

Quick scan beschermde flora en fauna

Bestemmingsplan De Meern Noord

gebied Zandweg – Castellumlaan, De Meern

Auteur: Hans Krüse

Dienst/afdeling: Milieu & Mobiliteit, realisatie milieu

Datum: 14 oktober 2014

Inleiding

Ten behoeve van de actualisering van het bestemmingsplan Zandweg-Castellumlaan, De Meern is een actueel beeld nodig van de in het plangebied aanwezige beschermde flora en fauna.

Aanpak

Op 14 oktober 2014 is een locatiebezoek gebracht aan het plangebied om te onderzoeken of dit gebied het leefgebied vormt van beschermde soorten in het kader van de Flora- en faunawet. Ook is de database van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd.

Resultaten

De belangrijkste groene plekken in het plangebied zijn de Leidsche Rijn en een plantsoen tussen de kerk en de Castellumlaan. De Leidsche Rijn maakt deel uit van de stedelijke groenstructuur en de bomen langs de Leidsche Rijn vormen een onderdeel van de hoofdboomstructuur.

Leidsche Rijn

De plangrens ligt precies op de beschoeiing van de zuidoever en binnen de plangrens ligt dus het water en de noordoever van de Leidsche Rijn. Beide oevers hebben een steile, harde oeverbeschoeiing met nauwelijks begeleidende oevervegetatie. Aan de noordkant ligt een smalle groene berm binnen het plangebied met een rij volwassen iepen.

In de database van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) zijn waarnemingen opgenomen uit 2011 en 2012 van langsvliegende en foeragerende gewone dwergvleermuizen en watervleermuizen en overvliegende rosse vleermuizen. De eerste twee soorten zijn gebonden aan de Leidsche Rijn met zijn water en beplanting, de laatste jaagt hoger en is niet gebonden aan de Leidsche Rijn.

De groene berm bestaat uit een grazige vegetatie waar ook diverse bloeiende planten in zijn aangetroffen als boterbloem en knoopkruid. De berm vormt geen leefgebied van beschermde soorten van tabel 2 en 3. Er kunnen wel soorten voorkomen van tabel 1 als muizen, spitsmuizen en mol. Daar geldt het voorzorgprincipe voor.

De iepen vormen een potentiële broedplek voor vogels.

Plantsoen naast de kerk

Het plantsoen naast de kerk vormt geen leefgebied van beschermde soorten van tabel 2 en 3. Er kunnen wel soorten voorkomen van tabel 1 als egel, muizen, spitsmuizen en mol. Daar geldt het voorzorgprincipe voor.

Conclusie

Wanneer de bomenrij langs de Leidsche Rijn in stand wordt gehouden zijn er vanuit de Flora- en faunawet geen belemmeringen voor de actualisering van het bestemmingsplan Zandweg-Castellumlaan, De Meern.



Plantsoen naast de kerk



Leidsche Rijn richting oost



Leidsche Rijn richting west