

BOMEN EFFECT ANALYSE; EUROPAWEG TE DOETINCHEM

GEMEENTE DOETINCHEM
BELEID / PROJECTBUREAU



Foto 1, De onderzochte en beoordeelde essen langs de Europaweg.

ANDE(R)S Boomtechnisch Advies
Harold Schoenmakers

20 april 2018
ABT/2018/018-020



Inhoudsopgave

1.	Inleiding.....	3
2.	Onderzoeksresultaten	4
2.1	Locatie onderzochte bomen	4
2.2	Visuele inspectie	4
2.3	Groeiplaatsonderzoek	4
3.	Conclusies en advies	6
3.1	Conditie en kwaliteit	6
3.2	Toekomstverwachting	6
3.3	Verplantbaarheid.....	6
3.4	Status bomen.....	6
3.5	Beoordeling bomen in relatie tot nieuwe situatie.....	8
4	Adviezen en Randvoorwaarden.....	28
4.1	Analyse beoordeelde bomen.....	28
4.2	Algemene Randvoorwaarden voorafgaand aan het werk	28
4.3	Randvoorwaarden tijdens het werk.....	28
4.4	Randvoorwaarden terreininrichting na het werk.....	29
	Bijlage 1 Situatiekaart met Boomnummers	30
	Bijlage 2 Visuele inspectie	31
	Bijlage 3 Status Bomen	32

1. Inleiding

De Europaweg te Doetinchem wordt ten zuiden van de spoorlijn tot en met de A18 heringericht. Hierbij worden nieuwe grotere rotondes aangelegd en de rijwegen verbreed c.q. uitgebreid. Tevens wordt een (mogelijk) nieuw zonnepanelenpark ontwikkeld.

In het plangebied staan een groot aantal bomen en boomgroepen die binnen of vlak bij de plangrens staan. Het plan begint meer en meer het stadium van definitief ontwerp te bereiken. In deze Bomen Effect Analyse is gebruik gemaakt van het voorlopig ontwerp d.d. 13 februari 2018.

De gemeente Doetinchem wil onderzocht zien of de betreffende bomen te handhaven of (financieel) te compenseren zijn. Extra detail daarbij is dat sinds 1 juni 2015 de kapvergunningsgrens voor gemeentelijke bomen ligt bij 60 cm (diameter 19 cm) omtrek in plaats van 120 cm.

De onderzoeksvraag, die aan ANDE(R)S Boomtechnisch Advies is voorgelegd, luidt: **“Onderzoek de bomen in de nabijheid van het plangebied. Op welke manier is een duurzaam behoud te realiseren”**



Foto 2, Wilgen links vallen buiten het gebied, de essen erbinnen

De bomen zijn in maart 2018 boven- en deels ondergronds onderzocht. In het tweede hoofdstuk worden de onderzoeksresultaten gepresenteerd. In respectievelijk hoofdstuk 3 en 4 zijn conclusies, adviezen en randvoorwaarden opgenomen.

In de bijlagen bevinden zich de situatiekaart met boomnummers, de inspectielijst en de bomenstatus en de taxatieformulieren.

2. Onderzoeksresultaten

2.1 Locatie onderzochte bomen

De 260 bomen langs en in de invloedssfeer van het project langs de Europaweg staan in (zeer) brede grasberm.

Ten aanzien van deze specifieke Bomen Effect Analyse, waarin het ontwerp getoetst wordt welke bomen in de randzone van het ontwerp mogelijkerwijze toch behouden kunnen worden, zijn de volgende onderscheiden gemaakt met als achtergrond het voorlopig ontwerp d.d. 13 februari 2018:

- Valt buiten invloedssfeer: het nieuwe profiel bevindt zich dusdanig ver van de bomen dat deze geen negatieve invloed ondervinden. De bomen zijn wel beoordeeld;
- Toekomstig zonnepanelenpark: van dit deel van het project zijn geen nadere gegevens van bekend. Bomen worden in de rapportage verder niet meegenomen, maar zijn wel beoordeeld;
- Rand nieuw profiel gelijk oud profiel: het nieuwe en oude profiel vallen samen. Met een normale boombescherming zijn deze bomen te handhaven;
- Rand nieuwe rijweg: het nieuwe profiel komt zo dicht naar de betreffende boom toe, dat door de wortelschade de betreffende boom niet te handhaven is;
- Onder nieuwe rijweg: het nieuwe profiel komt over de betreffende boom te liggen. De betreffende boom is niet te handhaven.

2.2 Visuele inspectie

In maart 2018 is het visuele onderzoek uitgevoerd. De resultaten van de inspectie zijn opgenomen in een separaat aangeleverd Excel bestand. In hoofdstuk 3 worden de bomen individueel beoordeeld naar aanleiding van het huidig voorliggende voorlopig ontwerp d.d. 13 februari 2018.

Tabel 1, Samenvatting visuele inspectie

Soort	Gewone es	Esdoorn, populier en wilg	Beuk, eik, els, linde, noot en peer
Aantal	175 stuks	52 stuks	33 stuks
Conditie:			
-Goed	0 stuks	10 stuks	12 stuks
-Redelijk	0 stuks	0 stuks	0 stuks
-Matig	37 stuks	26 stuks	18 stuks
-Slecht	138 stuks	16 stuks	3 stuks
-Dood	0 stuks	0 stuks	0 stuks
Opmerkingen	Bijna alle essen zijn in meer of mindere mate aangetast door essentaksterfte	--	--

2.3 Groeiplaatsonderzoek

De onderzoeken hebben plaatsgevonden op een afstand van 0,5 tot 3 meter uit het hart van de stam. Uit vergelijking van de data blijkt dat alle bomen een homogene bodemopbouw, verdichting en bodemvochtigheid hebben. De beworteling varieert bij de diverse bomen.



Foto 6, Proefsleuf es 19230



Foto 7, Sleuf es 20146

Bodemprofiel

Het profiel bestaat vanaf het maaiveld tot 100 cm-mv uit humusarm tot humusloos, matig grof zand. Deze laag is grijs tot lichtbruin gekleurd. Leem is niet aangetroffen.

Beworteling

De beworteling is redelijk oppervlakkig ontwikkeld. De beworteling bevindt zich voornamelijk in de bovenste 50 cm van het profiel. Het profiel is intensief beworteld. De gestelwortels (zware wortels voor onder andere de stabiliteit van de boom) zijn aangetroffen in de bovenste 10 cm van het profiel en in de laag 30 tot 50 cm min maaiveld.

Indringingsweerstand

Vanaf het maaiveld tot een diepte van 50 cm is een verdichting gemeten tussen de 2 tot 3 MPa. De indringingsweerstand is gemeten bij veldvochtigheid met een penetrometer.

Vochthuishouding

Ten tijde van het onderzoek was het profiel (licht) vochtig tot een diepte van 100 cm. Er is geen grondwater aangetroffen.

3. Conclusies en advies

3.1 Conditie en kwaliteit

Conditie

Bij de uitgevoerde inspectie is de conditie van de bomen gekwalificeerd. Slechts 22 bomen van de 260 hebben een goede conditie. Bijna alle essen zijn lichter of zwaarder aangetast door essentaksterfte. Zij behoren bijna allen toe tot de cv "Westhof's Glori", die voor deze aantasting gevoelig is.

Kwaliteit

De bomen hebben een voldoende goede kwaliteit.

3.2 Toekomstverwachting

De levensverwachting van bomen is moeilijk te beoordelen. Het hangt af van allerlei (externe) factoren en blijft een inschatting.

Onder de huidige omstandigheden hebben de bomen met een voldoende goede conditie een toekomstverwachting van minimaal 20 jaar. De bomen met een matige conditie 5 tot 10 jaar en een slechte minder dan 5 jaar.

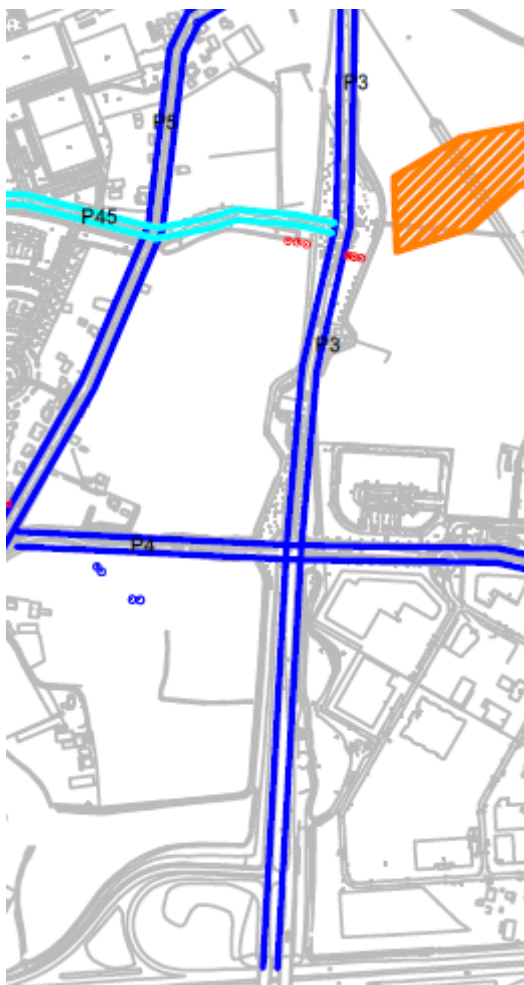
3.3 Verplantbaarheid

Alle in deze Bomen Effect Analyse nader onderzochte bomen zijn als niet verplantbaar beoordeeld. Deze beoordeling is gebaseerd op een combinatie van boomsoort, grootte en zwaarte boom, standplaats, conditie en kluitopbouw. De lichte maat bomen essen is als niet verplantbaar geklasseerd i.v.m. de essentaksterfte in combinatie met de meestal slechte tot matige conditie.

3.4 Status bomen

Op de Doetinchemse Basiskaart Bomenstructuur zijn de bomen direct aan de Europaweg opgenomen "Hoofdstructuur".

De overige bomen staan niet op de Basiskaart vermeld. Deze gegevens zijn ook in de totaaltabel verwerkt.



Figuur 3, Uitsnede uit “Doetinchemse Basiskaart Bomenstructuur”

Alle bomen zijn beoordeeld conform de “Kapaanvraag Bomen” van de gemeente Doetinchem. Alle bomen met een stamomtrek van 60 cm of kleiner zijn vergunnings- en compensatievrij. Zij zijn niet in deze tabel meegenomen.

Op acht onderdelen zijn per boom punten toegekend, zoals deze in het systeem zijn opgenomen en omschreven.

Aan de hand van deze puntentelling en de Basiskaart is vervolgens de status van de betreffende boom bepaald. Deze status staat in Bijlage 3 en in de separaat aangeleverde Excel lijst per boom vermeld.

3.5 Beoordeling bomen in relatie tot nieuwe situatie

De opgenomen bomen zijn conform de criteria van de gemeente Doetinchem ingedeeld.

De veranderingen rond de bomen zijn conform het aangeleverd voorlopig ontwerp, d.d. 13 februari 2018 beoordeeld.

Uit het onderzoek en de analyse blijkt dat de situatie in het voorgestelde plan bij de bomen als volgt zal veranderen:

Boomnr	Boomsort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019143	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019144	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019145	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019146	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019147	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019148	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019149	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019150	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019151	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019152	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019153	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019154	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019157	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019158	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019159	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019160	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019163	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019165	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019166	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019167	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019168	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019169	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019170	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019171	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019172	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019173	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019174	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019175	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019190	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019191	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019192	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019193	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019194	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019195	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019196	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019197	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019198	POPULUS CANESCENS	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019199	POPULUS CANESCENS	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019200	POPULUS CANESCENS	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019201	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019202	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019203	POPULUS CANESCENS	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019204	POPULUS CANESCENS	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019205	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019206	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019207	SALIX ALBA	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019208	SALIX ALBA	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019209	SALIX ALBA	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019211	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019212	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019213	SALIX ALBA	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019214	SALIX ALBA	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019215	POPULUS CANESCENS	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019216	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019217	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019218	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019219	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019223	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019225	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019226	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019227	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019228	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019229	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
19230	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019231	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019232	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019233	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019234	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019235	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019237	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019238	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019239	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019240	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019241	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019242	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019243	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019244	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019245	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019246	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019247	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019248	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019249	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019250	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019251	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019252	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019253	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019255	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019260	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019263	PYRUS COMMUNIS	Slecht	180 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019264	PYRUS COMMUNIS	Slecht	180 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019265	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019267	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019268	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019269	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019270	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019271	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019272	POPULUS CANESCENS	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019273	POPULUS CANESCENS	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019274	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019275	SALIX ALBA 'LICHTENVOORDE'	Slecht	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019276	SALIX ALBA	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019301	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019392	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019393	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019441	QUERCUS ROBUR	Matig	180 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019442	QUERCUS ROBUR	Matig	180 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019445	QUERCUS ROBUR	Matig	180 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019454	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019520	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019521	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019522	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019523	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019524	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019534	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019537	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019538	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019539	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019540	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019541	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019542	ACER PSEUDOPL. 'ATROPURPUREUM'	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019614	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI'	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019695	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI'	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019696	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI'	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019697	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI'	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019698	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI'	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019699	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019700	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019701	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019702	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019703	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019705	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019706	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019707	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019708	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019718	POPULUS CANESCENS	Matig	90 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019719	POPULUS CANESCENS	Matig	90 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019720	POPULUS CANESCENS	Matig	90 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000019727	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019728	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019729	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019730	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019731	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019732	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019733	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019734	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019735	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019736	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019737	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019738	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019739	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019740	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019741	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019742	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019743	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019744	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019745	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019750	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019752	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000019755	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019756	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019757	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019759	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019760	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019761	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019762	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019763	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019764	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000019765	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019767	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019768	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000019769	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019770	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000019775	JUGLANS NIGRA	Goed	50 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Nee	Waardevol	Behouden
0000020130	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020131	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020132	SALIX ALBA 'BELDERS'	Slecht	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000020133	SALIX ALBA 'BELDERS'	Slecht	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000020135	SALIX ALBA 'BELDERS'	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000020136	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020137	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020138	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020139	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020140	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020141	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020142	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000020145	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020146	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020147	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020148	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020149	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020150	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020151	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020152	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020153	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020154	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020155	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020156	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020157	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020158	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020159	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000020160	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020161	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020162	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020163	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020164	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020165	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020166	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020167	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020168	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020169	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020170	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Onder nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020171	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020172	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020173	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020174	SALIX ALBA	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000020175	QUERCUS ROBUR	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000020176	ALNUS SPAETHII 'SPAETH'	Matig	110 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000020177	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036655	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	60 cm	Rand nieuw profiel gelijk oud profiel	Beschermen	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036656	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036659	FAGUS SYLVATICA 'DAWYCK PURPLE'	Slecht	50 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036660	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	50 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036661	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Matig	110 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Hoge waarde	Indien waardevol behouden
0000036662	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036663	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036664	FRAXINUS EXCELSIOR 'WESTHOF'S GLORI	Slecht	90 cm	Rand nieuwe rijweg	Rooien	Ja, eventueel herplant of financiële compensatie	Waardevol	Behouden
0000036756	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036757	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000036758	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036759	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036760	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036761	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036762	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036763	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036764	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036765	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036766	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000036767	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000036768	TILIA EUROPAEA	Matig	30 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000037580	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Valt buiten invloedssfeer	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038539	ACER CAMPESTRE	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038540	ACER CAMPESTRE	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038541	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038542	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038543	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038544	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000038545	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038546	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038547	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038548	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038549	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038550	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038551	QUERCUS ROBUR	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038552	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038553	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

Boomnr	Boomsoort	Conditie	Omtrek	Verandering	Advies	Vergunningsplichtig	Status	Uitgangspunten
0000038554	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038555	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038556	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038557	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen
0000038558	SALIX ALBA	Goed	15 cm	Toekomstig zonnepanelenpark	--	Nee	Basiswaarde	Indien waardevol behouden, waarde kan nog sterk toenemen

4 Adviezen en Randvoorwaarden

4.1 Analyse beoordeelde bomen

De essen staan zwaar onder druk. Niet alleen binnen de gemeente Doetinchem, maar in het gehele land. Dit komt door toedoen van de aantasting essentaksterfte. Binnen dit project bestaat een zeer groot gedeelte van het bestand uit essen. Deze zijn bijna allemaal in min of meerdere mate aangetast door deze ziekte. Een groot deel van de te behouden c.q. te handhaven bomen bestaat uit deze essen.

Geadviseerd wordt om te overwegen om alle essen in dit traject te rooien en door herplant van een andere soort te voldoen aan het gemeentelijke kapvergunningenbeleid. Soorten waarmee bijvoorbeeld herplant kan worden zijn:

- Gewone beuk (*Fagus sylvatica*);
- Fladderiep (*Ulmus laevis*);
- Linde (*Tilia ssp*);
- Wintereik (*Quercus petraeae*)
- Zwarte els (*Alnus glutinosa*).

4.2 Algemene Randvoorwaarden voorafgaand aan het werk

Ten aanzien van de te handhaven bomen:

- Inspectie bomen en werkterrein in het kader van de Flora- en Faunawet.
- Indien binnen de kroonprojectie het huidige maaiveld opgehoogd of verlaagd wordt, gebeurt dit in overleg met en onder begeleiding van de Bomenwacht en met het vrijhouden van minimaal de stamvoet.
- Het in het bestek opnemen van een schadebeding, waarbij de schade aan de bomen wordt berekend aan de hand van meest recente versie van "Richtlijnen NVTB" (te verkrijgen via www.boomtaxateur.nl) door een geregistreerd taxateur NVTB (Nederlandse Vereniging van Taxateurs van Bomen).
- Bij de te handhaven bomen het plaatsen van een vast hek op de rand van het werkterrein of de kroonprojectie. Indien dit niet mogelijk is wordt stambescherming aangebracht rondom de stam.
- Het verbieden van opslag van materiaal en rijden met materieel onder de bomen, op open delen van de groeiplaats.
- Plannen van kabelgoten aan de rand van de verhardingen.

4.3 Randvoorwaarden tijdens het werk

- Inspectie bomen en werkterrein in het kader van de Flora- en Faunawet.
- Het tijdens de werkzaamheden instellen van een (externe) Bomenwacht (European Tree Technician), wiens taak het is minimaal eens per week:
 - Controle van de plaatsing en constructie boombescherming.
 - Controle van afscherming blootliggende wortels.
 - Controle van de ontwikkeling van de bomen (bladmassa, groei).
 - Controle van de vochtvoorziening vanuit de bodem in droge periodes.
 - Controle op beschadigingen van stam, kroon en wortels.
 - Het regelmatig rapporteren van zijn/haar bevindingen en bij afwijkingen direct aan de opdrachtgever.
- Wordt zware beworteling (dikker dan vijf cm doorsnee) aangetroffen bij het graven, moet deze beworteling vlak en correct afgezet worden. Dit dient met behulp van een zaag te gebeuren onder leiding van of door een deskundig

boomverzorger en/of de Bomenwacht (European Treeworker, European Tree Technician).

- Wordt binnen de kroonprojectie het huidige maaiveld opgehoogd of verlaagd, gebeurt dit in overleg met en onder begeleiding van de Bomenwacht en met het vrijhouden van minimaal de stamvoet.
- Bij de aanwezigheid van beworteling wordt de open sleuf aan de boomzijde afgedekt met bijv. kunststoffolie om uitdroging van de wortels te voorkomen.
- Geen lozingen van (afval)water binnen de kroonprojectie van de bomen, ter voorkoming van wortelverstikking.

4.4 Randvoorwaarden terreininrichting na het werk

- De aanwezige en aan te leggen kabels en leidingen worden in kabelgoten gelegd. Hierdoor wordt de bewortelde zone van de bomen beschermd.
- Wordt binnen de kroonprojectie het huidige maaiveld opgehoogd of verlaagd, gebeurt dit in overleg met en onder begeleiding van de Bomenwacht en met het vrijhouden van minimaal de stamvoet.
- Het huidige maaiveld mag binnen de kroonprojectie niet bewerkt (frezen, spitten, ploegen etc.) worden om boomwortelschade te voorkomen.
- De huidige, te handhaven onverharde delen binnen de kroonprojectie, moeten onverhard blijven in een toekomstig ontwerp.
- Gebroken en gescheurde takken worden door een vakkundig boomverzorger (European Treeworker) gesnoeid.
- Groeiplaatsverbetering; De groeiplaats van de te handhaven bomen wordt verbeterd met voedingspeilers (diameter 20 cm, gevuld met goede teelaarde tot 80 cm-mv) en belucht/geploft met schimmelgedomineerde humuscompost (zeer fijne fractie < 5 mm). Dit om verdichte en storende lagen, ontstaan door de bouwactiviteiten, op te heffen.
- Groeiplaatsverbetering; De groeiplaats van de nieuw te planten bomen wordt verbeterd door het maken van een brede doorgaande plantstrook waar een laag van minimaal 50 cm bomengrond of goede teelaarde in zit. Dit betekent goed uitgerijpte grond met een organisch stofgehalte van (minimaal) 8%.

Bijlage 1 Situatiekaart met Boomnummers

De kaart is ook separaat aangeleverd i.v.m. de leesbaarheid.



Bijlage 2 Visuele inspectie

Dit bestand is separaat aangeleverd i.v.m. de leesbaarheid. Het betreft 260 bomen. Deze zijn niet leesbaar. In het Excel bestand is de leesbaarheid beter en kunnen selecties gemaakt worden.

Bijlage 3 Status Bomen

Dit bestand is separaat aangeleverd i.v.m. de leesbaarheid. Het betreft 260 bomen. Deze zijn niet leesbaar. In het Excel bestand is de leesbaarheid beter en kunnen selecties gemaakt worden.