



Boominventarisatie



Peperstraat, De Bogaert Gemeente Kaatsheuvel

Op de dienstverlening van Boomadvies Nederland B.V. zijn de algemene voorwaarden van Boomadvies Nederland B.V. van toepassing. Deze zijn te raadplegen via de website en worden op verzoek toegezonden.



Colofon

Project: Bomeninventarisatie Peperstraat

Opdrachtgever: Gemeente Kaatsheuvel

Onderzoeker: B. van der Weerden

Auteur: A. Bos

Datum: 6 mei 2016







Resultaten

In opdracht van Earlstone B.V. is op 6 mei 2016 door Boomadvies Nederland een inmeting en bomeninventarisatie uitgevoerd op een terrein aan de Peperstraat/De Bogaert te Kaatsheuvel. In totaal zijn negen bomen beoordeeld op conditie en kwaliteit.



Luchtfoto met het plangebied rood omkaderd (Beeldbron: Globbespotter)



Bevindingen

Voorafgaand aan de inventarisatie zijn de negen bomen ingemeten met behulp van een GNSS systeem. Hiermee zijn de bomen met een nauwkeurigheid van +/-10 cm op kaart ingetekend. De kaart met de bomen is bijgevoegd als bijlage 1.

De bomen staan aan de randen van het braakliggende terrein in open groeiplaatsen. Van de negen bomen zijn acht exemplaren beoordeeld met een goede conditie. In de scheutlengtes en knopzetting zijn geen afwijkingen geconstateerd. Alleen boom 1 (ruwe berk) is beoordeeld met een licht verminderde conditie (redelijk).



Boom 1 met een redelijke conditie



Boom 2 met een goede conditie



Bij boom 3, 4, 5, 8 zijn afwijkingen in de stam- en/of kroonstructuur geconstateerd. Vermoedelijk zijn boom 3, 4 en 5 het restant van een oude haag waarvan deze exemplaren zijn uitgegroeid tot solitaire bomen. Al deze bomen hebben een lage vergaffeling waarbij de onderstam in meerdere kroondelen splitst. In het geval van boom 3 (gewone beuk) bestaat de aanhechting tussen twee kroondelen uit een plakoksel. Dit is in de regel een risicogebrek omdat een dergelijk verzwakte aanhechting zorgt voor verhoogd risico op uitbreken. Ook boom 8 (gewone beuk) splitst in meerdere kroondelen.



Boom 3 met een vergaffeling op circa 1 meter +mv



De stam van boom 8 splitst op in vier kroondelen

Tijdens het onderzoek zijn geen gebreken of aantastingen bij de bomen geconstateerd die op korte termijn voor een verhoogd risico zorgen of een vervroegde uitval.

In bijlage 2 is een tabel toegevoegd met alle boomgegevens.



Beleidsstatus van de bomen

Op verzoek van de opdrachtgever is een verkenning uitgevoerd betreft de beleidsstatus van de bomen. De gemeente Loon op Zand, waar Kaatsheuvel onder valt, heeft op basis van een puntensysteem een lijst met waardevolle bomen samengesteld ('Beleidsdocument Uitgangspunt Bescherming Waardevolle Bomen').

Bomen komen in het algemeen in aanmerking voor een beschermde status als hoog wordt gescoord op aspecten als soort, stamdiameter, levensverwachting, groeivorm, ruimtelijke betekenis en cultuurhistorische betekenis.

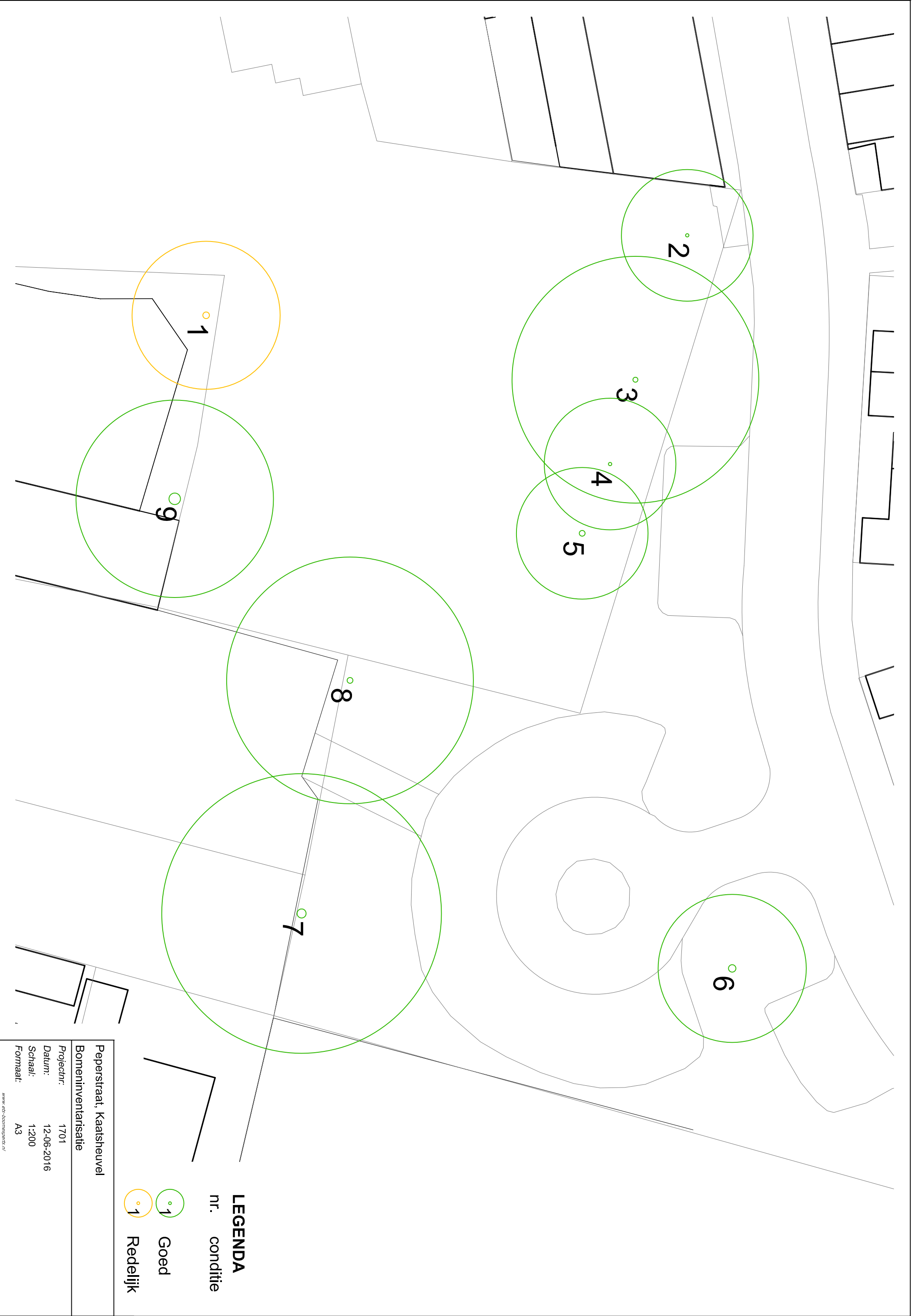
Een daadwerkelijke puntentoekenning is in het kader van dit onderzoek niet uitgevoerd en mag ook alleen worden gedaan in opdracht van de gemeente. Op basis van het aanwezige bomenbestand, gerelateerd aan de waarderingsaspecten, wordt de kans echter zeer klein geacht dat de geïnterviewde bomen op de beschermde lijst staan.

Een daadwerkelijke beoordeling van de lijst leert dat inderdaad geen van de bomen worden vermeld (<https://www.loonopzand.nl/fileadmin/redacteurs/internet/Verbouwen-Vergunningen/Overzicht-waardevolle-bomen.pdf>)

Het advies luidt wel om dit nogmaals bij de gemeente te verifiëren om definitief zekerheid te krijgen.

BIJLAGE I

Bomenkaart



Peperstraat, Kaatsheuvel
Bomeninventarisatie

Projectnr: 1701
Datum: 12-06-2016
Schaal: 1:200
Formaat: A3

BIJLAGE II

Boomgegevens

Bijlage II: Tabel boomgegevens / Terrein Peperstraat-De Bogaert Kaatsheuvel

Boomnummer	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Stamdiameter in cm	Kroondiameter in meters	Boomhoogte klasse	Standplaats	Conditie	Toekomst-verwachting	Opmerkingen
1	Betula pendula	Ruwe berk	41	9	15-18	Gras	Redelijk	>15 jaar	
2	Acer campestre	Veldesdoorn	23	8	9-12	Beplanting	Goed	>15 jaar	
3	Fagus sylvatica	Gewone beuk	30	15	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	plakoksel, splitst vanaf 1 meter in drie kroondelen
4	Carpinus betulus	Haagbeuk	25	8	15-18	Beplanting	Goed	>15 jaar	Tweestammig
5	Fagus sylvatica	Gewone beuk	35	8	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	Splitst vanaf 1 meter in twee kroondelen, eenzijdige kroon
6	Betula pendula	Ruwe berk	43	9	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	
7	Fagus sylvatica	Gewone beuk	55	17	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	
8	Fagus sylvatica	Gewone beuk	35	15	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	stamvoet niet zichtbaar, vergaffeling naar 4 kroondelen
9	Salix babylonica 'tortuosa'	Kronkelwilg	70	12	18-24	Beplanting	Goed	>15 jaar	stamvoet niet zichtbaar vanwege schutting/hedera