

Gemeente Best
T.a.v. dhr. P. van den Broek
Raadhuisplein 1
Postbus 50
5680 AB Best

Datum: 2 april 2013
Behandeld door: Johan Zwanenburg
Ons kenmerk: P2013/23
Uw kenmerk:

Notitie Flora en faunawet bestemmingsplan Centrum Best;

Locatie ten noorden van begraafplaats

Quickscan in het kader van de Flora- en faunawet

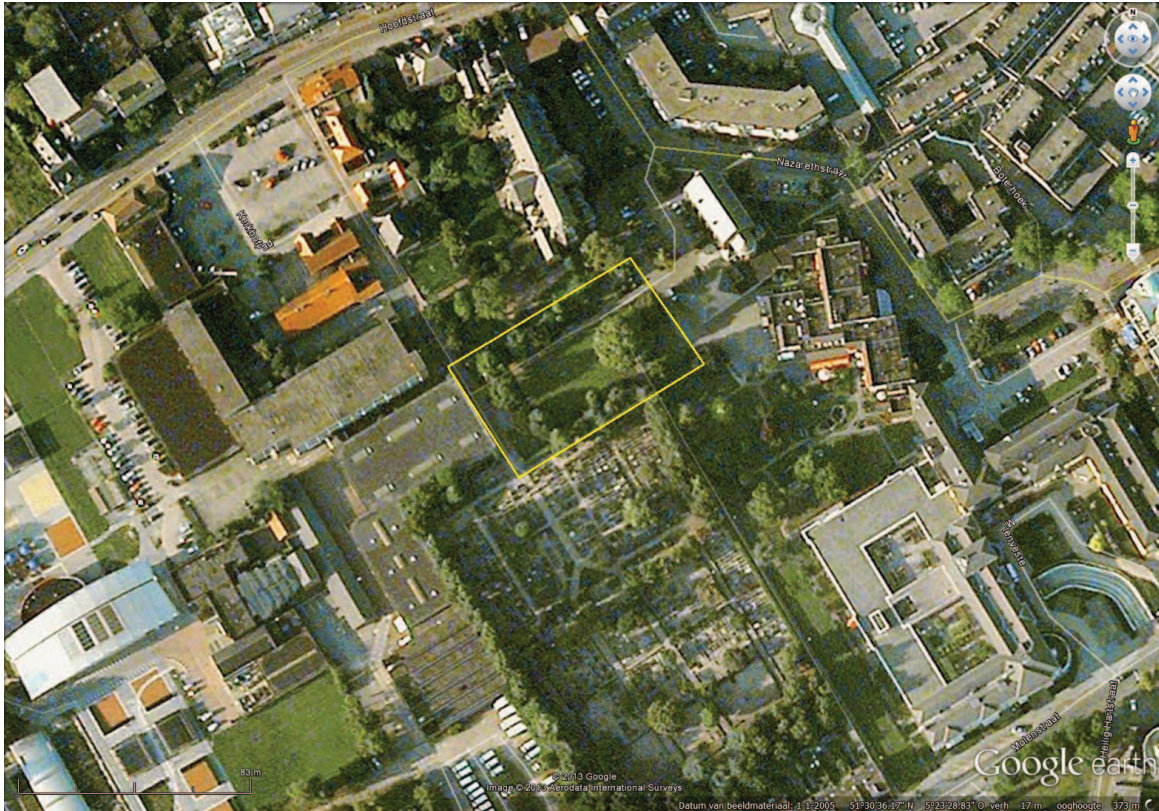
De gemeente Best stelt een nieuw bestemmingsplan voor het centrum vast. Enkele onbebouwde of groene locaties krijgen een andere bestemming en worden heringericht. Eventuele effecten daarvan op beschermde plant- en diersoorten dienen vooraf in beeld te worden gebracht. In voorliggende notitie is beschreven welke beschermde soorten op de locaties zijn te verwachten en of de geplande ingreep negatieve effecten met zich meebrengt. Wanneer belangrijke negatieve effecten kunnen worden verwacht is nader onderzoek gewenst en kan het noodzakelijk blijken mitigerende maatregelen te nemen en/of een ontheffing van de Flora- en faunawet aan te vragen.

Aanpak

Er heeft een gebiedsbezoek plaatsgevonden op 25 maart 2013 waarbij het terrein is geïnspecteerd op aanwijzingen voor de aanwezigheid van beschermde soorten. Ook zijn gegevens uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd (tijdelijk bureauabonnement Ecologica).

Gebiedsbeschrijving

De planlocatie ligt ten noorden van de begraafplaats aan de Molenstraat. Het terrein bestaat uit een vrij schraal gazon met in de randen een tiental grote coniferen van diverse soorten en beuken. Aan de kerkzijde ligt een strook met bomen en heesters.



Figuur 1: De planlocaties (geel omlijnd) ten noorden van de begraafplaats. (bron ondergrond Google Earth)



Figuur 2: Overzicht van het terrein.

Maatregelen

Het terrein zal worden ingericht als parkeerplaats. De huidige bomen worden zoveel mogelijk gehandhaafd.



Figuur 3: Schets toekomstige inrichting van het terrein.

In het kader van de wetgeving vallen de maatregelen onder de categorie ruimtelijke inrichting en ontwikkeling (AMvB art. 75).

Flora- en faunawet

Flora

Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde planten aangetroffen en gezien de aard van het terrein zijn deze ook niet te verwachten. Eventueel zou brede wespenorchis (licht beschermd) onder de beplanting aan de kerkzijde kunnen staan. Uit de gegevens van de NDFF blijkt dat er geen meldingen uit het centrum zijn gedaan van deze orchidee of andere beschermde soorten. Mocht deze soort echter voorkomen, geldt er een vrijstelling voor de voorgenomen maatregelen. Nader onderzoek of een ontheffing zijn niet nodig.

Vleermuizen

Vleermuizen zijn in het kader van de Flora- en faunawet een belangrijke groep omdat alle soorten streng beschermd zijn en enkele soorten in allerlei gebouwen hun verblijfplaats hebben.

Uit de gegevens van de NDFF blijkt dat bij een zogenaamde zoldertelling in een gebouw direct ten noorden van de kerk, de laatvlieger en de gewone/grijze grootoorvleermuis zijn aangetroffen. De laatvlieger is een redelijk algemene soort in de bebouwde kom, maar de grootoorvleermuis is zeldzamer. Daarnaast is ook de gewone dwergvleermuis uit deze omgeving bekend. Deze vleermuis komt algemeen voor in de bebouwde omgeving, maar water en groen zijn noodzakelijke elementen.

Vleermuizen jagen graag in door beplanting beschutte open plekken omdat daar veel insecten vliegen. Het terrein voldoet aan dit beeld, maar het gazon en de coniferen zijn relatief arm aan insecten. De laatvlieger en gewone dwergvleermuis zullen hier zeker foerageren. Voor de grootoorvleermuis die vooral dicht langs de kronen van loofbomen jaagt, lijken de coniferen weinig aantrekkelijk. De kerktuin en de begraafplaats zijn ook geschikte jachtgebieden, waardoor het plangebied geen essentiële functie vervult voor de vleermuizen.

De toekomstige inrichting zal de kwaliteit van het terrein als foerageergebied enigszins verlagen. Weliswaar blijft de bomenstructuur behouden, maar gras wordt deels vervangen door steen. Bovendien zal de verlichting toenemen. Het is daarom belangrijk om lichtuitstraling naar de bomen te

voorkomen en zo mogelijk gebruik te maken van een type licht wat voor vleermuizen minder verstorend is.

Grondgebonden zoogdieren

Volgens de gegevens van de NDFF is het konijn in het centrum aanwezig. Tijdens het veldbezoek zijn op beide terreinen ook sporen van konijnen aangetroffen. Van andere soorten zijn geen waarnemingen bekend, maar egel, mol, bosmuis, en huisspitsmuis zijn in deze omgeving te verwachten. Dit zijn alle licht beschermde soorten. Strenger beschermde soorten van tabel 2 en 3 zijn niet te verwachten, met uitzondering van de steenmarter. Deze heeft in ieder geval geen verblijfplaats in het plangebied en de maatregelen zullen op deze soort geen wezenlijk effect hebben.

Het gazon van het terrein wordt grotendeels vervangen door verharde parkeerplaatsen. Daarmee gaat foerageergebied verloren van konijn en egel. Het relatieve effect daarvan op de aanwezige populaties is gering.

Voor deze laatste soorten geldt een vrijstelling van de Flora- en faunawet in geval van ruimtelijke ontwikkelingen.

Vogels

In de stad leven veel soorten vogels. Tijdens het veldbezoek zijn houtduif, merel, koolmees, vink en boomklever waargenomen. Ook werden twee oude nesten in struiken gevonden. De diverse grote bomen en struiken in het noordelijke plangebied kunnen zeker als nestplaats gebruikt worden.

Van een aantal vogelsoorten zijn de nestplaatsen jaarrond beschermd omdat deze jaar in jaar uit worden gebruikt. Denk daarbij aan boomholten en grote roofvogelhorsten. Dergelijke nesten zijn niet aangetroffen of te verwachten in het gebied.

Voor alle vogelsoorten geldt dat deze niet mogen worden verstoord tijdens de broedperiode (globaal van half maart tot eind augustus). In die periode kunnen geen bomen of struiken worden gekapt, tenzij er geen nesten worden verstoord. Ook andere ingrepen kunnen verstorend werken, bijvoorbeeld door lawaai.



Figuur 4: Boomklever op zoek naar een geschikte nestholte in de beplanting ten zuiden van de kerk.

Amfibieën, reptielen, vissen en ongewervelden

In de omgeving van de planlocaties zijn geen waarnemingen bekend van reptielen, amfibieën, vissen of beschermde ongewervelden. Van reptielen, vissen en ongewervelden zijn ook geen beschermde soorten te verwachten. Op zich kunnen algemene amfibieën als de bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander in de omgeving wel voorkomen, vooral wanneer tuinvijvers aanwezig zijn. De planlocaties zijn weinig geschikt als biotoop voor amfibieën en vaste verblijfplaatsen zijn niet te verwachten. Alleen zwervers van algemene soorten zijn mogelijk, zodat een vrijstelling geldt voor de maatregelen.

Conclusies Flora- en faunawet

Vleermuizen foerageren naar alle waarschijnlijkheid in het terrein, maar dit vervult geen essentiële functie voor de vleermuizen. Er is daarom geen sprake van een mogelijke verstoring van een 'vaste verblijfplaats'.

Wat de andere soortgroepen betreft zijn in het plangebied geen strenger beschermde soorten aangetroffen en zijn ook niet te verwachten. Bij de voorgenomen inrichting zullen daarom geen effecten op strenger beschermde soorten optreden waarbij de Flora- en faunawet wordt overtreden. Nestelende vogels zijn altijd beschermd en daarom zijn versturende handelingen in het broedseizoen (globaal eind maart tot half augustus) niet toegestaan. Dit betreft het kappen van bomen, maar ook andere ingrepen kunnen versturend zijn. Wanneer het aannemelijk is dat deze vogels worden verstoord, kan in principe niet op die plek worden gewerkt.

Aanbevelingen

Het wordt aanbevolen om:

- de werkzaamheden zoveel mogelijk buiten het broedseizoen uit te voeren om verstoring te voorkomen;
- De lichtuitstraling naar de bomen te voorkomen en zo mogelijk gebruik te maken van een type licht wat voor vleermuizen minder versturend is.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Johan Zwanenburg