

Advies : Memo Flora en Fauna BP zonnepark, Eijsden

Datum : 3 augustus 2016
Opdrachtgever : Dhr. G. Brouwers
Projectnummer : 211x08335

Opgesteld door : Rachel Lauwerijssen
i.a.a. :

Aanleiding

De heer Brouwers het voornemen om op de locatie Kapelkesstraat te Eijsden een zonnepark te realiseren. Om de planontwikkeling mogelijk te maken dienen de aanwezige bomen, jonge opslag en de begroeiing te worden verwijderd binnen het terrein aan de Kapelkesstraat. In het kader van de flora en fauna heeft er een veldbezoek plaatsgevonden op 28 juli 2016, uitgevoerd door een ecooloog van BRO. In 2010 is er door Heukelom Verbeek een quickscan flora en fauna uitgevoerd. De resultaten en conclusies van de quickscan zijn gebruikt als brongegevens in deze memo.

Beschrijving plangebied

Huidige situatie plangebied

Het plangebied betreft een vrijwel in onbruik geraakt opslag- en overslagterrein tussen de Kapelkesstraat en de spoorlijn Maastricht-Luik. Het ruderaal terrein is sterk verwilderd met onder andere braamstruweel, struiken, jonge bosopslag en verspreid over het terrein enkele bomen. In het zuidwestelijk deel van het gebied staat een vervallen voormalig magazijngebouw. Deze blijft echter met de planontwikkeling behouden. Aan de oostzijde van het terrein, nabij het spoor, is er een deel van het terrein beklinderd en overgroeid met stikstofminnende ruigtekruiden.

Toekomstige situatie plangebied

De gewenste ontwikkeling betreft het realiseren van een zonnepark op palen. Om de planontwikkeling mogelijk te maken worden alle bomen, struiken en begroeiing verwijderd. Het beklinderde terrein blijft behouden, evenals lage vegetatie. Er zal grondverzet worden gepleegd.

Te nemen maatregelen

Kappen bomen

De te kappen bomen zijn verspreid aanwezig binnen het perceel. Tijdens het veldbezoek zijn de bomen geïnspecteerd op de aanwezigheid van boomholtes, nesten van broedvogels en eekhoornnesten. Er zijn geen boomholtes en/of nesten aangetroffen in de te kappen bomen.

Verwijdering jonge opslag en verwilderde begroeiing

Om de planontwikkeling mogelijk te maken dient de (verwilde) begroeiing en jonge opslag te worden verwijderd. Er zijn tijdens het veldbezoek geen nesten aangetroffen binnen de begroeiing en jonge opslag. Er zijn geen belemmeringen in het kader van de aanwezige flora en fauna, met inachtneming van de zorgplicht.

Resultaten quickscan 2010 en huidige situatie

Tijdens het veldbezoek in 2010 kon de aanwezigheid van bepaalde soortgroepen (vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, vogels en reptielen) niet op voorhand worden uitgesloten.

Met de planontwikkeling blijven de voormalige magazijngebouwen behouden. Negatieve effecten op vleermuizen, steenmarter en vogels zijn hiermee uitgesloten.

De gehele begroeiing en jonge opslag word verwijderd. Het is een geschikte tijd om wilde marjolein en rapunzelklokje waar te nemen. Deze beschermde vaatplanten en overige beschermde soorten zijn niet aangetroffen op het plangebied. Het plangebied is dermate verwilderd dat het voorkomen van beschermde soorten vaatplanten wordt uitgesloten. Negatieve effecten op beschermde soorten vaatplanten worden uitgesloten.

Het voorkomen van levendbarende hagedis is bekend binnen het plangebied en/of de directe omgeving. Het voorkomen van levendbarende hagedis word uitgesloten vanwege de verwilderde begroeiing en het gebrek van geschikte plaatsen om te zonnen. Negatieve effecten op levendbarende hagedis en overige strenger beschermde reptielen en amfibieën worden op voorhand uitgesloten. Het is niet uitgesloten dat er een zwervend exemplaar van een algemene amfibiesoort zoals gewone pad (tabel 1) van het plangebied gebruik maakt.

Negatieve effecten op eekhoorn en overige strenger beschermde grondgebonden zoogdieren worden op voorhand uitgesloten vanwege het ontbreken van geschikte schuilplaatsen en/of sporen en er is in de directe omgeving voldoende alternatief foerageer- en leefgebied. Er zijn echter wel sporen van konijn en veldmuis (tabel 1) aangetroffen. Echter geldt voor algemeen beschermde soorten enkel de zorgplicht.

Tijdens het veldbezoek is er een populatie wijngaardslakken (tabel 1) aangetroffen. Voor de wijngaardslak geldt enkel de zorgplicht.

Conclusie Flora en Fauna

- Diverse algemeen beschermde grondgebonden zoogdieren van tabel 1 (veldmuis, huisspitsmuis, etc.) kunnen van het plangebied gebruik maken. Voor de genoemde soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. Hiervoor geldt echter wel de algemene zorgplicht.
- Binnen het plangebied kan een zwervend exemplaar van een algemene amfibiesoort zoals gewone pad (tabel 1) niet worden uitgesloten. Voor soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. Wel geldt hiervoor de algemene zorgplicht
- Binnen het plangebied zijn geen zwaarder beschermde soorten vaatplanten, grondgebonden zoogdieren, vleermuizen, vogels, vissen, amfibieën, reptielen en overige ongewervelden (zoals bijv. zeldzame dagvlinders en libellen) te verwachten. Negatieve effecten voor deze soortgroepen zijn op voorhand uitgesloten met inachtneming van de zorgplicht.
- In het kader van de algemene zorgplicht is het noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. Er zijn in dit geval hiervoor echter geen specifieke maatregelen nodig.