

Adviesburo De Meent B.V.
t.a.v. dhr. J. van Roosmalen
Bosscheweg 107-8
5282 WV Boxtel



Betreft: resultaten aanvullend onderzoek amfibieën en holte bomen
Onderzoeksgebied Professor Bronkhorstlaan te Berg en Bosch

Lodderdijk 38a
5421 XB Gemert
tel (0492) 450 161
fax (0492) 450 162
info@starobv.nl
www.starobv.nl

Gemert, 23 juli 2010

Geachte heer Van Roosmalen,

Hierbij ontvangt u de resultaten van het door ons uitgevoerde vervolgonderzoek naar amfibieën, met de nadruk op kamsalamanders, en holte bomen in het plangebied aan de Professor Bronkhorstlaan te Berg en Bosch, gemeente De Bilt (bijlage 1).

Kader

De initiatiefnemer is voornemens de bestemming van het onderzoeksgebied aan de Professor Bronkhorstlaan te wijzigen. Ten behoeve van de nieuwe bestemming dient een gedeelte van de bestaande beplanting en een in het plangebied aanwezige vijver verwijderd te worden. Uit een verkennend onderzoek naar natuurwaarden en in overleg met gemeente De Bilt is geconcludeerd dat mogelijk kamsalamander (FFlijst 3) voorkomt in de aanwezige vijver en dat wellicht bomen met holtes (spechten (FFlijst vogels), boommarter (FFlijst 3) en vleermuizen (FFlijst 3)) in het gebied aanwezig zijn. Om te voorkomen dat met de kap van de bomen en het dempen van de vijver in strijd met de Flora- en Faunawet wordt gehandeld, is het noodzakelijk te weten of beschermde soorten gebruikmaken van het gebied.

Onderzoek

Op 22 juli 2010 heeft het vervolgonderzoek plaatsgevonden. Het onderzoek vond plaats in het plangebied aan de Professor Bronkhorstlaan. Het plangebied is momenteel in gebruik als woonhuis met omringende tuin in een bosrijke omgeving. Direct rondom het huis bevindt zich een grasveld en is een deel bestraat. Aan de voorzijde van het huis bevindt zich in het grasveld de kleine gemetselde vijver van circa 35 centimeter diep. De beplanting in de tuin bestaat uit een menging van in- en uitheemse soorten. Onder andere de boomsoorten Douglas, conifeer, berk, beuk, zomereik, acacia en grove den zijn samen met hier een daar de struikvormers forsythia en rododendron aanwezig aan de randen van het perceel.

Alle bomen in het plangebied zijn tijdens het onderzoek onderzocht op aanwezige holtes. De vijver is met schepnet bemonsterd op amfibieën en er is expliciet gezocht naar kamsalamander. Ten tijde van het onderzoek was de vijver overwoekerd met waterplanten, derhalve is eerst een gedeelte van de vijver vrijgemaakt, alvorens te kunnen bemonsteren. De weersomstandigheden tijdens het onderzoek waren zonnig met een temperatuur rond de 25 graden Celsius.

Resultaten

Tijdens de inventarisatie zijn in het plangebied geen bomen met holtes waargenomen. In de vijver zijn geen larven of volwassen individuen van de kamsalamander of andere beschermde amfibiesoorten waargenomen.

Wel is tijdens het aanvullend onderzoek het waterdrieblad (FFlijst 2) in de vijver aangetroffen. Ten tijde van de quick-scan (3 april 2010) was deze waterplant nog niet herkenbaar aanwezig, doordat het blad in de winter afsterft. Van oorsprong is het waterdrieblad waarschijnlijk aangeplant geweest, maar de poel biedt een dermate geschikt habitat dat de soort zich op natuurlijke wijze heeft weten te vermeerderen. Deze nakomelingen hebben derhalve wel een beschermde status, aangezien de soort van origine in Nederland voorkomt en in heel Nederland een beschermde status heeft (ministerie van LNV, 29 juni 2010). Zie de link <http://www2.minlnv.nl/lnv/algemeen/dr/FFwet2010/ff75c10afw0154.pdf> voor deze recente uitspraak van het ministerie van LNV in het kader van een ontheffingsaanvraag aangaande waterdrieblad in een vijver.



Foto 1. Verlande vijver met gele lis en waterdrieblad



Foto 2. Waterdrieblad



Effectbeschrijving

In de vijver van het plangebied is waterdrieblad (FFlijst 2) aangetroffen. Het is duidelijk dat er negatieve effecten optreden ten aanzien van het waterdrieblad in de vijver bij het verwijderen van deze vijver. Het leefgebied en individuen van de soort worden vernietigd.

Conclusie en advies

In het plangebied zijn geen holtebomen aangetroffen. Ook was in de vijver in het plangebied geen kamsalamander(larve) of andere beschermde amfibiesoort aanwezig ten tijde van het onderzoek.

In de vijver is waterdrieblad aangetroffen. Het waterdrieblad is een soort van tabel 2 van de Flora- en faunawet. Een ontheffing voor soorten van FFlijst 2 is niet noodzakelijk indien precies en aantoonbaar gewerkt wordt volgens een goedgekeurde gedragscode, in dit geval de gedragscode Flora- en faunawet voor de bouw- en ontwikkelsector. Hierin staat dat wanneer vernietiging van groeiplaatsen van beschermde planten onvermijdelijk is, de planten en vegetaties buiten de bloeitijd kunnen worden uitgestoken, eventueel in depot gezet, en later in dezelfde omgeving of elders in een geschikt biotoop worden teruggeplaatst.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mochten u nog vragen hebben, dan kunt u contact met mij opnemen.

Met vriendelijke groet,

Nadine Arts

Bijlage 1 Ligging van het plangebied

