



VERMEULEN
BOOMADVIES

Gemeente Deurne

Postbus 3

Deurne

Schaijkseweg 7
5411 RL Zeeland

Mijn kenmerk: 2025037

Zeeland, 1 april 2025

Betreft: Boomveiligheidsonderzoek 6 berken

KVK: 67238963
BTW: NL001838843B44

Geachte [REDACTED],

Hierbij stuur ik u de resultaten van het boomveiligheidsonderzoek aan de berken aan de Theodorus de Smethstraat te Deurne.

Van de berken wordt enige overlast ervaren. Inzicht in de huidige conditie en kwaliteit is wenselijk.

Berken

Aan de westzijde van de rijbaan staan 6 berken (*Betula pendula*). De bomen staan in een brede gazonstrook met beplanting aan de zijde van de woningen.

De berken hebben een stamdiameter van 30-40 cm, zijn 15 – 18 meter hoog en de kronen zijn circa 5-7 meter breed. Alleen berk 3 is kleiner, circa 10 meter.

De berken 1, 2, 5 en 6 hebben een goede conditie¹ en een levensverwachting² van > 10 jaar.

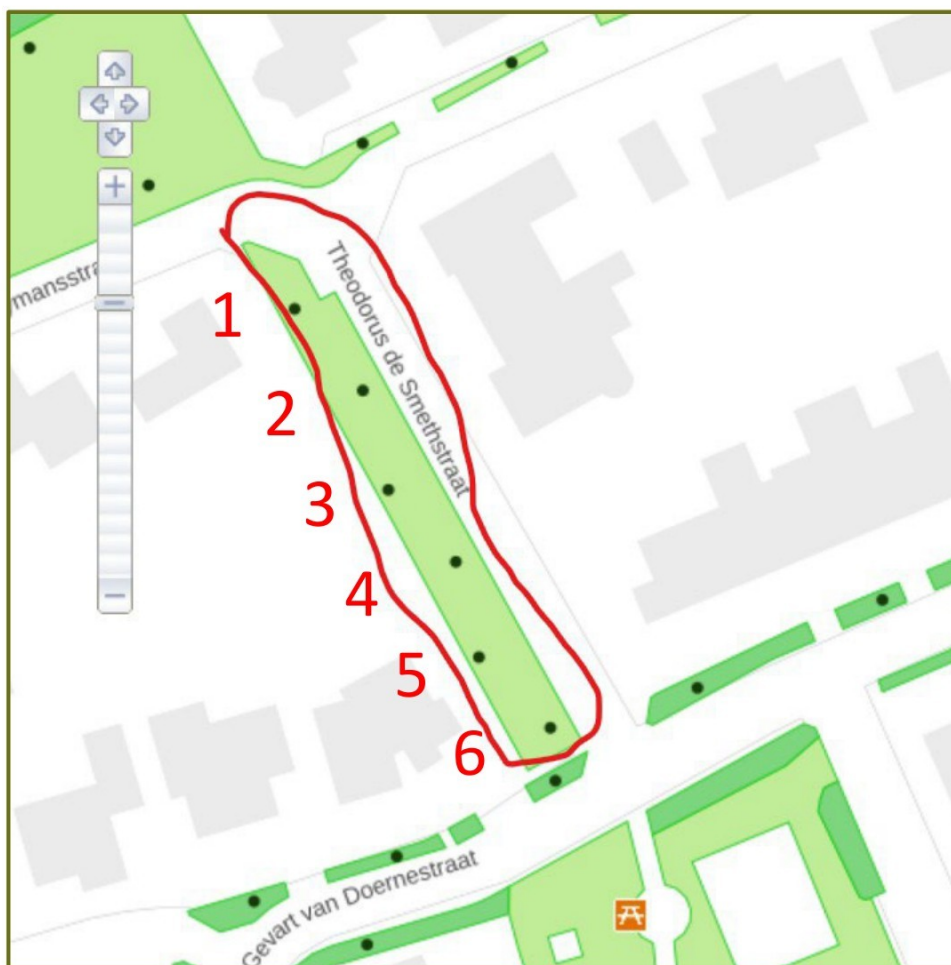
De berken 3 en 4 hebben een onvoldoende conditie en een levensverwachting van < 10 jaar.

De leeftijd van de berken is geschat op 35 jaar.

De berken staan op de lijst Groen Parels van gemeente Deurne. De bomen hebben een verhoogde beleidsstatus.

1. De conditie betreft de toestand van de boom op het moment van opname. Beoordeeld worden: bladgrootte, bladkleur, bladbezetting in het groeiseizoen en het vertakkingspatroon, scheutlengte, knopbezetting, hoeveelheid afgestorven takken buiten het groeiseizoen. Ook worden symptomen die wijzen op eventuele aantastingen door insecten, bacteriën of schimmels beoordeeld. De volgende klassen worden onderscheiden: goed, voldoende, onvoldoende en slecht.

2. De levensverwachting kan worden opgemaakt uit meerdere factoren. De boomsoort, leeftijd en de conditie spelen hierbij een belangrijke rol. Maar ook de boven- en ondergrondse hoeveelheid ruimte voor verdere groeimogelijkheden is van belang voor een duurzame levensverwachting. De volgende klassen worden onderscheiden: < 10 jaar en > 10 jaar.



Afbeelding 1. Locatie 6 berken. (Bron: Gemeente Deurne)

Boomveiligheidsonderzoek

Bij berk 1 is een grote tak afgezaagd waarop houtrotschimmels groeien. Dit proces kan echter nog jaren duren voordat een holte of onveilige situatie ontstaat.

Bij berk 3 zijn ingerotte snoeiwonden aangetroffen, deze zijn echter voldoende sterk overgroeid. Wel is de doorgaande top afgestorven en afgezaagd.

Bij de berken 3 en 4 zijn boven in de kroon enkele afgestorven takken en twijgen aangetroffen. De kronen zijn open en transparant.

Bij berk 6 is een stamschade aangetroffen en een ingerotte snoeiwond ter hoogte van de twee gesteltakken. Deze is echter voldoende sterk overgroeid.

Verder zijn bij de 6 berken geen grote gebreken, aantastingen of symptomen die daarop duiden aangetroffen. De bomen zijn vooralsnog veilig.



Afbeelding 2. Berken 1 en 2



Afbeelding 3. Berken 3 en 4



Afbeelding 4. Berken 5 en 6



Afbeelding 5. Grote afgezaagde tak bij berk 1



Afbeelding 6. Afgezaagde doorgaande top berk 3



Afbeelding 7. Ingerotte snoeiwond berk 6



Veiligheid

De 6 berken zijn vooralsnog voldoende veilig.

De verminderde conditie van de berken 3 en 4 zal leiden tot een verdere afname van het boombeeld. Risico's nemen gestaag toe.

Aanbevelingen

- ⦿ Geadviseerd wordt om de berken 3 en 4 te kappen en te vervangen, voor een duurzamere boomsoort.
- ⦿ Om er zeker van te zijn dat niet één van de twee gesteltakken bij berk 6 uitbreken, kan een kroonanker worden aangebracht. Zie rode stippellijn op *afbeelding 7*.
- ⦿ Optioneel kan ook berk 6 worden gekapt. Op die manier ontstaat een gefaseerde verjonging van 50%. De berken 1, 2 en 5 kunnen eventueel over 10 -15 jaar worden vervangen.

Vragen

Ik verwacht u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u vragen hebben over het onderzoek of de aanbevelingen, dan kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Met vriendelijke groet,


 Boomadvies
06-




VERMEULEN
BOOMADVIES

Vermeulen Boomadvies heeft meer dan 30 jaar ervaring in het groen en 18 jaar in boomtechnisch advies. Ik beschik over de benodigde relevante opleidingen zoals: European Tree Technician, Data Inspecteur Bomen, Boomtaxateur, Flora & Fauna niveau2 en VOL-VCA. Met zowel een groene mbo en hbo-opleiding kan ik uitstekend schakelen tussen theorie en praktijk.




DATA
INSPECTEUR
BOMEN



VERMEULEN
BOOMADVIES