

Memo

nummer 1
aan Hendrik Meerbeek
van Erik Riphagen
datum 18 maart 2011
project Ontwikkeling rotonde Oude Garderense weg
projectnummer 237884
betreft Controle flora- en faunawet

Op 16 maart 2011 is door adviseur ecologie Erik Riphagen een locatiebezoek gebracht aan het kruispunt tussen de Oude Garderenseweg, Oude Nijkerkerweg en de Voorthuizerstraat in Putten. Dit kruispunt zal gereconstrueerd worden tot een rotonde, waarbij meer ruimte nodig is dan het kruispunt in de huidige situatie in neemt. Daarom zal mogelijk groen en bomen verwijderd moeten worden. Onderzocht is of dit mogelijk negatieve effecten heeft op beschermde soorten uit de flora- en faunawet. Hierbij is extra gelet op het voorkomen van jaarrond beschermde nesten van vogels en holtes die door vleermuizen gebruikt kunnen worden als verblijfplaats. Figuur 1 en 2 geven de locatie weer waar de rotonde zal worden geconstrueerd.



Figuur 1: kruispunt waar de werkzaamheden plaats zullen vinden (bron ondergrond: maps.google.nl).



Figuur 2: foto van het te reconstrueren kruispunt.

Op en direct rond het kruispunt komt geen opgaande begroeiing of ruigte voor. In de grasachtige vegetatie, zie ook figuur 2, zijn geen biotopen voor beschermde soorten te verwachten.

Rondom de naast het kruispunt staande bebouwing staan wel bomen, zie figuur 3 en 4. Het betreft eiken, berken, beuk en grove den. In deze bomen kwamen ten tijde van het veldbezoek geen jaarrond beschermde nesten voor. Ook zijn geen holtes aangetroffen die door vleermuizen gebruikt kunnen worden als verblijfplaats. De bomen en bosschages worden niet gebruikt als foerageerroutes voor soortgroepen als vleermuizen of grondgebonden zoogdieren en hebben ook geen aansluiting bij andere, natuurlijke elementen. In de ondergroei kunnen wel algemene (spits)muizen soorten voorkomen. Effecten op deze soorten door het verwijderen van beplanting is niet te verwachten. Deze soorten zullen namelijk vluchten zodra de werkzaamheden worden opgestart.

Mogelijk kunnen in het broedseizoen broedende vogels worden aangetroffen. In het algemeen kan worden gesteld dat ingrepen in de opgaande begroeiing tijdens het broedseizoen negatieve effecten hebben op de meeste

vogelsoorten door vernietiging van broedplaatsen en verstoring van de reproductie. Verstoring van broedende vogels is verbonden, hiervoor is ook geen ontheffing mogelijk.

Globaal kan voor het broedseizoen de periode 15 maart – 15 juli worden aangehouden. Een belangrijke aanvulling hierbij is dat niet alle vogels binnen de hierboven genoemde periode broeden. Een aantal soorten begint eerder met broeden, terwijl voor andere soorten het broedseizoen langer doorloopt. Een voorbeeld hiervan is o.a. de tweede broedsel van vogels. Wanneer de werkzaamheden buiten het broedseizoen worden opgestart of uitgevoerd verstoring van broedende vogels niet aan de orde. Buiten het broedseizoen hebben de werkzaamheden op de meeste vogels geen negatief effect. Bij verstoring vliegen zij op om elders voedsel te zoeken.

Door eventuele werkzaamheden aan opgaande begroeiing, zoals het kappen van bomen, buiten het broedseizoen uit te voeren wordt schade aan broedende vogels voorkomen en wordt invulling gegeven aan het zorgvuldig handelen als beschreven in de Flora- en faunawet. Het aanvragen van een ontheffing in het kader van de flora- en faunawet is niet noodzakelijk.



Figuur 3 en 4: opgaande begroeiing rondom de bewoning. De gebouwen staan rondom het kruispunt.