

- Bij de werkzaamheden dient rekening te worden gehouden met broedende vogels. Broedgevallen in of nabij het plangebied mogen niet worden verstoord. Zo kort mogelijk voor aanvang (maximaal enkele dagen) dient het plangebied en de omgeving gecontroleerd te worden op broedgevallen. Indien deze worden vastgesteld, dienen de werkzaamheden uitgesteld te worden, totdat de broedgevallen op natuurlijke wijze zijn geëindigd en de jongen het nest definitief hebben verlaten.
- Bij de uitvoering is te allen tijde de algemene zorgplicht uit de Flora- en faunawet van toepassing. Dat houdt onder andere in, dat individuele planten en dieren niet onnodig verstoord, beschadigd of vernietigd mogen worden; dit geldt ook voor (zeer algemene) soorten zonder bijzondere beschermingsstatus.



- Bij het dempen van de greppel wordt geadviseerd om (rustig) vanaf de kopse westelijke zijde richting de oostelijk gelegen watergang te werken, opdat eventueel aanwezige kikkers een veilig heenkomen kunnen vinden.



Ligging plangebied in z'n omgeving (bron: Google Earth)



Plangebied (bron: Google Earth)



Zuidoostelijk deel plangebied (kijkend richting noorden)



Plangebied, in zuidwestelijke richting kijkend



Noordwestelijk deel plangebied (kijkend richting noorden)



Het Goor



Sloot tussen Molenweg en plangebied



Het Goor, met de voorgrond Knoopkruid in de berm van de Molenweg

