**MEMO**

**BOOMTOTAALZORG**
*Boomspecialisten*

Lange Uitweg 27
3998 WD Schalkwijk
**T** (030) 601 18 80
www.boomtotaalzorg.nl
info@boomtotaalzorg.nl
KvK 30098295
BTW NL818691992.B01
IBAN NL43ABNA0825563682

Datum: 19-06-2026

Onderwerp: 260471 Beoordelen boomstatus
Contactpersoon: [redacted]
Opgesteld door: [redacted]

Geachte [redacted]

Wij hebben de bomen binnen het plangebied op sportpark de Markgouw beoordeeld om vast te stellen of deze mogelijk in aanmerking komen voor opname op de waardevolle bomenlijst.
Om hiervoor in aanmerking te komen dient een boom ten minste 50 jaar oud te zijn en daarnaast te beschikken over een goede toekomstverwachting, dan wel een bijzondere waarde te vertegenwoordigen vanuit ecologisch, cultuurhistorisch of dendrologisch oogpunt.

Het Sportpark Markgouw in Monnickendam (gemeente Waterland) is oorspronkelijk aangelegd in de periode 1968-1969. De bomen die tijdens de realisatie van het park zijn aangeplant, kunnen ten tijde van deze beoordeling dan ook een maximale leeftijd van circa 57 tot 58 jaar hebben bereikt.
Dit vermoeden wordt bevestigd door de stamdiameters van een aantal bomen op het terrein, waaronder een linde, enkele eiken en een beuk. Dit zijn van nature regulier groeiende boomsoorten die gemiddeld genomen circa 1 cm per jaar in dikte toenemen. Snelgroeiende soorten, zoals de Canadese populier, kunnen circa 1,5 cm per jaar in dikte toenemen, terwijl langzamer groeiende soorten, zoals de haagbeuk en veldesdoorn, gemiddeld tussen de 0,5 en 1 cm per jaar groeien. In tabel 1 zijn de gegevens van de beoordeelde bomen weergegeven, inclusief de stamdiameter en geschatte leeftijd per boom.

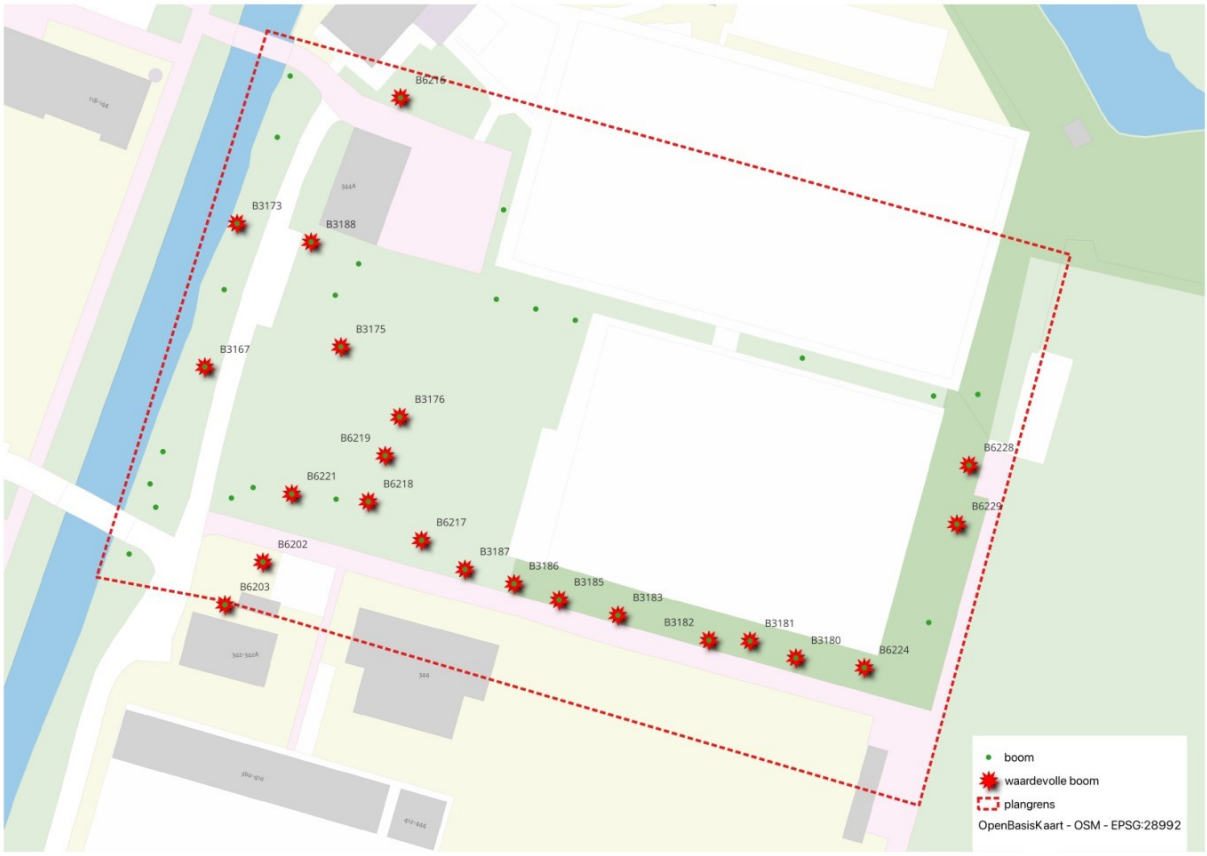
Op basis van historische gegevens en de opgenomen stamdiameters kan een duidelijk onderscheid worden gemaakt tussen de oorspronkelijke aanplant en bomen die in latere fasen zijn bijgeplant. Tijdens de inventarisatie is de actuele conditie van de bomen beoordeeld en is specifiek gelet op eventuele verzwakkingssymptomen. Daarbij zijn onder meer de stamdiameter, conditie, mechanische gebreken en de individuele toekomstverwachting van iedere boom beoordeeld.
Omdat de bomen uit de oorspronkelijke aanlegperiode de leeftijdsgrens van 50 jaar inmiddels ruimschoots hebben overschreden, vormt de individuele toekomstverwachting, in combinatie met eventuele gebreken of verzwakkingssymptomen, de belangrijkste afwegingsfactor voor opname op de waardevolle bomenlijst.
Uit de inventarisatie blijkt dat een substantieel deel van de oorspronkelijke aanplant, waaronder zomereiken (*Quercus robur*), krimlinde (*Tilia* × *europaea* 'Euchlora') en markante veldesdoorns (*Acer campestre*), beschikken over een goede conditie en een toekomstverwachting van meer dan 15 jaar. Deze bomen voldoen daarmee overtuigend aan de gestelde criteria voor opname op de waardevolle bomenlijst.

Binnen het plangebied staan tevens enkele populieren (*Populus* × *canadensis*). Hoewel deze bomen momenteel nog in een redelijke tot goede conditie verkeren, wordt hun toekomstverwachting ingeschat op circa 5 tot 10 jaar. De bomen bevinden zich in de eindfase van hun levenscyclus en vertonen in meer of mindere mate kroonvervorming, waardoor de kans op het uitbreken van zware takken toeneemt. Om die reden komen deze bomen minder in aanmerking voor een duurzame bescherming als waardevolle boom.
Daarnaast zijn binnen het plangebied diverse jongere bomen aanwezig. Op basis van hun stamdiameter, groeivorm en vitaliteit kan worden vastgesteld dat deze bomen vermoedelijk tijdens latere inboet- of renovatiefasen zijn aangeplant. Met een geschatte leeftijd van circa 25 tot 35 jaar voldoen zij nog niet aan de minimale leeftijdsgrens van 50 jaar die voor opname op de waardevolle bomenlijst wordt gehanteerd.

*Tabel 1 Bomenlijst met status waardevol binnen plangebied*

| Boomnr | Boomsoort | Nl naam | Hoogte | Stam ∅ in cm | Conditie | Leeftijd in jaren | Status waardevol |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B3167 | Acer campestre | veldesdoorn | 6-9m | 38 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3173 | Acer campestre | veldesdoorn | 9-12m | 51 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3175 | Fraxinus excelsior | gewone es | 15-18m | 51 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3176 | Carpinus betulus | haagbeuk | 9-12m | 50 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3180 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 48 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3181 | Quercus robur | zomereik | 12-15m | 60 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3182 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 40 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3183 | Quercus robur | zomereik | 12-15m | 60 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3185 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 45 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3186 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 63 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3187 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 48 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B3188 | Carpinus betulus | haagbeuk | 12-15m | 49 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6202 | Tilia europaea 'Euchlora' | Krimlinde | 15-18m | 57 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6203 | Betula pendula | ruwe berk | 15-18m | 53 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6216 | Fagus sylvatica | beuk | 15-18m | 65 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6217 | Betula pendula | ruwe berk | 15-18m | 72 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6218 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 55 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6219 | Carpinus betulus | haagbeuk | 15-18m | 43 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6221 | Carpinus betulus | haagbeuk | 12-15m | 46 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6224 | Quercus robur | zomereik | 15-18m | 51 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6228 | Acer pseudoplatanus | gewone esdoorn | 15-18m | 57 | 1.voldoende | 57 | Ja |
| B6229 | Carpinus betulus | haagbeuk | 15-18m | 42 | 1.voldoende | 57 | Ja |

Datum: 19-06-2026
Onderwerp: 260471 Beoordelen boomstatus




*Afbeelding 1 Tekening met bomen met waardevolle status.*

Datum: 19-06-2026
Onderwerp: 260471 Beoordelen boomstatus



B2616



b3188



B3173



b3167



B6203



B6202

Datum: 19-06-2026
Onderwerp: 260471 Beoordelen boomstatus



B3176



B3175



B6218



Links B3187, Rechts B3181

Datum: 19-06-2026
Onderwerp: 260471 Beoordelen boomstatus



Rechts B6224, Links B3182