

Onderzoek van een aantal bomen op de Beukendreef 16 te Kapellen in het kader van een kapaanvraag



*Vooraf berken zijn afgestorven en kunnen schade veroorzaken bij het afbreken van takken
of de volledige boom.
(foto Johan Possemiers, 5/6/2026)*

Onderzoek in opdracht van:

**De Heer en Mevrouw Frans Thyssen, Beukendreef 16 Kapellen
Tel.: 03 664 46 39**

Contact: Zoon Roland Thyssen GSM 0494 21 63 37 rolsabaf@scarlet.be

ir. Johan Possemiers

**Groenzorg, expertise, fytopathologie
Eyndovensteenweg 119 2960 Brecht
Tel.: 03 313 02 81 GSM: 0473 31 53 63
BTW 0687 301 220
johanpossemiers@yahoo.com**

14 mei 2026

1. Inleiding

Op 5 mei 2026 ben ik een eerste maal ter plaatse geweest om de plaats te bekijken waar bomen dienen gekapt te worden. Het gaat om een onbebouwd perceel, gelegen Beukendreef 16, met als eigenaars de Heer en Mevrouw Frans Thyssen, wonend Beukendreef 18. Het is kadastraal gekend als Kapellen 2^{de} afdeling sectie F nr. 158/R en heeft een oppervlakte van 1.093 m².

Op 12 mei 2026 heb ik ter plaatse het nodige gedaan om een verslag op te maken (inclusief foto's) om via het omgevingsloket een kapvergunning aan te vragen aan de gemeente Kapellen.

2. Te kappen en te behouden bomen

De te kappen bomen, alsook de te behouden bomen in de onmiddellijke omgeving ervan, werden gelokaliseerd op plan. Zie **Bijlage 1: Locatie te kappen bomen**

Van elke onderzochte boom werd de stamomtrek op 1,3 m hoogte gemeten en werden er opmerkingen gegeven betreffende de gezondheidstoestand, bepaalde gebreken of typische kenmerken van de betreffende boom.

Ze werden zoals gebruikelijk opgedeeld in **vijf waarde-categorieën**:

- : **waardeloze boom** (afstervend, aangetast door ziekte, onderdrukt door andere bomen, geen enkele toekomstmogelijkheid, minder waardevolle boomsoort, boom die zeer waardevolle boom bedreigt in zijn ontwikkeling, al dan niet te kappen in een bosbouwkundige dunning)
- +/- : **boom met weinig waarde** (in mindere conditie, minder waardevolle boomsoort, niet vitaal, boom die zeer waardevolle boom bedreigt in zijn ontwikkeling, al dan niet te kappen bij bosbouwkundige dunning)
- + : **waardevolle boom** (groeikrachtig en vitaal, niet aangetast door ziekten, grote toekomstmogelijkheden, waardevolle soort, te behouden indien mogelijk, vrij te stellen bij bosbouwkundige dunning)
- ++ : **zeer waardevolle boom** (zeer vitale boom in zeer goede conditie, waardevolle boomsoort, grote toekomstperspectieven, vrij te stellen indien nodig bij bosbouwkundige dunning, te behouden)
- +++ : **uiterst waardevolle boom** (bomen die nog waardevoller zijn door hun omvang, de soort, hun standplaats, de ontwikkeling van kroon en stam)

In het groen: waardevolle boom +

In het oranje: tussen waardevol en zeer waardevol ++(+)

In het lichtgroen: zeer waardevolle boom ++

In het lichtpaars: tussen zeer waardevol en uiterst waardevol ++(+)

In het paars: uiterst waardevolle boom +++

In het rood: te kappen boom

DGB: boom te kappen in het kader van een goed bos- of bomenbeheer (noodzakelijke dunning)

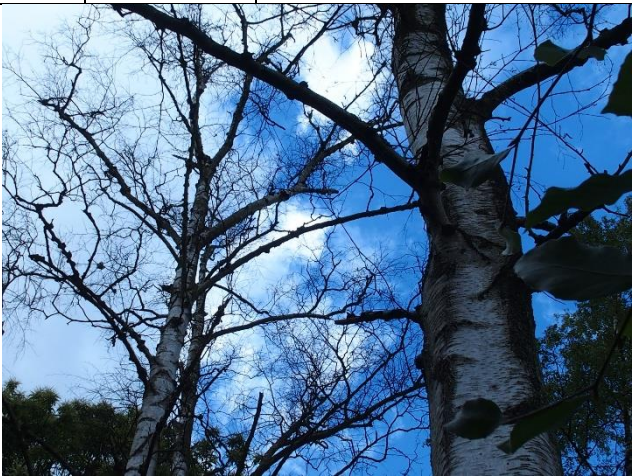
In het blauw: op te volgen boom

In het vet en cursief: opmerkingen

Nr.	Boomsoort	Stam- omtrek in cm	Waarde- categorie	Opmerkingen
1	Zomerlinde	167	++	Groeikrachtige en vitale zomerlinde met een brede kroon; ondergroei van boshyacinten; in de onmiddellijke omgeving 2 taxusstruiken en 1 rhodo
2	Berk	136	-	Afgestorven  <i>Berk nr. 2 met op de achtergrond zomerlinde nr. 1 (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>
3	Zilverden	164	++	In een uitstekende conditie; zeer waardevolle conifeer  <i>De zeer waardevolle zilverden heeft al een grote ruimte ingenomen. (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>
4	Notelaar	33	+	Zoals zoveel bomen hier een spontane zaailing
5	Californische cipres	75	+(+/-)	Hier staan verschillende coniferen

6	Tamme kastanje	183	++	Groeikrachtige en vitale boom in volle ontwikkeling  <i>Tamme kastanje nr. 6 is één van de belangrijkste bomen op dit perceel.</i> (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)
7	Berk	77	-	Rest nog 5 % blad; afstervend
8	Berk	96	-	Minder dan 5 % blad; eveneens afstervend
 <i>Vooraan berk nr. 8 en achteraan nr. 7</i> (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)				
9	Fijnspar	65	-	Afgestorven  <i>De afgestorven fijnspar nr. 9</i> (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)
10	Berk	76	-	Afgestorven

11	Berk	118	-	Afgestorven
 <i>Links de afgestorven berk nr. 11 en rechts nr. 10 (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>				
12	Fijnspar	103	+(+/-)	Voorlopig te behouden
13	Berk	57/91	-	2-stammig basis; afgestorven
 <i>Berk nr. 13 is ook afgestorven. (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>				
14	Es	105	+(+)	Goede conditie; belangrijke moederboom met verspreid jonge essen
 <i>Es nr. 14 blijft uiteraard behouden en zorgt voor nakomelingen. (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>				

15	Fijnspar	60	+/-	Redelijke conditie
16	Berk	85	-	Afgestorven  <i>De te kappen berk nr. 16 (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>
17	Berk	70	+/-	Redelijke conditie
18	Berk	73/109	-	Afgestorven
19	Berk	103	-	Afgestorven
20	Berk	113	-	Afgestorven
 <i>Van achter naar voor: de te kappen berken met nummers 18, 19 en 20 (foto Johan Possemiers, 12/6/2026)</i>				

De 11 te kappen bomen werden gemerkt met een rode bol op de stam. Het betreft 10 berken en 1 fijnspar. Ze hebben eerder kleine afmetingen. We stellen vast dat er dit voorjaar nogal wat berken aan het afsterven zijn.

3. Overige aanwezige bomen

Niet alle bomen werden individueel op het plan gebracht, wel alle bomen in de omgeving van te kappen bomen. Volgende bomen staan nog op het perceel:

In de zone begrensd door de Beukendreef, Platanendreef en de bomen met nummers 1, 2, 3, 4, 5, 7 en 8:

- Jonge es stamomtrek 42 cm
- 3 jonge beuken met een hoogte van 2 à 3 m



Op de voorgrond één van de jonge beuken die hier de plaats hebben om verder uit te groeien tot volwassen bomen.

(foto Johan Possemiers, 12/6/2026)

- 2 Californische cipressen met stamomtrekken 41 en 43 cm
- 1 Servische spar met een stamomtrek van 50 cm
- 1 lijsterbes met een hoogte van 4 m
- 1 knotwilg
- 1 sierpruim (*Prunus cerasifera* 'Nigra')
- 1 jonge es stamomtrek 23 cm
- Verspreid jonge boompjes van es en tamme kastanje

In de zone tussen Beukendreef en de bomen 9, 18, 19 en 20:

- 1 hazelaar
- 1 Chinees klokje
- 1 knotwilg (geknot op 60 cm hoogte)
- 1 grote taxus
- Verspreid jonge boompjes voornamelijk essen



*Tussen de meiklokjes staan er heel wat jonge essen.
(foto Johan Possemiers, 12/6/2026)*

4. Nieuwe aanplantingen

De zomerlinde nr. 1, de zilverden nr. 3, de tamme kastanje nr. 6 en de es nr. 14 vormen de basis van het bomenbestand. Verspreid staan er jonge groeikrachtige bomen waaronder essen, beuken, tamme kastanjes en verschillende andere bomen. Door het feit dat de natuur zich hier verder spontaan kan ontwikkelen is de verdere ontwikkeling van het bomenbestand verzekerd. Daarom is het aanplanten van jonge bomen hier niet nodig.

Bijlage 1: Locatie te kappen bomen

