

Quicksan planlocatie Welysestraat, Dodewaard

Colofon

Titel	Quicksan planlocatie Welysestraat, Dodewaard
Projectnummer	09076
Opdrachtgever	Pouderoyen Compagnons Postbus 156 6500 AD NIJMEGEN
Datum	15 februari 2010
Status rapport	definitief
Bestand	qs welysestraat.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	Welysestraat te Dodewaard (km-hok 175-435). Het plangebied grenst aan de oostelijke zijde aan het perceel behorende bij Welysestraat nr. 23. Zie ook bijgevoegde (luchtfoto)kaarten.
Aanleiding	Voorgenomen bouw van een woning met twee bijgebouwen, waarbij de aanwezige elementen worden geamoveerd.
Aandachtspunten	Alle middels de Flora- en faunawet (FF-wet) beschermde planten- en diersoorten, alsmede vaste verblijfplaatsen van deze soorten.
Uitvoering	<u>Medewerker(s)</u> • dhr. J. Maassen (veldwerk en rapportage) • mw. ir. T. Springer (eindrapportage) • dhr. ir. P.A.F.M. Reijbroek (projectleiding) <u>Veldbezoek</u> Het veldbezoek heeft plaatsgevonden op 28 januari 2010, tussen ca. 10:30 en 11:30 uur. Het was bewolkt en droog weer, windstil, de temperatuur was ca. 0 °C. <u>Bronnenonderzoek</u> Om een beeld te krijgen van de verspreiding van beschermde soorten in de omgeving is een aantal bronnen geraadpleegd, waaronder internetsites van onder andere Ravon. Ook zijn diverse verspreidingsatlassen geraadpleegd.

Beschrijving plangebied

Ligging en omgeving

Het plangebied ligt direct ten westen van de kleine woonkern Wely. Het ligt in een agrarisch gebied met voornamelijk boomgaarden en boomkwekerijen. Langs de Welysestraat is ter hoogte van het plangebied relatief veel bebouwing aanwezig. Naast de boomgaarden en boomkwekerijen zijn elzensingels, wegbegeleidende bomen, erfbeplanting en populierenaanplant aanwezig. Nabij de rivierdijk is binnendijs hardhoutoibos aanwezig. Het plangebied ligt op ongeveer 800 meter afstand van de uiterwaardgebieden van de Waal. Ten westen van het plangebied ligt een laagstamboomgaard. Ten oosten van het plangebied ligt het erf van Welysestraat nr. 23.

Waterhuishouding en bodem

Het plangebied is gelegen in de stroomruggonden van de rivier. De enige watergangen in en rond het plangebied zijn de sloten langs de weg. Ten tijde van het veldbezoek waren deze sloten drooggevalen of er stond plaatselijk een laag waterpeil in.

Inrichting

Het plangebied bestaat uit een boomkwekerij en een wegsloot met elzensingel. De elzen in de elzensingel zijn relatief jong en zijn op ongeveer twee meter boven de grond afgezet. Langs de sloot en aan de voet van de elzensingel is ruigte met veel Grote brandnetel aanwezig. Verder zijn stroken ruig grasland aanwezig. Op de boomkwekerij bestaat de vegetatie uit bladmossen en akkeronkruiden.

Waarnemingen	
vleermuizen	Tijdens het veldbezoek zijn geen (sporen van) vleermuizen waargenomen. Er zijn geen holten in bomen geconstateerd die als vaste verblijfplek voor vleermuizen kunnen dienen. In het plangebied zijn geen vorstvrije plekken aanwezig die winterverblijfmogelijkheden bieden. Het plangebied bevat geen groenstructuren die van bijzonder belang voor vleermuizen kunnen zijn. Het plangebied zal slechts een marginale functie als foerageergebied hebben.
overige zoogdieren	Er zijn molshopen waargenomen. Verder worden Egel, Haas en Veldmuis verwacht. Dit zijn allemaal licht beschermde soorten. Er zijn geen waarnemingen gedaan van (sporen van) streng beschermde zoogdieren. De Bever kan in het betreffende kilometerhok worden verwacht, maar de soort is gebonden aan buitendijks gelegen ooibos en wordt daarom niet in het plangebied verwacht.
vogels	In het plangebied zijn geen vogelsoorten aangetroffen. Wel zijn Roodborst, Zwarte kraai, Vink en Turkse tortel overvliegend of vlakbij het plangebied waargenomen. In de elzensingel is een viertal oude nesten waargenomen (van Merel en Houtduif). Verder worden in het plangebied struweelbroeders en grondbroeders, zoals Fazant, verwacht. Er zijn in de bomen geen holten of (sporen van) vaste verblijfplaatsen vastgesteld.
amfibieën reptielen vissen	- De licht beschermde Gewone pad en Bruine kikker komen waarschijnlijk in het plangebied voor. Ander amfibiesoorten, zoals Kleine watersalamander en Middelste groene kikker kunnen mogelijk worden verwacht. Gelet op het watermilieu en de verspreidingsgegevens worden streng beschermde amfibiesoorten niet verwacht. - Als gevolg van de afwezigheid van geschikte habitats worden reptielen uitgesloten. - Als gevolg van het ontbreken van geschikte waterhoudende sloten of andere waterpartijen worden (beschermde) vissoorten uitgesloten.
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 en deze worden ook niet verwacht.

Conclusies

Het plangebied heeft een lage natuurwaarde. Het biedt voor fauna weinig schuil- en foerageermogelijkheden en vormt geen essentieel onderdeel van een groenstructuur die van belang is voor fauna. Tijdens het veldbezoek zijn geen (sporen van) streng beschermde soorten en/of vaste verblijfplaatsen waargenomen en deze worden ook nog verwacht. Een ontheffing ingevolge de Flora- en faunawet wordt daarom niet nodig geacht. De aanwezige elzensingel biedt wel broedgelegenheid aan vogels.

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.
Indien de ingreep in of rond het broedseizoen plaatsvindt, wordt geadviseerd om potentiële nestplaatsen (de elzensingel, maar ook de stapels snoeiafval) in het winterseizoen ongeschikt gemaakt voor broeden, zodat de kans op broedgevallen tijdens de ingreep wordt verkleind.
- 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.

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



Plangebied (bron: Google Maps)



Boomkwekerij



Sloot

