

**Van:** Martijn Arkesteijn [<mailto:m.arkesteijn@bomenwacht.nl>]

**Verzonden:** donderdag 21 augustus 2014 16:07

**Aan:** Jose Meijboom

**CC:** Tom Corton

**Onderwerp:** Voorlopige bevindingen onderzoek Coendersbuurt deel A fase 1

Geachte mevrouw Meijboom,

Hierbij de voorlopige bevindingen van de kwaliteitsbeoordeling en planbeoordeling bij 21 bomen in het projectgebied Coendersbuurt deel A fase 1.

Tijdens het onderzoek is de kwaliteit van de bomen in kaart gebracht op basis van de conditie, veiligheid en beheerknelpunten. Op basis van de kwaliteitsbeoordeling is een beheervisie geformuleerd. Hiermee kan een afweging worden gemaakt of de bomen op basis van de kwaliteit (los van de planvorming) te handhaven zijn. Vervolgens is een indicatieve planbeoordeling uitgevoerd om te beoordelen of de bomen op basis van de huidige plannen te handhaven zijn, ervan uitgaande dat het plan leidend is. Tot slot is per boom een indicatieve bovengrondse verplantbaarheidsbeoordeling uitgevoerd. Hierbij is gekeken of de bomen potentieel verplantbaar zijn op basis van soorteigenschappen, conditie, kroonstructuur, standplaats en dergelijke.

### **5 bomen groenstrook Frank van Borselenstraat**

Deze 5 bomen staan op openbaar terrein. Het gaat om 5 dubbelbloemige paardenkastanjes. De conditie is bij de meeste van deze bomen onvoldoende tot slecht. Alle bomen zijn aangetast door de kastanjabloedingsziekte, 3 bomen zijn matig aangetast en 1 boom is licht aangetast. Door de ziekte sterven bomen in de loop van de tijd geheel af. Vanwege het aantastingsbeeld van de kastanjabloedingsziekte, de verminderde conditie van de bomen en de veiligheidsproblemen die de kastanjabloedingsziekte met zich meebrengt, zijn 3 bomen ingedeeld in de kwaliteitscategorie matig en 2 bomen in de kwaliteitscategorie slecht.

Vanuit de beheervisie zijn 2 bomen ingedeeld in de categorie 'Handhaving ongewenst vanwege slechte kwaliteit', voor deze bomen geven wij vanuit veiligheidsoogpunt een rooiadvies. Bij de betreffende bomen is aanzienlijke brandschade ontstaan in de kroon in combinatie met de aantasting door de kastanjabloedingsziekte. De andere 3 bomen zijn ingedeeld in de categorie 'Duurzaam behoud op langere termijn niet mogelijk'. Deze bomen zullen binnen een termijn van 5 tot hooguit 10 jaar uitvallen als gevolg van de kastanjabloedingsziekte.

Vanuit de planbeoordeling zijn deze bomen niet te handhaven. In de nieuwe situatie worden de rijweg, de bebouwing en de sloot/singel op (zeer) korte afstand van de bomen aangelegd. Door de kastanjabloedingsziekte aangetaste bomen zijn zeer gevoelig voor veranderingen in de standplaats en de gevolgen van wortelverlies. Na het ontstaan van wortelverlies takelen deze bomen versneld af.

Voor de bomen geldt een negatief verplantbaarheidsadvies vanwege de matige tot slechte kwaliteit en de soorteigenschappen in relatie tot de verplantbaarheid. Een kostenindicatie voor de verplanting is daarom niet van toepassing.

### **13 bomen schoolterrein zijde Ada van Hollandstraat**

Het gaat om 4 witte paardenkastanjes die een bomenrij vormen en 2 witte paardenkastanjes die solitair staan. Daarnaast gaat het om 7 veldesdoorns die in een groep als geheel zijn opgegroeid.

#### *Witte paardenkastanjes*

Alle witte paardenkastanjes zijn aangetast door de kastanjabloedingsziekte. 1 boom is ernstig aangetast en de andere 6 bomen zijn licht aangetast. Door het aantastingsbeeld, de verminderde conditie van de bomen en de veiligheidsproblemen die de kastanjabloedingsziekte met zich meebrengt, is 1 boom ingedeeld in de kwaliteitscategorie slecht en 5 bomen in de kwaliteitscategorie matig.

Vanuit de beheervisie is 1 boom ingedeeld in de categorie 'Handhaving ongewenst vanwege slechte kwaliteit', voor deze boom geven wij vanuit veiligheidsoogpunt een rooiadvies. De andere 5 bomen zijn ingedeeld in de categorie 'Duurzaam behoud op langere termijn niet mogelijk'. Deze bomen zullen binnen een termijn van 5 tot hooguit 10 jaar uitvallen als gevolg van de kastanjabloedingsziekte.

Vanuit de planbeoordeling zijn deze bomen niet te handhaven. In de nieuwe situatie wordt een sloot/singel ter hoogte van de standplaats van de bomen aangelegd.

Voor de bomen geldt een negatief verplantbaarheidsadvies vanwege de matige tot slechte kwaliteit en de soorteigenschappen in relatie tot de verplantbaarheid. Een kostenindicatie voor de verplanting is daarom niet van toepassing.

#### *Veldesdoorns*

Alle 8 bomen zijn ingedeeld in de kwaliteitscategorie voldoende. De conditie van de bomen is voldoende, er zijn geen veiligheidsproblemen en er is geen sprake van noemenswaardige beheerknelpunten.

Vanuit de beheervisie zijn alle bomen ingedeeld in de categorie 'Handhaving gewenst vanuit boomtechnisch oogpunt'. Alleen indien de bomen als groep behouden blijven, is het vanuit boomtechnisch oogpunt de moeite waard ze te behouden.

Vanuit de planbeoordeling zijn deze bomen niet te handhaven. In de nieuwe situatie wordt een sloot/singel ter hoogte van de standplaats van de bomen of op zeer korte afstand van de bomen aangelegd.

Voor de bomen geldt een negatief verplantbaarheidsadvies vanwege de slechte kroonstructuur. De bomen zijn als groep opgegroeid en zijn als individu niet te handhaven. De bomen zijn als soort in deze levensfase matig tot slecht verplantbaar. Een kostenindicatie voor de verplanting is daarom niet van toepassing.

### **3 bomen T-splitsing Parallelweg- Ada van Hollandstraat**

Het gaat om 2 zwarte elzen en 1 veldesdoorn die in een groep staan.

De conditie van 1 zwarte els is voldoende. De conditie van de andere zwarte els en de veldesdoorn is onvoldoende. Vanwege de grote hoeveelheid klimop op de stamvoet, de stam en in een deel van de kroon is het niet mogelijk een volledige kwaliteitsbeoordeling uit te voeren en een beheervisie op te stellen. Na het verwijderen van klimop kunnen de bomen alsnog volledig worden gecontroleerd.

Vanuit de planbeoordeling zijn deze bomen niet te handhaven. In de nieuwe situatie wordt een sloot/singel ter hoogte van de standplaats van de bomen aangelegd.

Voor de bomen geldt een negatief verplantbaarheidsadvies. Zwarte elzen zijn als soort niet verplantbaar. De veldesdoorn is in deze levensfase niet meer verplantbaar. Een kostenindicatie voor de verplanting is daarom niet van toepassing.

Ik hoop u hiermee, vooruitlopend op onze conceptrapportage, voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Martijn Arkesteijn  
Adviseur  
Onderzoek en advies

### **Bomenwacht Nederland**

Ligusterbaan 12  
Postbus 240  
2900 AE Capelle aan den IJssel  
T 010 264 65 55  
F 010 264 65 59  
M 06 5375 9508

I [www.bomenwacht.nl](http://www.bomenwacht.nl)



Uw kennispartner in bomen