

Notitie

Referentienummer
GM-0131710

Datum
28 april 2014

Kenmerk
330919

Betreft
Aanvullend faunaonderzoek De Hoge Bocht

1 Aanleiding en doel

DELA heeft het voornemen in het plangebied ten noordwesten van de bestaande gemeentelijke uitvaartfaciliteit (ca 5.800 m²) een nieuwe uitvaartfaciliteit te realiseren. Hierbij wordt een nieuwe ontsluitingsweg aangelegd door een stuk bos, welke aan zal sluiten op de Eindhovensebaan. Hiervoor zullen bomen gekapt moeten worden. Door Grontmij Nederland B.V. is eerder een quickscan natuur uitgevoerd (d.d. 28 januari 2014). Uit deze quickscan blijkt dat aanvullend onderzoek noodzakelijk is naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van de eekhoorn in het plangebied en naar de functie van het plangebied voor de sperwer. In onderhavige notitie worden de resultaten van het aanvullend onderzoek beschreven.

2 Onderzoeksmethode

Er zijn drie veldbezoeken afgelegd door deskundige ecologen van Grontmij. Het inventariseren van de eekhoornnesten en sperwer is uitgevoerd door 3 veldbezoeken af te leggen in de periode maart – april.

Tabel 1: uitgevoerde veldbezoeken

Datum	Soort	Weersomstandigheden
17 maart 2014	Eekhoorn en sperwer	12°C, onbewolkt
7 april 2014	Eekhoorn en sperwer	15°C, half bewolkt
23 april 2014	Eekhoorn en sperwer	21°C, onbewolkt

2.1 Eekhoorn

De bestaande beplanting binnen het plangebied en de directe omgeving is in het voorjaar van 2014 visueel geïnspecteerd op de aanwezigheid van eekhoornnesten, deels conform de handleiding 'Monitoring van Rode Eekhoorn aan de hand van neststellingen en haarvallen' (Zoogdierwerkgroep Natuurpunt, 2012). Hierbij is geen onderzoek gedaan met behulp van haarvallen, aangezien de betreffende methodiek niet relevant was voor het vaststellen van vaste verblijfplaatsen van de soort.

2.2 Sperwer

Hierbij zijn visuele controles op het moment van piekactiviteiten van de soort in de ochtend toegepast, conform de richtlijnen van het BMP-A onderzoek van SOVON. Specifiek is gelet op aanwijzingen van aanwezigheid, zoals prooi-resten en fysieke aanwezigheid op potentiële locaties binnen het plangebied, evenals roepende of alarmerende individuen.

3 Resultaten en effectbeoordeling

Er zijn 3 nesten van de eekhoorn aangetroffen in het plangebied (zie afbeelding 1). Gezien de locaties van deze nesten, zullen deze niet verstoord worden door de voorgenomen ontwikkeling. Het plangebied maakt deel uit van het leef- en foerageergebied van de eekhoorn. De eekhoorn heeft een groter leefgebied en zal tijdens de werkzaamheden het plangebied vermijden. Daarnaast is in de omgeving ruim voldoende geschikt foerageer- en leefgebied aanwezig voor deze soort. Op de uitvaartfaciliteit blijft voldoende rust aanwezig. Er zal geen sprake zijn van intensief menselijk gebruik van het terrein, vanwege het rustige karakter van een uitvaartfaciliteit. Effecten op de eekhoorn zijn uitgesloten.

Tijdens de veldbezoeken is de sperwer niet (roepend) aangetroffen in en rondom het plangebied en zijn geen sporen of nesten van de sperwer aangetroffen. Op basis van de veldbezoeken wordt geconcludeerd dat de sperwer niet broedt in het plangebied en de directe omgeving en het gebied geen functie heeft als essentieel leefgebied van deze soort. Effecten op de sperwer door de voorgenomen ontwikkeling is uitgesloten.

De bomen in het plangebied bieden geschikte nestlocaties voor diverse vogelsoorten. Er dient rekening gehouden te worden met de aanwezigheid van broedvogels tijdens het broedseizoen (globaal half maart – augustus). Van belang is dat geen broedgevallen verstoord worden. Aanbevolen wordt om de bomen buiten het broedseizoen te kappen. Indien de planning dit niet toelaat moet daags voorafgaand aan de kapwerkzaamheden de bomen geïnspecteerd worden door een ter zake kundig ecooloog. Indien broedgevallen aanwezig zijn moeten de kapwerkzaamheden uitgesteld worden tot de aanwezige vogels zijn uitgebroed.



Afbeelding 1: Locatie eekhoornnesten (geel omlijnd) nabij het plangebied (rood omlijnd). De aan te leggen ontsluitingsweg is aangeduid met een pijl en het onderzochte terrein is blauw omlijnd. Bron: Google maps.

4 Conclusies

De voorgenomen ontwikkeling heeft geen effect op de eekhoorn en sperwer. Vanuit de Flora- en faunawet zijn er geen belemmeringen voor de voorgenomen ontwikkeling. Wel dient rekening gehouden te worden met de aanwezigheid van broedvogels tijdens het broedseizoen.