

Natuurwaardencheck

Locatie: sportcomplex de Dem, westelijke veld en direct aangelegde bossages.

Datum: 13 juni 2012

Ecologisch deskundige: [REDACTED]

	Nee	Mogelijk	Ja	Opmerkingen
Fysieke aanwezigheid van zwaarder beschermde soorten	x			
Geschikt als verblijfplaats voor zwaarder beschermde soorten		x		Algemene broedvogels
Relevante wetgeving m.b.t. ligging (EHS, Natura 2000 e.d.)	x			Nee, ook geen externe werking.

Toekomstige ontwikkelingen

Op het huidige grassportveld worden kunstgrasvelden aangelegd. Hiervoor moet zowel aan de voorzijde als aan de achterzijde bossage verwijderd worden omdat in de toekomstige situatie meer lengte nodig is. Aan de voorkant (Demstraat) wordt 13 meter bossage verwijderd, aan de achterzijde 12 meter. Daarnaast worden op het complex zelf essen geroid en worden bomen geroid aan de westelijke zijde van het complex, vanwege aanleg van een regenwaterbuffer. Er moet in de broedperiode (15 maart-15 juli) worden gewerkt omdat de velden voor het volgende speelseizoen (vanaf september) gereed moeten zijn.

Onderzoek

Er is d.m.v. literatuur/ kaartenstudie en met gebruikmaking van plaatselijke kennis en expert judgement, bekeken of het gebied geschikt zou kunnen zijn voor zwaarder beschermde soorten. Gelet op de ligging (sportpark, wandelpaden, aanliggende woonwijk) is de kans klein, vanwege verstoring en versnippering, dat er zwaar beschermde diersoorten aanwezig zijn, met uitzondering van de aan de buitenrand staande oude eiken (bijvoorbeeld vleermuizen en spechten). Deze blijven echter gehandhaafd. Daarnaast blijft de bossage ook in de toekomst aaneengesloten zodat er ook geen onderbreking ontstaat, waardoor vleermuizen gedesoriënteerd zouden kunnen raken. Wel is er een kleine kans nestelende algemene broedvogels aan te treffen in de te rooien bomen, hoewel het geen rustige locatie betreft. Qua vegetatie ter plaatse is alleen de breedbladige wespenorchis aangetroffen. Deze categorie 1 soort (FF wet) is vrijgesteld wanneer het gaat om ruimtelijke ontwikkelingen zoals aanleg van kunstgrasvelden. Er is vanwege het ontbreken van zwaarder beschermde soorten op de te rooien oppervlaktes, voor gekozen geen uitgebreid ecologisch onderzoek te laten verrichten maar te volstaan met een visuele inspectie op bewoonde nesten, direct voorafgaand aan de rooiwerkzaamheden. Deze inspectie vond plaats op 13 juni 2012 tussen 7.30u. en 12.00u. Er zijn geen nesten aangetroffen. Net buiten de te rooien zone, in één van de oude eiken werd een grote bonte specht aangetroffen. Deze zou daar een nestholte kunnen hebben. In de uiterste westelijke hoek (niet te rooien boom) werd een turkse tortel aangetroffen. Mogelijk dat daar een nest aanwezig is. Beide locaties zijn verder niet onderzocht omdat daar de bomen gehandhaafd blijven. Tijdens het rooien van de bomen is gekeken of er toch niet onverhoopt eitjes of jonge vogels zijn geschaad. Dit is niet het geval.

Advies

De werkzaamheden direct te starten na de inspectie zodat er niet alsnog algemene broedvogels zich kunnen vestigen. In het kader van de kapvergunningsprocedure wordt reeds herplant aan de oostelijke zijde van het sportcomplex. Daarnaast worden in groter verband sportparken opgewaarderd, zoals de Dem. Op andere plekken in Heerlen worden sportcomplexen afgebouwd. Daar is sprake van extensivering en daardoor betere kansen voor natuurontwikkeling. Nu al wordt hooilandbeheer opgestart op voormalige sportvelden. Ook zal de aan te leggen waterbuffer aan de westzijde zorgen voor een hogere biodiversiteit vanwege toevoegen van gradiënten zoals natuurlijke oevers, meer lichtinval en nattere omstandigheden.