

Controle boomholte Van der Wees terrein, Dordrecht

Notitie



Mei 2017
P17-079/W1304
Auteur: V. Maas

Natuur-Wetenschappelijk Centrum
078-6213921
nwcadvies@nwcadvies.nl
www.nwcadvies.nl



Controle boomholte Van der Wees terrein, Dordrecht - notitie -

Opdrachtgever: Gemeente Dordrecht

Contactpersoon: Mevr. D. Londt

Uitvoering: Natuur-Wetenschappelijk Centrum

Opnamedatum: 2 mei 2017

Aanleiding: De gemeente Dordrecht is van plan om de openbare ruimte rondom de westelijke toegang tot de stad volledig opnieuw in te richten. Onder andere zal hiervoor een benzinepomstation verplaatst worden naar een nieuwe locatie aan de Laan der Verenigde Naties: het Van der Wees terrein. Om dit te kunnen realiseren, worden er mogelijk bomen gekapt.

Bij het uitvoeren van dergelijke ruimtelijke ingrepen dient, in het kader van de Wet natuurbescherming, onderzoek gedaan te worden naar beschermde natuurwaarden en een beoordeling gemaakt te worden van eventuele negatieve effecten van de plannen op deze waarden. In maart 2017 is daarom een quickscan flora en fauna uitgevoerd door het Natuur-Wetenschappelijk Centrum (NWC). Hierbij werd binnen het plangebied een boomholte aangetroffen die mogelijk dienst doet als verblijfplaats van vleermuizen. Om deze reden was nader onderzoek nodig om te kunnen bepalen of deze holte daadwerkelijk door vleermuizen gebruikt kan worden als verblijfplaats.

De gemeente Dordrecht heeft het NWC daarom opdracht gegeven om een nadere inspectie van de holte uit te voeren.

Locatiebeschrijving

Het plangebied bevindt zich ten zuidwesten van de kern van Dordrecht in de provincie Zuid-Holland aan de Laan der Verenigde Naties. De locatie van de boom met daarin de onderzochte holte wordt weergegeven in figuur 1. Op foto 1 is de holte te zien.



Figuur 1: Locatie van de boom met daarin de te onderzoeken boomholte (witte stip)



Foto 1: boom met holte (rode pijl)

Methode

Op dinsdag 2 mei 2017 is de holte in de boom binnen het plangebied onderzocht door middel van een endoscoop. Via een ladder kon de holte bereikt worden en met de endoscoop is de holte vanbinnen bekeken. Hierbij is gelet op de eigenschappen van de holte: loopt de holte door naar boven of niet, staat er water in? Vleermuizen geven de voorkeur aan holtes die naar boven toe doorlopen, zodat ze daarin weg kunnen kruipen en niet beïnvloed worden door de weersomstandigheden (inregenen en tocht). Ook is gezocht naar sporen waaruit opgemaakt kan worden dat vleermuizen gebruikmaken of gebruik hebben gemaakt van de holte als verblijfplaats, zoals keuteltjes.

Resultaten en effecten

Tijdens het veldbezoek werd duidelijk dat de holte niet naar boven toe doorloopt. Hierdoor is de holte niet geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Ook zijn geen sporen gevonden waaruit bewoning door vleermuizen kan worden opgemaakt. Om deze redenen kan uitgesloten worden dat de holte dienst doet als vaste verblijfplaats voor vleermuizen.

Conclusie

Doordat de holte geen dienst kan doen als vaste verblijfplaats voor vleermuizen, kunnen nadelige effecten op deze soortgroep uitgesloten worden en bestaan er geen verdere verplichtingen vanuit de Wet natuurbescherming bij het kappen van de boom.