



Quickscan Soortenbescherming bomensanering Plesmanlaan

Projectgegevens

Opdr. gvr.: Gemeente Utrecht
Betreft: Quickscan soortenbescherming
Locatie: Plesmanlaan, Wijk 2 Noordwest
Datum: 31-07-2017

Project: Saneren bomen 2017
Uitvoering: Ruimte voor Advies BV
Contactpersoon: ink, ecooloog
Tel.nr.: , mossink@ruimtevooradvies.nl

1. Aanleiding en doel

Gemeente Utrecht is voornemens om op diverse locaties verspreid door de stad straatbomen te kappen, verplanten en/of vervangen in het kader van project "Saneren bomen 2017". Hier-voor wordt een kapvergunning aangevraagd. Een verplicht onderdeel bij de aanvraag van een kapvergunning is het (laten) uitvoeren van een onderzoek om (mogelijke) effecten van de ingreep op beschermde soorten te onderzoeken. In eerste instantie wordt een verkennend onderzoek ofwel quickscan uitgevoerd. In sommige gevallen volstaat een quickscan om effecten uit te sluiten, maar deze kan ook aanleiding geven tot het nemen van mitigerende maatregelen of verdiepend onderzoek naar soorten. In sommige gevallen kan het aanvragen van een ontheffing noodzakelijk blijken, bijvoorbeeld wanneer kap leidt tot het aantasten van jaarrond beschermde nesten of belangrijk leefgebied van vleermuizen.

2. Beschrijving plangebied en ingreep

Het onderzoeksgebied betreft de Plesmanlaan in Utrecht-Noordwest. 19 esdoorns worden vervangen door een andere soort. De ingreep wordt uitgevoerd omdat de esdoorns in matige tot slechte staat verkeren. De meeste bomen staan slecht in blad en hebben beschadigingen aan de stam waardoor ze verder zullen verzwakken. De bomen staan in boomspiegels of gazon langs weerszijden van de Plesmanlaan. Enkele bomen staan op enige afstand van de weg. De stamdiameter varieert ongeveer tussen 15-30 cm dbh. Twee op kaart ingetekende bomen zijn reeds gekapt (boomnummers 1254663 en 1180626). De ligging van het plangebied is weergegeven in afbeelding 1. De detailkaart met tekeningnummer 2068.CT.12.05.01 (datum 09-03-2017) is gebruikt als basis voor de quickscan. De detailkaart is niet in dit rapport geïntegreerd, wel wordt



Afb. 1: Globale begrenzing onderzoeksgebied (rood kader). Niet alle bomen binnen het onderzoeksgebied worden gerooid. Er zijn geen nesten aangetroffen. Bron ondergrond: Google Earth.



indien van toepassing verwezen naar de boomnummers in de tekening.

3. Methode

Het projectgebied is visueel met behulp van een verrekijker en indien nodig zaklamp onderzocht op aanwezigheid van nesten en holtes. Het veldbezoek is op donderdag 20 juli uitgevoerd door J. Mossink, erkend ecooloog van bureau Ruimte voor Advies.

Tabel 1. Overzicht omstandigheden veldbezoek quickscan Plesmanlaan

Datum	Omstandigheden
20 juli 2017	20°C, half bewolkt, ZW 3

4. Resultaten en effectbeoordeling

4.1 Broedvogels

Jaarrond beschermde nesten van broedvogels (roofvogels, roek, uilen, gierzwaluw, huismus, grote gele kwikstaart, ooievaar) zijn niet aangetroffen. In de straat vlogen meerdere groepen gierzwaluwen tijdens het veldbezoek, in totaal naar schatting 15 exemplaren. De gierzwaluwen broeden vrijwel zeker in de appartementengebouwen langs de Plesmanlaan. Gierzwaluwen vertrekken in augustus uit Nederland en komen niet voor medio april terug. Bovendien is de afstand tussen bomen en de waarschijnlijke nestlocaties groot genoeg om verstoring met zekerheid uit te kunnen sluiten, zelfs tijdens de broedperiode. Nader onderzoek naar effecten op jaarrond beschermde nesten of maatregelen ten aanzien van dergelijke soorten zijn niet aan de orde.

Nesten van overige broedvogels zijn eveneens niet aangetroffen en veel bomen zijn ongeschikt door het weinige blad en daarmee dekking tegen predatoren zoals eksters. Toch zijn broedgevallen van met name duiven niet geheel uit te sluiten zolang de bomen in blad staan, houdt hier rekening mee.

4.2 Vleermuizen

Het vervangen van de esdoorns zal niet leiden tot aantasting van de functionele leefomgeving (verblijfplaatsen, vliegroutes, foerageergebied) van vleermuizen. De bomen zijn te klein en afstand tussen de bomen te groot om onderdeel te zijn van een vliegroute. De appartementencomplexen kunnen wel als zodanig dienen, hier kunnen zich ook verblijfplaatsen van bijvoorbeeld gewone dwergvleermuis en laatvlieger bevinden. De bomen zijn ongeschikt door het ontbreken van holtes of andere openingen. Als foerageergebied zullen voornamelijk tuinen, parken en watergangen in de omgeving gebruikt worden waarbij de bomen in de Plesmanlaan van verwaarloosbaar belang zijn. Nader onderzoek naar vleermuizen is niet nodig.

4.3 Overige soorten (grondgebonden zoogdieren, vissen, amfibieën, reptielen, ongewervelden)

Het is uitgesloten dat overige beschermde soorten in de straat voorkomen omdat geschikt biotoop ontbreekt. In de boomspiegels komen enkele sierplanten of ruigtekruiden en grassen voor. Daarnaast is niet uitgesloten dat muizen of insecteneters (met name huisspitsmuis) in de boomspiegels leven. Voor de eventueel te verwachten soorten geldt een vrijstelling bij



ruimtelijke inrichting en ontwikkeling. Nader onderzoek naar overige beschermde soorten is overbodig omdat effecten op voorhand uitgesloten zijn.

Conclusie en advies

- Er zijn geen nesten van broedvogels of vaste verblijfplaatsen van andere diersoorten aangetroffen. Er zijn momenteel vanuit de Wet natuurbescherming geen beperkingen voor de uitvoering.
- Voer de werkzaamheden desondanks bij voorkeur buiten het broedseizoen uit. Hiervoor wordt vaak de periode half maart - juli gehanteerd maar dit is slechts een indicatie (zie ook volgende punt). Uitsluitend van belang is of er broedgevallen aanwezig zijn, bezette nesten mogen nooit aangetast worden;
- Hoewel er tijdens het veldbezoek geen nesten zijn aangetroffen zijn broedgevallen niet uit te sluiten zolang de bomen in blad staan en voldoende beschutting tegen predatoren bieden. Wees alert en laat bij twijfel altijd een broedvogelcheck door een deskundige uitvoeren;
- Wordt een broedgeval aangetroffen dan wordt de kap van de betreffende boom uitgesteld tot het moment dat de vogels het nest op eigen kracht definitief verlaten hebben;
- Effecten op beschermde soorten anders dan algemene broedvogels zijn uitgesloten. Het uitvoeren van vervolgonderzoek of aanvragen van een ontheffing/vvgb is niet aan de orde;
- Voor alle in het wild levende wezens geldt de algemene zorgplicht. Dit houdt in dat nadelige gevolgen voor dieren en planten (beschermde of onbeschermde) naar redelijkheid zoveel mogelijk voorkomen dienen te worden. In dit specifieke geval zijn overigens naar verwachting geen maatregelen nodig in het kader van de zorgplicht.



Afb. 2: Plesmanlaan in zuidwestelijke richting gezien vanaf de kruising met de Adriaan Mulderstraat.