

BOMEN EFFECT ANALYSE

Fatimakerk te Eindhoven



Opdrachtgever: Keizersberg Vastgoed BV
Dhr. P. Pop
Groesvlaas 7
5763 PD MILHEEZE

Datum: 3 april 2020

Opdracht nr. O 20022



Inhoudsopgave	2
1 Opdracht	3
2 Locatie	3
3 Huidige situatie	4
4 VTA	4
5 Boomtaxatie	8
6 Onze bevindingen	12
6.1 Invloeden op bovengrondse delen van de bomen	
6.2 Invloeden op ondergrondse delen van de bomen	
6.3 Invloeden op vochthuishouding van de bomen	
7 Conclusie	12
8 Voorstel herplant	13
 Bijlage 1: Grondplan bestaande situatie + nieuwbouw	 16
Bijlage 2: Boombescherming tijdens bouw	17
Bijlage 3: Ontwerp buitenruimte	18
Bijlage 4: bomenposter	19
Bijlage 5: Boomtaxaties	20
Bijlage 6: Foto's bestaande bomen	65



1 Opdracht

In opdracht van dhr. P. Pop van Keizersberg Vastgoed BV is deze Bomen Effect Analyse (BEA) uitgevoerd. Deze BEA richt zich op een 87-tal bomen staande op / nabij het perceel behorende bij de Fatimakerk gelegen in de wijk Stratum aan het Servaasplein, st. Servaasweg & st Adrianusstraat te Eindhoven.

Het betreft een bomenbestand van voornamelijk volwassen bomen. Op het Servaasplein en aan de st. Servaasweg staan grotere bomen welke in sterke mate beeldbepalend voor de wijk. Op het perceel waar de nieuwbouw gepland is staan een grote verscheidenheid aan soorten en maten van bomen.

Keizersberg Vastgoed BV is voornemens om de kerk te transformeren naar woningen (lofts). Op het naastgelegen perceel worden 12 woningen en 3 appartementen gerealiseerd. Onder de nieuw te bouwen woningen komt een halfverdiepte parkeergarage. Tussen de Fatimakerk en de nieuwe woningen ontstaat een hof met privé buitenruimten voor de woningen en diverse vaste planten borders.

Om nieuwbouw mogelijk te maken op dit terrein, zullen er diverse bomen geruimd moeten worden. De bomen die behouden blijven zullen de nodige bescherming /verzorging nodig hebben om zich na de bouwactiviteiten uit te groeien tot hun volledige habitus. Daarom heeft Keizersberg Vastgoed BV Renders BV gevraagd om een BEA uit te voeren.

Deze BEA bestaat uit:

- Inventariseren van de aanwezige bomen staande op eerder genoemde percelen
- VTA inspectie van de bomen
- Waardebepaling van de bomen
- Advies hoe om te gaan met deze bomen in de toekomst

Zowel het veldwerk als het uitwerken van dit rapport zijn uitgevoerd door Rene Renders (ETT) & Tom Lathouwers (VTA) op 12 maart 2020.

2 Locatie

Het betreft hier een perceel liggend in de Eindhovense wijk Stratum grenzend aan drie wegen, het betreft hier de Servaasplein, st. Servaasweg & st Adrianusstraat. Zie onderstaande het in rood gearceerde projectgebied.

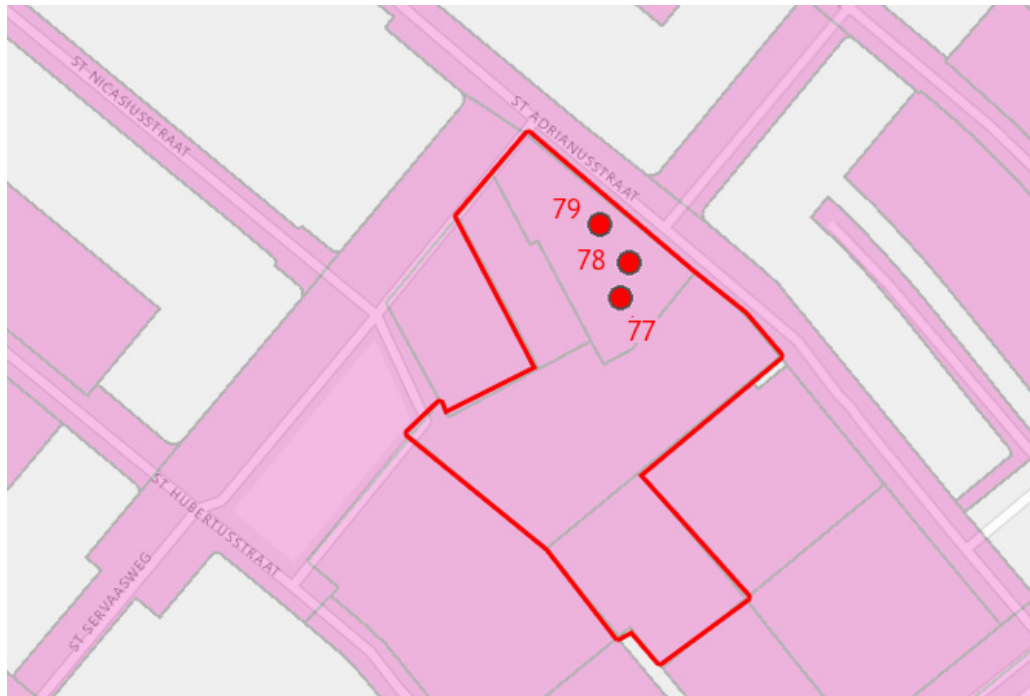




3 Huidige situatie

Rondom de kerk, staan aan de openbare wegen mooie volwassen straatbomen. Aan de zuidzijde van de kerk ligt het terrein waar de nieuwbouw gepland is, hier staan een 25-tal bomen welke ivm de nieuwbouw niet gehandhaafd kunnen blijven. Aan de zuidzijde van de nieuwbouw staan nog eens acht bomen welke in niet de beste conditie verkeren. De oudste boom op het terrein zijn ca. 70-80 jaar oud, maar het merendeel van de bomen is 20-40 jaar oud.

Dit perceel is groter dan 500 m², ligt niet in de door de gemeente Eindhoven bepaalde groene beeldbepalende zone en er zijn drie waardevolle particuliere boom op dit perceel aangegeven. Het betreft hier 3 gewone beuken, staande aan de noordzijde van het perceel.



4 VTA

De bomen in dit projectgebied zijn volgens VTA-methode (Visual Tree Assessment) onderzocht en beoordeeld. Met deze methode worden alle delen van de boom (kroon, stam en wortelvoet) beoordeeld op afwijkende kenmerken. Tevens wordt de conditie, onderhoudstoestand en levensverwachting geschat op basis van visuele kenmerken. Doelstelling van deze beoordeling is om een indruk te krijgen van de huidige kwaliteit van de bomen. De resultaten van het visueel onderzoek met als uitgangspunt de nieuwe bebouwing zijn onderstaande samengevat weergegeven. De bomen zijn in kaart gebracht op een plattegrond, zie hiervoor bijlage 1.



Onderstaand zijn de resultaten van de VTA samengevat weergegeven:

code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	boom- hoogte	stam- omtrek	kroon- diameter	diameter stam	boom- leeftijd	conditie	levensver- wachting	verplant- baarheid	opmerkingen
1	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	135	6	43	40-50 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
2	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	123	6	39	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
3	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	135	6	43	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
4	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	142	6	45	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
5	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	133	6	42	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
6	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	127	6	40	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
7	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	136	6	43	40-50 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
8	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	295	12	94	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
9	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	210	12	67	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
10	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	232	14	74	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
11	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	187	10	60	50-60 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
12	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	222	12	71	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
13	Fagus sylvatica	Beuk	15 - 20	169	10	54	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
14	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	15 - 20	183	15	58	50-60 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
15	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	15 - 20	194	15	62	50-60 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
16	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	15 - 20	169	14	54	50-60 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
17	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 - 15	183	12	58	40-50 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	Park
18	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 - 15	131	8	42	30-40 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	Park
19	Catalpa bignonioides	Trompetboom	5 - 10	162	10	52	40-50 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	Park
20	Acer platanoides	Noorse esdoorn	5 - 10	159	6	51	40-50 jaar	G	>30 jaar	matig	Park
21	Fraxinus excelsior	Es	5 - 10	57	4	18	10-20 jaar	G	>30 jaar	voldoende	Park
22	Acer campestre	Veldesdoorn	5 - 10	145	8	46	40-50 jaar	G	>30 jaar	matig	Park
23	Acer campestre	Veldesdoorn	10-15	157	12	50	40-50 jaar	G	>30 jaar	matig	Park
24	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers	5 - 10	153	4	49	40-50 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	Park
25	is vervallen										
26	Cedrus libani Glauca	Blauwe ceder	10-15	196	10	62	50-60 jaar	M	0-5 jaar	Slecht	Park, top uit kroon gebroken
27	Sophora japonica	Honingboom	10-15	241	12	77	70-80 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	Park, 2019 gekandalaberd
28	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	225	12	72	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
29	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	228	12	73	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
30	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	238	12	76	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	boom- hoogte	stam- omtrek	kroon- diameter	diameter stam	boom- leeftijd	conditie	levensver- wachting	verplant- baarheid	opmerkingen
31	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	224	14	71	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
32	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	208	14	66	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
33	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	199	14	63	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
34	Chamaecyparis law. Columnaris	californische cypres	15-20	98	4	31	20-30 jaar	G	5-15 jaar	Slecht	te kort bij bebouwing
35	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	199	14	63	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
36	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	202	12	64	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
37	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15-20	156	10	50	50-60 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	straatboom (gemeente)
38	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	240	12	76	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	gem. straatboom
39	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	163	10	52	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	gem. straatboom
40	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	15 - 20	127	10	40	30-40 jaar	G	>30 jaar	Slecht	gem. straatboom
41	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	10 - 15	85	7	27	30-40 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	wortelopschot, klimop
42	Tilia x europaea	Europese linde	10 - 15	140	12	45	30-40 jaar	G	>30 jaar	Slecht	klimop
43	Tilia x europaea	Europese linde	10 - 15	135	12	43	30-40 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
44	Tilia x europaea	Europese linde	10 - 15	138	12	44	30-40 jaar	G	>30 jaar	Slecht	klimop
45	sorbus aria	Meelbes	10-15	149	7	47	40-50 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	klimop, opschot
46	sorbus aria	Meelbes	5 - 10	118	6	38	30-40 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	opschot
47	is vervallen										
48	is vervallen										
49	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	279	14	89	60-70 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	halve kroon boven woning
50	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	293	15	93	70-80 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	stormschade n kroon
51	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	261	15	83	60-70 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
52	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	290	15	92	60-70 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
53	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	250	15	80	60-70 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	penning nr 1258
54	Populus canescens	Grauwe abeel	20 - 25	297	20	95	60-70 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
55	Crataegus monogyna	Meidoorn	5 - 10	57	4	18	10-20 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
56	Crataegus monogyna	Meidoorn	5 - 10	58	6	18	10-20 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
57	Crataegus monogyna	Meidoorn	5 - 10	33	4	11	10-20 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
58	Betula pendula	Ruwe berk	5-10	83	0	26		dood			
59	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	100	4	32	20-30 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	
60	Betula pendula	Ruwe berk				0		dood			
61	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	83	6	26	20-30 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	boom- hoogte	stam- omtrek	kroon- diameter	diameter stam	boom- leeftijd	conditie	levensver- wachting	verplant- baarheid	opmerkingen
62	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	83	7	26	20-30 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
63	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	75	8	24	20-30 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
64	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	88	7	28	20-30 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
65	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	106	8	34	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	klimop
66	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	87	7	28	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
67	is vervallen					0					
68	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers	5 - 10	210	10	67	50-60 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
69	is vervallen					0					
70	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers	5 - 10	210	10	67	50-60 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
71	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers	5 - 10	198	8	63	50-60 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	
72	Malus sylvestris	Sierappel	5 - 10	57	7	18	10-20 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
73	Cedrus libani Glauca	Blauwe ceder	5 - 10	176	12	56	40-50 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	top uit kroon gebroken
74	Malus sylvestris	Sierappel	5 - 10	65	7	21	10-20 jaar	S	0-5 jaar	Slecht	
75	Betula pendula	Ruwe berk	15 - 20	88	5	28	20-30 jaar	dood		Slecht	
76	Fagus sylvatica	Beuk	15 - 20	222	18	71	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
77	Fagus sylvatica	Beuk	15 - 20	220	18	70	60-70 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
78	Fagus sylvatica	Beuk	15 - 20	188	15	60	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
79	Fagus sylvatica	Beuk	15 - 20	179	15	57	50-60 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
80	Populus canescens	Grauwe abeel	5 - 10	72	6	23	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	scheefstand
81	Populus canescens	Grauwe abeel	5 - 10	55	4	18	10-20 jaar	M	0-5 jaar	Slecht	scheefstand
82	is vervallen										
83	Picea omorika	Servische spar	10 -15	80	4	25	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
84	Picea omorika	Servische spar	10 -15	80	4	25	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
85	Picea omorika	Servische spar	10 -15	80	4	25	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
86	Picea omorika	Servische spar	10 -15	80	4	25	20-30 jaar		0	Slecht	omgewaaid
87	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 -15	106	6	34	20-30 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
88	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 -15	92	6	29	20-30 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
89	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 -15	105	8	33	20-30 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
90	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	10 -15	107	6	34	20-30 jaar	G	>30 jaar	Slecht	
91	is vervallen										
92	Thuja occidentalis	levensboom	15 - 20	134	6	43	20-30 jaar	M	5-15 jaar	Slecht	



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	boom- hoogte	stam- omtrek	kroon- diameter	diameter stam	boom- leeftijd	conditie	levensver- wachting	verplant- baarheid	opmerkingen
93	Chamaecyparis lawsoniana	californische cypres	15 - 20	96	6	31	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	
94	Chamaecyparis lawsoniana	californische cypres	15 - 20	100	6	32	20-30 jaar	V	15-30 jaar	Slecht	

5 Boomtaxatie

Voor de betreffende bomen binnen dit plangebied wordt de boomwaarde berekend met behulp van de rekenmethode NVTB 2013. Deze rekenmethode is gebaseerd op de theoretische kosten, die gemaakt moeten worden om de betreffende bomen op dezelfde locatie te vervangen.

De boomwaarde wordt bepaald uit de kosten van het (her)planten van de bomen, plus de kosten van beheer en onderhoud tot de betreffende bomen in vergelijkbare mate de functie vervullen. Hierbij wordt rekening gehouden met de functionele ouderdom (afschrijving) van de betreffende bomen.

De totale boomwaarde te behouden bomen bedraagt: € 170.120,52 (excl. BTW).

De totale boomwaarde te verwijderen bomen ivm conditie bedraagt: € 3.771,03 (excl. BTW).

De totale boomwaarde te verwijderen bomen ivm nieuwbouw bedraagt: € 31.774,73 (excl. BTW).

Onderstaand doen wij u de waardes per boom toekomen en in bijlage 3 vindt u het uitgewerkte rekenvoorbeeld per boom. Bomen welke dood zijn of omgewaaid zijn opgenomen als geen waarde.

code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	te behouden bomen	te kappen bomen ivm conditie	te kappen bomen ivm nieuwbouw	levensver- wachting	opmerking
1	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 2.544,92			15-30 jaar	
2	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
3	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
4	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
5	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
6	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
7	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.718,60			5-15 jaar	
8	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.395,21			>30 jaar	
9	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.395,21			>30 jaar	
10	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.395,21			>30 jaar	
11	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.748,25			5-15 jaar	
12	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.395,21			>30 jaar	
13	Fagus sylvatica	Beuk	€ 3.924,33			>30 jaar	
14	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk			€ 1.989,13	15-30 jaar	wijken voor bouw
15	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk			€ 1.989,13	15-30 jaar	wijken voor bouw
16	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	€ 1.989,13			15-30 jaar	Voorbereid tot verplanting ('02 -'03)



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	te behouden bomen	te kappen bomen ivm conditie	te kappen bomen ivm nieuwbouw	levensverwachting	opmerking
17	Carpinus betulus Fastigiata	Haagbeuk	€ 2.737,54			15-30 jaar	Voorbereid tot verplanting ('02 -'03)
18	Carpinus betulus Fastigiata	Haagbeuk	€ 1.523,01			15-30 jaar	Voorbereid tot verplanting ('02 -'03)
19	Catalpa bignonioides	Trompetboom	€ 2.587,06			15-30 jaar	
20	Acer platanoides	Noorse esdoorn	€ 4.257,48			>30 jaar	
21	Fraxinus excelsior	Es	€ 3.164,56			>30 jaar	
22	Acer campestre	Veldesdoorn	€ 4.257,48			>30 jaar	
23	Acer campestre	Veldesdoorn	€ 4.257,48			>30 jaar	
24	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers	€ 619,15			0-5 jaar	advies kappen, boom valt buiten projectgebied
25	is vervallen						
26	Cedrus libani Glauca	Blauwe ceder	€ 583,60			0-5 jaar	advies kappen, boom valt buiten projectgebied
27	Sophora japonica	Honingboom	€ 1.719,24			5-15 jaar	
28	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
29	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
30	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
31	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
32	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
33	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 5.323,42			>30 jaar	
34	Chamaecyparis law.Collumnaris	californische cypres			€ 1.610,84	5-15 jaar	staat te kort tegen bestaande bebouwing
35	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.924,33			>30 jaar	
36	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.924,33			>30 jaar	
37	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 1.989,13			15-30 jaar	
38	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.924,33			>30 jaar	
39	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 3.924,33			>30 jaar	
40	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 2.983,69			>30 jaar	
41	Tilia europaea Euchlora	Krimlinde	€ 605,00			0-5 jaar	
42	Tilia x europaea	Europese linde	€ 3.831,92			>30 jaar	
43	Tilia x europaea	Europese linde	€ 3.831,92			>30 jaar	
44	Tilia x europaea	Europese linde	€ 3.831,92			>30 jaar	
45	sorbus aria	Meelbes	€ 2.544,92			15-30 jaar	
46	sorbus aria	Meelbes	€ 1.098,25			5-15 jaar	



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	te behouden bomen	te kappen bomen ivm conditie	te kappen bomen ivm nieuwbouw	levensverwachting	opmerking
47	is vervallen						
48	is vervallen						
49	Populus canescens	Grauwe abeel		€ 771,61		0-5 jaar	wijken i.v.m. levensverwachting <15jaar
50	Populus canescens	Grauwe abeel		€ 734,42		5-15 jaar	wijken i.v.m. levensverwachting <15jaar
51	Populus canescens	Grauwe abeel		€ 755,00		5-15 jaar	wijken i.v.m. levensverwachting <15jaar
52	Populus canescens	Grauwe abeel		€ 755,00		5-15 jaar	wijken i.v.m. levensverwachting <15jaar
53	Populus canescens	Grauwe abeel		€ 755,00		5-15 jaar	wijken i.v.m. levensverwachting <15jaar
54	Populus canescens	Grauwe abeel	€ 1.940,66			15-30 jaar	
55	Crataegus monogyna	Meidoorn	€ 1.416,74			5-15 jaar	
56	Crataegus monogyna	Meidoorn	€ 1.416,74			5-15 jaar	
57	Crataegus monogyna	Meidoorn	€ 1.416,74			5-15 jaar	
58	Betula pendula	Ruwe berk					dood
59	Betula pendula	Ruwe berk			€ 570,79	0-5 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
60	Betula pendula	Ruwe berk					dood
61	Betula pendula	Ruwe berk			€ 925,51	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
62	Betula pendula	Ruwe berk			€ 925,51	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
63	Betula pendula	Ruwe berk			€ 925,51	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
64	Betula pendula	Ruwe berk			€ 925,51	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
65	Betula pendula	Ruwe berk			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
66	Betula pendula	Ruwe berk			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
67	is vervallen						
68	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers			€ 2.350,16	15-30 jaar	
69	is vervallen						
70	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers			€ 1.070,43	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
71	Prunus serulata Kanzan	Japanse sierkers			€ 1.070,43	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
72	Malus sylvestris	Sierappel			€ 1.519,98	15-30 jaar	wijken voor bouw
73	Cedrus libani Glauca	Blauwe ceder			€ 607,21	0-5 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
74	Malus sylvestris	Sierappel	€ 1.306,22			0-5 jaar	
75	Betula pendula	Ruwe berk					dood
76	Fagus sylvatica	Beuk	€ 5.323,42			>30 jaar	



code	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	te behouden bomen	te kappen bomen ivm conditie	te kappen bomen ivm nieuwbouw	levensverwachting	opmerking
77	Fagus sylvatica	Beuk	€ 5.323,42			>30 jaar	
78	Fagus sylvatica	Beuk	€ 5.692,14			>30 jaar	
79	Fagus sylvatica	Beuk	€ 5.692,14			>30 jaar	
80	Populus canescens	Grauwe abeel			€ 1.573,31	15-30 jaar	wijken voor bouw
81	Populus canescens	Grauwe abeel			€ 1.272,85	0-5 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
82	is vervallen						
83	Picea omorika	Servische spar			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
84	Picea omorika	Servische spar			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
85	Picea omorika	Servische spar			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
86	Picea omorika	Servische spar				0	omgewaaid
87	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	€ 3.108,01			>30 jaar	
88	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	€ 3.108,01			>30 jaar	
89	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	€ 3.108,01			>30 jaar	
90	Carpinus betulus Fastagiata	Haagbeuk	€ 3.108,01			>30 jaar	
91	is vervallen						
92	Thuja occidentalis	levensboom			€ 1.172,55	5-15 jaar	wijken voor bouw, levensverwachting <15jaar
93	Chamaecyparis lawsoniana	californische cypres			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
94	Chamaecyparis lawsoniana	californische cypres			€ 1.610,84	15-30 jaar	wijken voor bouw
Totaalbedrag te behouden bomen (excl. BTW)						€ 170.120,52	
Totaalbedrag te kappen bomen ivm conditie (excl. BTW)						€ 3.771,03	
Totaalbedrag te kappen bomen ivm nieuwbouw (excl. BTW)						€ 31.774,73	



6 Onze bevindingen

Hierin beoordelen we de nieuwbouw met de daarbij behorende infra op mogelijke (negatieve) invloeden voor de bomen. Alle negatieve invloeden die de werkzaamheden direct en/of indirect hebben op de boven- en ondergrondse situatie van de bomen worden hieronder beschreven.

Keizersberg Vastgoed BV is voornemens om nieuwe woningen met parkeerkelder te realiseren. Hiervoor zullen diverse grondwerken nodig zijn.

Werkzaamheden die invloed kunnen hebben op de bomen bestaan onder andere uit:

- Graafwerken tbv nieuwbouw (bronnering nodig)
- Graafwerken tbv diverse kabels & leidingen
- Tijdens de bouwwerken zal er met zwaar verkeer langs de bestaande boom worden gereden.

6.1 Invloeden op bovengrondse delen van de bomen

De bomen bij de toegangswegen en rondom de bouwput zullen tijdens de werkzaamheden een verhoogd risico hebben op schade aan de stammen en kronen. Om mogelijke schade tijdens de werkzaamheden te voorkomen is toepassing van een deugdelijke stambescherming noodzakelijk.

6.2 Invloeden op ondergrondse delen van de bomen

Gedurende de werkzaamheden zal er zwaar materiaal en materieel over het terrein rijden en na deze bouwwerken zal er nieuwe verharding toegepast gaan worden. Deze werkzaamheden hebben negatieve invloed op de verdichting van de bodem. Dit heeft structurele conditievermindering van de bomen tot gevolg. In onderstaande conclusie van deze BEA geven wij hier enkele belangrijke voorwaarde aan hoe men hiermee moet omgaan om te kunnen garanderen dat de bestaande houtopstand zijn huidige conditie zal behouden.

6.3 Invloeden op vochthuishouding van de bomen

De grondwaterstand van dit perceel is ons nog onbekend. Het grondwater bevindt zich deels binnen en deels buiten het bereik van de wortels. Om aan vocht te komen zijn veel haarwortels afhankelijk van capillaire werking. Verlaging van de grondwaterstand kan tot gevolg hebben dat een groot deel van de haarwortels het grondwater niet meer kan bereiken. Verlaging van de grondwaterstand is daarom alleen acceptabel indien dit plaatsvindt buiten het groeiseizoen. Verlaging van de grondwaterstand binnen het groeiseizoen is acceptabel mits dit niet langer duurt dan één week en dit niet wordt uitgevoerd tijdens extreem droge periodes. Wanneer dit toch het geval is dan zal men moeten kijken hoe het grondwater terug gebracht kan worden onder de kroonprojectie van de bomen.

7 Conclusie

Naar aanleiding van bovenstaande bevindingen kunnen we u onderstaande conclusie doen toekomen:

In totaal zijn er 87 bomen geïnventariseerd, waarvan er 4 stuks niet meer aanwezig zijn of omgewaaid liggen. 40 van de opgenomen bomen liggen buiten het plangebied, maar zijn opgenomen vanwege de risico's mbt transport, bouw & bronnering.

Totaal te kappen bomen mbt de nieuwbouw betreft 23 bomen, (boom nr. 14, 15, 34, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 68, 70, 71, 80, 81, 83, 84, 85, 72, 73, 92, 93, 94)

Totaal te kappen bomen ivm conditie betreft 5 bomen, (boom nr. 49, 50, 51, 52, 53)

De bomen binnen het projectgebied hebben aanzienlijk wat schade opgelopen van de storm deze winter, een goede snoeibeurt is daarom noodzakelijk.



Tevens adviseren we samen met de kap naastgelegen bomen vakkundig te snoeien om schade aan de bomen tijdens de bouw te voorkomen.

Wij adviseren de bomen 24 en 26 te kappen ivm conditie en schade aan kroon. Deze liggen buiten het projectgebied (keizersberg is van dit perceel geen eigenaar) dus vallen buiten opdracht.

8 Voorstel herplant

Herplant van bomen zal plaatsvinden volgens ontwerp Kruit & Kok landschapsarchitecten, d.d. 30 mrt 2020. Zie tevens in bijlage 3 het ontwerpvoorstel. Na uitvoering van onderstaand boomwerken zal de gehele boomwaarde verrekenend zijn.

OPGAVE AANPLANTEN VAN NIEUWE BOOM

Omschrijving	eenheid	hoeveelh.	prijs / e	totaalprijs
1.1 Aanplanten boom				
Werkloon treeworker	uur	40	€ 50,00	€ 2.000,00
Vrachtwagen	uur	15	€ 90,00	€ 1.350,00
Bandenkraan 18ton	uur	15	€ 40,00	€ 600,00
<u>Leveren bomen</u>				
Leveren van Tilia europaea, maat: 45-50, mdkl	stk	5	€ 1.150,00	€ 5.750,00
Leveren boompaal + band	stk	15	€ 10,00	€ 150,00
Leveren gietrand	eur	5	€ 40,00	€ 200,00
Leveren teelaarde	m3	30	€ 25,00	€ 750,00
Leveren Schimmeldominanten humuscompost	m3	5	€ 65,00	€ 325,00
Afvoeren grond	m3	30	€ 16,50	€ 495,00
1.2 Nazorg				
Watergeven in warme / droge periode	keer	6	€ 75,00	€ 450,00
Begeleidingssnoei	uur	4	€ 40,00	€ 160,00

Totaalprijs (excl. BTW)

€ 12.230,00

Omschrijving	eenheid	hoeveelh.	prijs / e	totaalprijs
2.1 Aanplanten boom				
Werkloon treeworker	uur	24	€ 50,00	€ 1.200,00
Vrachtwagen	uur	8	€ 90,00	€ 720,00
Bandenkraan 18ton	uur	8	€ 40,00	€ 320,00
<u>Leveren bomen</u>				
Leveren van Prunus ma. 'Amber Beauty', maat: 30-35, mdkl	stk	6	€ 475,00	€ 2.850,00
Leveren boompaal + band	stk	18	€ 10,00	€ 180,00
Leveren gietrand	eur	6	€ 40,00	€ 240,00
Leveren teelaarde	m3	24	€ 17,50	€ 420,00
Leveren Schimmeldominanten humuscompost	m3	6	€ 65,00	€ 390,00
Afvoeren grond	m3	24	€ 16,50	€ 396,00
2.2 Nazorg				
Watergeven in warme / droge periode	keer	6	€ 75,00	€ 450,00
Begeleidingssnoei	uur	4	€ 40,00	€ 160,00

Totaalprijs (excl. BTW)

€ 7.326,00

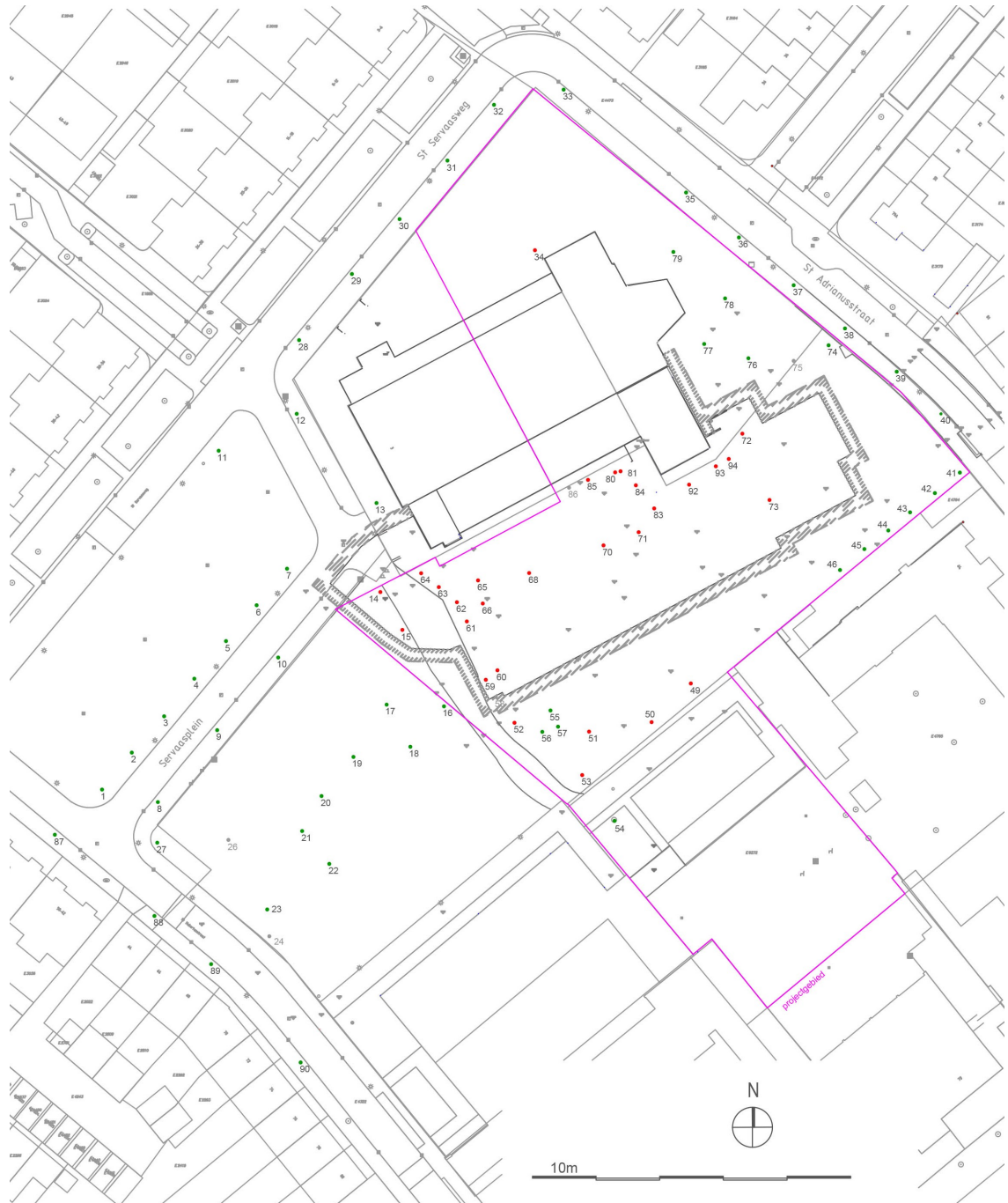


Omschrijving	eenheid	hoeveelh.	prijs / e	totaalprijs
3.1 Aanplanten boom				
Werkloon treeworker	uur	16	€ 50,00	€ 800,00
Vrachtwagen	uur	5	€ 90,00	€ 450,00
Bandenkraan 18ton	uur	5	€ 40,00	€ 200,00
<u>Leveren bomen</u>				
Leveren van meerstam Prunus sub. Autumnalis, maat: 400-500, mdkl	stk	3	€ 850,00	€ 2.550,00
Leveren boompaal + band	stk	9	€ 10,00	€ 90,00
Leveren gietrand	eur	3	€ 40,00	€ 120,00
Leveren teelaarde	m3	12	€ 17,50	€ 210,00
Leveren Schimmeldominanten humuscompost	m3	3	€ 65,00	€ 195,00
3.2 Nazorg				
Watergeven in warme / droge periode	keer	6	€ 75,00	€ 450,00
Begeleidings snoei	uur	4	€ 40,00	€ 160,00
Totaalprijs (excl. BTW)				€ 5.225,00
Omschrijving	eenheid	hoeveelh.	prijs / e	totaalprijs
4.1 Aanplanten boom				
Werkloon treeworker	uur	24	€ 50,00	€ 1.200,00
Vrachtwagen	uur	8	€ 90,00	€ 720,00
Bandenkraan 18ton	uur	8	€ 40,00	€ 320,00
<u>Leveren bomen</u>				
Leveren van meerstam Amelanchier lamarckii, maat: 300-350, mdkl	stk	9	€ 800,00	€ 7.200,00
Leveren boompaal + band	stk	27	€ 10,00	€ 270,00
Leveren gietrand	eur	9	€ 40,00	€ 360,00
Leveren teelaarde	m3	27	€ 17,50	€ 472,50
Leveren Schimmeldominanten humuscompost	m3	9	€ 65,00	€ 585,00
4.1 Nazorg				
Watergeven in warme / droge periode	keer	6	€ 75,00	€ 450,00
Begeleidings snoei	uur	4	€ 40,00	€ 160,00
Totaalprijs (excl. BTW)				€ 11.737,50
Totaalprijs aanplant nieuwe bomen (excl. BTW)				€ 36.518,50

Bijlage 1: Grondplan bestaande situatie + nieuwbouw
 Bijlage 2: Boombescherming tijdens bouw
 Bijlage 3: Ontwerp herplantvoorstel
 Bijlage 4: Bomenposter
 Bijlage 5: Boomtaxaties
 Bijlage 6: Foto's bestaande bomen

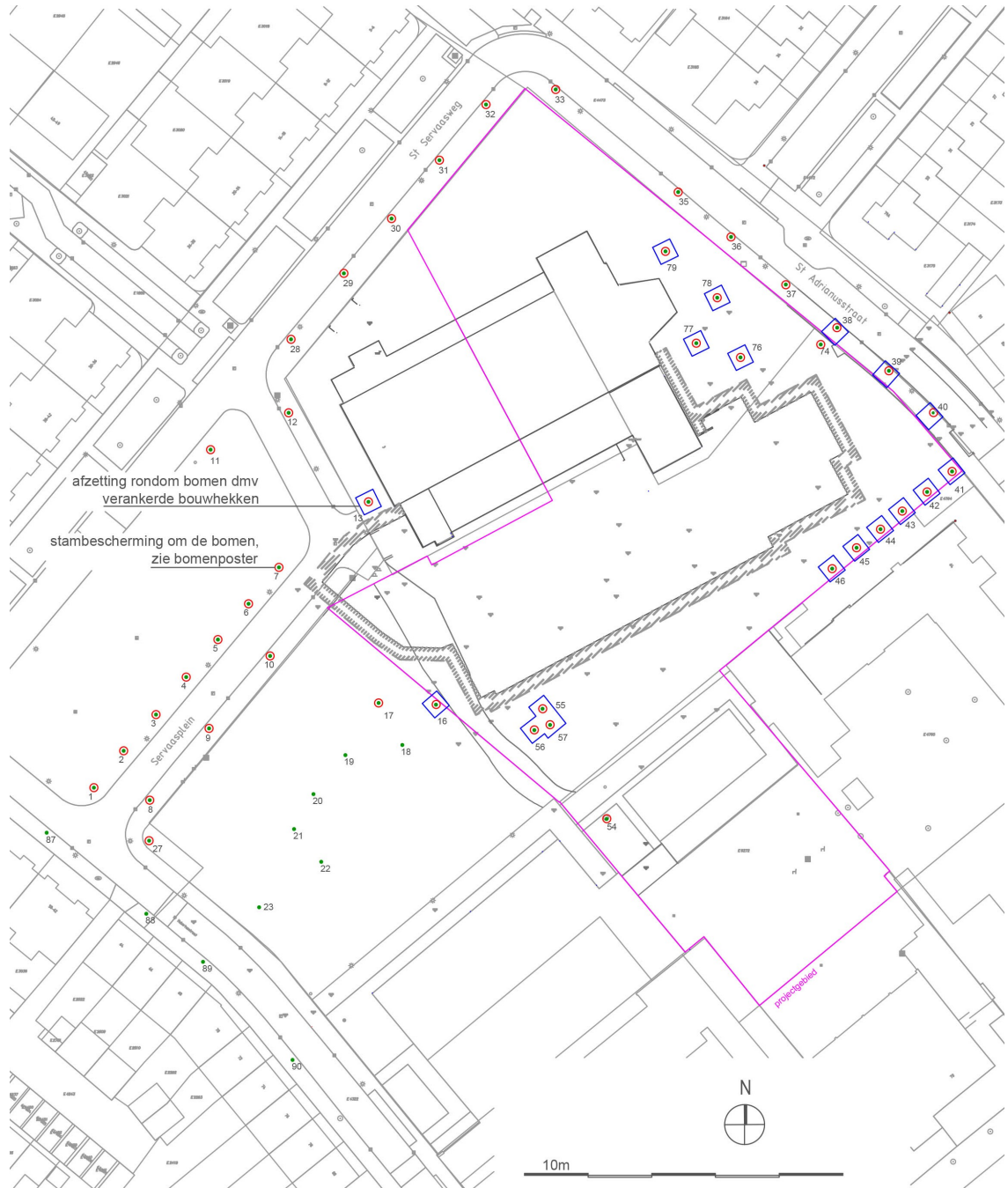


Bijlage 1: Grondplan bestaande situatie + nieuwbouw





Bijlage 2: Boombescherming tijdens bouw





Bijlage 3: Ontwerp buitenruimte





Bijlage 4: Bomenposter

BOMENPOSTER

WERKEN ROND BOMEN

OPSLAG, PARKEREN EN TRANSPORT

1. RANDVOORWAARDEN

Voor opslag, parkeren en transport gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld het plaatsen van drukverdelende rijplaten.

1. Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

KWETSBARE BOOMZONE

1. Werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel zijn binnen de KWETSBARE BOOMZONE alleen toegestaan MET TOESTEMMING (goedgekeurd Werkplan).

RANDVOORWAARDEN EN EISEN

- Plaats een niet-verplaatsbare fysieke bescherming rond de boom (vanaf 10 cm tot minimaal 2 m boven het maaiveld) en markeer deze als beschermd boomgebied.
- Binnen elke kwetsbare boomzone zijn de uitvoering van werkzaamheden en de opslag van materiaal en materieel alleen toegestaan met toestemming van de opdrachtgever of directie goedgekeurd Werkplan.
- Binnen elke kwetsbare boomzone gelden randvoorwaarden die uitgewerkt moeten zijn in het goedgekeurde Werkplan. Deze randvoorwaarden worden in de regel opgesteld aan de hand van een Bomen Effect Analyse (BEA).
- Het Werkplan vermeldt gedetailleerd (per boom) wanneer, op welke wijze, volgens welke randvoorwaarden en met welk materieel en welke hulpmiddelen werkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone moeten worden uitgevoerd.
- Werkzaamheden mogen de duurzame instandhouding van de boom nooit in gevaar brengen.
- Graafwerkzaamheden binnen de kwetsbare boomzone zijn uitsluitend toegestaan met toestemming via het goedgekeurde Werkplan.

LEIDRAAD MINIMALE GRAAFAFSTANDEN (INDICATIEF)

Stam Ø	Minimale graafafstand vanuit het hart van de stamvoet	Eenzijdige wortelontwikkeling of scheefstaande boom (trekzijde)
20 cm	> 1,25 m	2,0 m
40 cm	> 1,50 m	2,5 m
60 cm	> 1,75 m	3,0 m
80 cm	> 2,25 m	3,5 m
100 cm	> 2,50 m	4,0 m
150 cm	> 3,50 m	5,0 m

1. Kwetsbare boomzone = Kroonprojectie + 1,5 meter

Kijk voor aanvullende informatie over randvoorwaarden en een goedgekeurd Werkplan op: www.bomenposter.nl

BRONBEMALING EN VERANDERINGEN IN GRONDWATERSTAND

1. RANDVOORWAARDEN

Voor bronbemalingen en veranderingen in de grondwaterstand gelden zowel binnen als buiten de kwetsbare boomzone randvoorwaarden. Bijvoorbeeld het toepassen van een gesloten bronbemaling.

1. Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

GRAVEN, OPHOGEN EN ANDERE BODEM-BEWERKINGEN

1. RANDVOORWAARDEN

Voor graven, ophogen en bodembewerking gelden randvoorwaarden binnen de kwetsbare boomzone. Bijvoorbeeld minimale graafafstanden en wortelbescherming.

1. Randvoorwaarden moeten worden uitgewerkt in een goedgekeurd Werkplan!

Kabelgoten, mantelbuizen en gestuurd boren bieden soms een goed alternatief. Let bij grond- en graafwerkzaamheden ook op kabels en leidingen (KLIC-melding, WION).

VLOEISTOFFEN EN GASSEN

Bodemvremde gassen en vloeistoffen kunnen grote schade veroorzaken aan de groeiplaats van een boom.

Houd gassen en vloeistoffen, maar ook cementmolens en (water)afvoer, op grote afstand van de kwetsbare boomzone!

SNOEI-WERKZAAMHEDEN

Het snoeien van bomen is alleen toegestaan met toestemming van de opdrachtgever of directie, ook wanneer er enkel sprake is van een gebroken of beschadigde tak.

Deze uitgave van Stadswerk is tot stand gekomen dankzij:

Kijk voor meer info op www.bomenposter.nl



Bijlage 5: Boomtaxaties

Rene Renders			
boom 1: Tilia europaea Euchlora			
Diameter stam: 43 cm		datum	
		12-mrt-20	

Boomwaarde			
Tilia euchlora kl=2			
maat 16/18	€	182,00	
Plantkosten	€	200,00	
Kosten aanplant	€	382,00	
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			
nazorg per jaar	€	200,00	
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	
TOTAAL	€	1.094,62	
Boomwaarde bij functievervulling			
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	70	
optimaal voor langlevende 120 jaar			
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			
Leeftijd bij functievervulling in jaren			
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23	
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23	
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75	
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.397,23	
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98	
Boomwaarde incl. afschrijving			
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70	
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	23	
leeftijd boom nu (I)	TJR	45	
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	22	
levensduur na functievervulling	TJR	47	
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 2.544,92	



Rene Renders		
boom 2 t/m 7: Tilia europaea Euchlora		
Diameter stam: 39 t/m 45 cm		datum
		12-mrt-20

Boomwaarde		
Tilia euchlora kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	55
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	18
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.397,23
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	55
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	23
leeftijd boom nu (l)	TJR	45
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	22
levensduur na functievervulling	TJR	32
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.718,60



Rene Renders		
boom 8 t/m 10: Tilia europaea Euchlora		
Diameter stam: 67 t/m 94 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Tilia euchlora kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	100
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58
TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 4.398,58
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33
leeftijd boom nu (l)	TJR	65
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	32
levensduur na functievervulling	TJR	67
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 3.395,21



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 11: Tilia europaea Euchlora</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 60 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 11: Tilia europaea Euchlora	Diameter stam: 60 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 11: Tilia europaea Euchlora									
Diameter stam: 60 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Tilia euchlora kl=2</td> </tr> <tr><td>maat 16/18</td><td style="text-align: right;">€ 182,00</td></tr> <tr><td>Plantkosten</td><td style="text-align: right;">€ 200,00</td></tr> <tr><td>Kosten aanplant</td><td style="text-align: right;">€ 382,00</td></tr> <tr><td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td><td style="text-align: right;">€ 420,20</td></tr> <tr><td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td><td style="text-align: right;">€ 470,62</td></tr> <tr><td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>nazorg per jaar</td><td style="text-align: right;">€ 200,00</td></tr> <tr><td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td><td style="text-align: right;">€ 624,00</td></tr> <tr><td>TOTAAL</td><td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td></tr> <tr><td>Boomwaarde bij functievervulling</td><td></td></tr> <tr><td>jaarlijkse beheerkosten</td><td style="text-align: right;">€ 15,00</td></tr> <tr><td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td><td style="text-align: right;">TJR 70</td></tr> <tr><td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td><td></td></tr> <tr><td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td><td style="text-align: right;">TJR 23</td></tr> <tr><td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td><td style="text-align: right;">TJR 23</td></tr> <tr><td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td><td style="text-align: right;">€ 861,75</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td><td style="text-align: right;">€ 2.397,23</td></tr> <tr><td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td><td style="text-align: right;">€ 3.258,98</td></tr> <tr><td>Boomwaarde incl. afschrijving</td><td></td></tr> <tr><td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td><td style="text-align: right;">TJR 70</td></tr> <tr><td>leeftijd functie vervulling (FV)</td><td style="text-align: right;">TJR 23</td></tr> <tr><td>leeftijd boom nu (l)</td><td style="text-align: right;">TJR 55</td></tr> <tr><td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td><td style="text-align: right;">TJR 32</td></tr> <tr><td>levensduur na functievervulling</td><td style="text-align: right;">TJR 47</td></tr> <tr><td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td><td style="text-align: right;">€ 1.748,25</td></tr> </table>		Tilia euchlora kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 70	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 23	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 23	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 861,75			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 2.397,23	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 3.258,98	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 70	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 23	leeftijd boom nu (l)	TJR 55	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 32	levensduur na functievervulling	TJR 47	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.748,25
Tilia euchlora kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 70																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 23																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 23																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 861,75																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 2.397,23																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 3.258,98																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 70																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 23																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 55																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 32																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 47																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.748,25																																																												



Rene Renders		
boom 12: Tilia europaea Euchlora		
Diameter stam: 71 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Tilia euchlora kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	100
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	4.398,58
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33
leeftijd boom nu (l)	TJR	65
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	32
levensduur na functievervulling	TJR	67
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 3.395,21



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 13: Fagus sylvatica</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 54 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 13: Fagus sylvatica	Diameter stam: 54 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 13: Fagus sylvatica									
Diameter stam: 54 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Fagus sylvatica kl=2</td> </tr> <tr><td>maat 16/18</td><td style="text-align: right;">€ 182,00</td></tr> <tr><td>Plantkosten</td><td style="text-align: right;">€ 200,00</td></tr> <tr><td>Kosten aanplant</td><td style="text-align: right;">€ 382,00</td></tr> <tr><td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td><td style="text-align: right;">€ 420,20</td></tr> <tr><td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td><td style="text-align: right;">€ 470,62</td></tr> <tr><td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>nazorg per jaar</td><td style="text-align: right;">€ 200,00</td></tr> <tr><td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td><td style="text-align: right;">€ 624,00</td></tr> <tr><td>TOTAAL</td><td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td></tr> <tr><td>Boomwaarde bij functievervulling</td><td></td></tr> <tr><td>jaarlijkse beheerkosten</td><td style="text-align: right;">€ 15,00</td></tr> <tr><td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td><td style="text-align: right;">TJR 100</td></tr> <tr><td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td><td></td></tr> <tr><td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td><td></td></tr> <tr><td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td><td style="text-align: right;">TJR 33</td></tr> <tr><td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td><td style="text-align: right;">TJR 33</td></tr> <tr><td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td><td style="text-align: right;">€ 852,00</td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td><td style="text-align: right;">€ 3.546,58</td></tr> <tr><td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td><td style="text-align: right;">€ 4.398,58</td></tr> <tr><td>Boomwaarde incl. afschrijving</td><td></td></tr> <tr><td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td><td style="text-align: right;">TJR 100</td></tr> <tr><td>leeftijd functie vervulling (FV)</td><td style="text-align: right;">TJR 33</td></tr> <tr><td>leeftijd boom nu (l)</td><td style="text-align: right;">TJR 55</td></tr> <tr><td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td><td style="text-align: right;">TJR 22</td></tr> <tr><td>levensduur na functievervulling</td><td style="text-align: right;">TJR 67</td></tr> <tr><td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td><td style="text-align: right;">€ 3.924,33</td></tr> </table>		Fagus sylvatica kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 100	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 33	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 33	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 852,00			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 3.546,58	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 4.398,58	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 100	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 33	leeftijd boom nu (l)	TJR 55	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 22	levensduur na functievervulling	TJR 67	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 3.924,33
Fagus sylvatica kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 100																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 33																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 33																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 852,00																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 3.546,58																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 4.398,58																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 100																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 33																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 55																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 22																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 67																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 3.924,33																																																												



Rene Renders		
boom 14 t/m 16: Carpinus betulus Fastigiata		
Diameter stam: 54-62 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Carpinus betulus cv kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	75
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	25
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	25
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	513,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over		
periode tot functievervulling	€	2.594,26
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.108,01
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	25
leeftijd boom nu (l)	TJR	55
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	30
levensduur na functievervulling	TJR	50
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.989,13



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 17: Carpinus betulus Fastagiata</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 58 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 17: Carpinus betulus Fastagiata	Diameter stam: 58 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 17: Carpinus betulus Fastagiata									
Diameter stam: 58 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																											
Carpinus betulus cv kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>861,75</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>2.397,23</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>3.258,98</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>2.737,54</td> </tr> </table>		maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	70	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75				Boomwaarde na aanplant incl rente over			periode tot functievervulling	€	2.397,23	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	25	leeftijd boom nu (l)	TJR	45	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	20	levensduur na functievervulling	TJR	50	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	2.737,54
maat 16/18	€	182,00																																																																																									
Plantkosten	€	200,00																																																																																									
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																									
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																									
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																									
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																											
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																									
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																									
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																									
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																											
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																									
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	70																																																																																									
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																											
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																											
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																											
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																											
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23																																																																																									
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23																																																																																									
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75																																																																																									
Boomwaarde na aanplant incl rente over																																																																																											
periode tot functievervulling	€	2.397,23																																																																																									
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98																																																																																									
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																											
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75																																																																																									
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	25																																																																																									
leeftijd boom nu (l)	TJR	45																																																																																									
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	20																																																																																									
levensduur na functievervulling	TJR	50																																																																																									
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	2.737,54																																																																																									



Rene Renders		
boom 18: Carpinus betulus Fastagiata		
Diameter stam: 42 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Carpinus betulus cv kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	50
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	17
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	17
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	274,35
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.893,70
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.168,05
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	50
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	17
leeftijd boom nu (l)	TJR	35
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	18
levensduur na functievervulling	TJR	33
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.523,01



Rene Renders		
boom 19: Catalpa bignonioides		
Diameter stam: 52 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Catalpa binonioides kl=3		
maat 16/18	€	202,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	402,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.119,26
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	70
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.451,19
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.312,94
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	23
leeftijd boom nu (l)	TJR	45
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	22
levensduur na functievervulling	TJR	47
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 2.587,06



Rene Renders		
boom 20: Acer platanoides		
Diameter stam: 51 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Acerplatanoideskl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	100
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	4.398,58
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33
leeftijd boom nu (l)	TJR	45
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12
levensduur na functievervulling	TJR	67
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 4.257,48



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 21: Fraxinus excelsior</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 18 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 21: Fraxinus excelsior	Diameter stam: 18 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 21: Fraxinus excelsior									
Diameter stam: 18 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																									
Fraxinus excelsior kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">70</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">861,75</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">2.397,23</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">3.258,98</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">70</td> </tr> <tr> <td>leeftijd funcie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">15</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">8-</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">47</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">3.164,56</td> </tr> </table>			maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	70	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75				Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.397,23	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70	leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	23	leeftijd boom nu (l)	TJR	15	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	8-	levensduur na functievervulling	TJR	47	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	3.164,56
maat 16/18	€	182,00																																																																																							
Plantkosten	€	200,00																																																																																							
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																							
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																							
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																							
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																									
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																							
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																							
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																							
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																									
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																							
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	70																																																																																							
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																									
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																									
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																									
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																									
is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23																																																																																							
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23																																																																																							
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75																																																																																							
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.397,23																																																																																							
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98																																																																																							
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																									
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70																																																																																							
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	23																																																																																							
leeftijd boom nu (l)	TJR	15																																																																																							
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	8-																																																																																							
levensduur na functievervulling	TJR	47																																																																																							
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	3.164,56																																																																																							



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 22 en 23: Acer campestre</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 46 / 50 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 22 en 23: Acer campestre	Diameter stam: 46 / 50 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 22 en 23: Acer campestre									
Diameter stam: 46 / 50 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																								
Acer campestre kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">100</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">33</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">33</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">852,00</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">3.546,58</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">4.398,58</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">100</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">33</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (I)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">45</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">67</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">4.257,48</td> </tr> </table>		maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	100	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00				Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	4.398,58	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33	leeftijd boom nu (I)	TJR	45	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12	levensduur na functievervulling	TJR	67	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	4.257,48
maat 16/18	€	182,00																																																																																						
Plantkosten	€	200,00																																																																																						
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																						
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																						
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																								
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																						
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																						
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																								
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																						
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	100																																																																																						
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																								
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																								
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																								
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																								
is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33																																																																																						
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33																																																																																						
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00																																																																																						
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58																																																																																						
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	4.398,58																																																																																						
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																								
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100																																																																																						
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33																																																																																						
leeftijd boom nu (I)	TJR	45																																																																																						
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12																																																																																						
levensduur na functievervulling	TJR	67																																																																																						
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	4.257,48																																																																																						



Rene Renders		
boom 24: Prunus ser. Kanzan		
Diameter stam: 49 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Prunus serrulata cv kl=3		
maat 16/18	€	202,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	402,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.119,26
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	50
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	17
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	17
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	274,35
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.936,33
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.210,68
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	50
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	17
leeftijd boom nu (l)	TJR	45
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	28
levensduur na functievervulling	TJR	33
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 619,15



Rene Renders

boom 26: Cedrus libani Glauca

Diameter stam: 62 cm

datum

12-mrt-20

Boomwaarde

Cedrus kl=2

maat 16/18

€

182,00

Plantkosten

€

200,00

Kosten aanplant

€

382,00

sub tot.incl 10%garantie op aanplant

€

420,20

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)

€

470,62

kosten nazorg uitgaande van 3 jaar

nazorg per jaar

€

200,00

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)

€

624,00

TOTAAL

€

1.094,62

Boomwaarde bij functievervulling

jaarlijkse beheerkosten

€

15,00

max levensverw.Volgens richtlijn (=T)

TJR

60

optimaal voor langlevende 120 jaar

optimaal voor snelgroeiend 60 jaar

optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar

Leeftijd bij functievervulling in jaren

is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)

TJR

20

aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)

TJR

20

Beheerskosten tot aan FV incl rente4%

€

355,50

Boomwaarde na aanplant incl rente over

periode tot functievervulling

€

2.134,52

TOTALE BOOMWAARDE moment FV

€

2.490,02

Boomwaarde incl. afschrijving

Feitelijke max.levensverwachting(omloop)

TJR

60

leeftijd functie vervulling (FV)

TJR

20

leeftijd boom nu (l)

TJR

55

functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd

TJR

35

levensduur na functievervulling

TJR

40

Actuele boomwaarde na afschrijving

€ 583,60



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 27: Sophora japonica</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 77 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 27: Sophora japonica	Diameter stam: 77 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 27: Sophora japonica									
Diameter stam: 77 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																								
Sophora japonica kl=3 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%;">202,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>402,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>442,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>495,26</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.119,26</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw. Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>706,20</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>3.223,48</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>3.929,68</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>leeftijd funcie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.719,24</td> </tr> </table>		maat 16/18	€	202,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	402,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.119,26	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	90	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	30	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	30	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	706,20				Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.223,48	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.929,68	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90	leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	30	leeftijd boom nu (l)	TJR	75	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	45	levensduur na functievervulling	TJR	60	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	1.719,24
maat 16/18	€	202,00																																																																																						
Plantkosten	€	200,00																																																																																						
Kosten aanplant	€	402,00																																																																																						
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26																																																																																						
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																								
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																						
TOTAAL	€	1.119,26																																																																																						
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																								
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																						
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	90																																																																																						
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																								
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																								
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																								
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																								
is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	30																																																																																						
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	30																																																																																						
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	706,20																																																																																						
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.223,48																																																																																						
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.929,68																																																																																						
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																								
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90																																																																																						
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	30																																																																																						
leeftijd boom nu (l)	TJR	75																																																																																						
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	45																																																																																						
levensduur na functievervulling	TJR	60																																																																																						
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	1.719,24																																																																																						



Rene Renders		
boom 28 t/m 33: Tilia europaea Euchlora		
Diameter stam: 63 t/m 76 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Tilia euchlora kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	120
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	40
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	40
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	1.225,50
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	4.674,04
TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 5.899,54
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	120
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	40
leeftijd boom nu (l)	TJR	65
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	25
levensduur na functievervulling	TJR	80
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 5.323,42



Rene Renders		
boom 34: Chamaecyparis law.Collumnaris		
Diameter stam: 31 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Chamaecyparis kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	50
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	13
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	13
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	180,15
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.620,04
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.800,19
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	50
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	13
leeftijd boom nu (l)	TJR	25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12
levensduur na functievervulling	TJR	37
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.610,84



Rene Renders		
boom 35, 36, 38 en 39: Tilia europaea Euchlora		
Diameter stam: 52 t/m 76 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Tilia euchlora kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	100
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	33
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	33
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	852,00
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.546,58
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	4.398,58
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	100
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	33
leeftijd boom nu (l)	TJR	55
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	22
levensduur na functievervulling	TJR	67
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 3.924,33



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 37: Tilia europaea Euchlora</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 50 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 37: Tilia europaea Euchlora	Diameter stam: 50 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 37: Tilia europaea Euchlora									
Diameter stam: 50 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Tilia euchlora kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 75</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 25</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 25</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 513,75</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 2.594,26</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 3.108,01</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 75</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 25</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 55</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR 30</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 50</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 1.989,13</td> </tr> </table>		Tilia euchlora kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 75	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 25	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 25	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 513,75			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 2.594,26	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 3.108,01	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 75	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 25	leeftijd boom nu (l)	TJR 55	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 30	levensduur na functievervulling	TJR 50	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.989,13
Tilia euchlora kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 75																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 25																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 25																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 513,75																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 2.594,26																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 3.108,01																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 75																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 25																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 55																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 30																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 50																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.989,13																																																												



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 40: Tilia europaea Euchlora</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 40 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 40: Tilia europaea Euchlora	Diameter stam: 40 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 40: Tilia europaea Euchlora									
Diameter stam: 40 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																						
Tilia euchlora kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>513,75</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>2.594,26</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>3.108,01</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>2.983,69</td> </tr> </table>			maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	75	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	25	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	25	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	513,75	Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.594,26	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.108,01	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	25	leeftijd boom nu (l)	TJR	35	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	10	levensduur na functievervulling	TJR	50	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	2.983,69
maat 16/18	€	182,00																																																																																				
Plantkosten	€	200,00																																																																																				
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																				
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																				
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																				
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																						
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																				
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																				
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																				
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																						
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																				
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	75																																																																																				
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																						
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																						
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																						
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																						
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	25																																																																																				
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	25																																																																																				
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	513,75																																																																																				
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.594,26																																																																																				
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.108,01																																																																																				
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																						
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75																																																																																				
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	25																																																																																				
leeftijd boom nu (l)	TJR	35																																																																																				
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	10																																																																																				
levensduur na functievervulling	TJR	50																																																																																				
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	2.983,69																																																																																				



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 41: Tilia europaea Euchlora</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 27 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 41: Tilia europaea Euchlora	Diameter stam: 27 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 41: Tilia europaea Euchlora									
Diameter stam: 27 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Tilia euchlora kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 40</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 180,15</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 1.620,04</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 1.800,19</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 40</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 35</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR 22</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 27</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 605,00</td> </tr> </table>		Tilia euchlora kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 40	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 13	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 13	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 180,15			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.620,04	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.800,19	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 40	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 13	leeftijd boom nu (l)	TJR 35	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 22	levensduur na functievervulling	TJR 27	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 605,00
Tilia euchlora kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 40																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 13																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 13																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 180,15																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.620,04																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.800,19																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 40																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 13																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 35																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 22																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 27																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 605,00																																																												



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 42, 43, 44: Tilia europaea Euchlora</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 43 t/m 45 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 42, 43, 44: Tilia europaea Euchlora	Diameter stam: 43 t/m 45 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 42, 43, 44: Tilia europaea Euchlora									
Diameter stam: 43 t/m 45 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																																					
Tilia euchlora kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">15,00</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">90</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">706,20</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">3.152,52</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td></td> <td style="text-align: right;">€ 3.858,72</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">90</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">35</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">5</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">60</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td></td> <td style="text-align: right;">€ 3.831,92</td> </tr> </table>			maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00				incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00				max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	90	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	30				aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	30				Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	706,20				Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.152,52	TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 3.858,72	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	30	leeftijd boom nu (l)	TJR	35	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	5	levensduur na functievervulling	TJR	60	Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 3.831,92
maat 16/18	€	182,00																																																																																																			
Plantkosten	€	200,00																																																																																																			
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																																			
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																																			
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																																			
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																																					
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																																			
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																																			
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																																			
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																																					
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																																			
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	90																																																																																																			
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																																					
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																																					
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																																					
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																																					
is ca 1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	30																																																																																																			
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	30																																																																																																			
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	706,20																																																																																																			
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	3.152,52																																																																																																			
TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 3.858,72																																																																																																			
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																																					
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90																																																																																																			
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	30																																																																																																			
leeftijd boom nu (l)	TJR	35																																																																																																			
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	5																																																																																																			
levensduur na functievervulling	TJR	60																																																																																																			
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 3.831,92																																																																																																			



Rene Renders		
boom 45: Sorbus aria		
Diameter stam: 47 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Sorbus aria kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	70
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	23
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.397,23
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.258,98
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	23
leeftijd boom nu (l)	TJR	45
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	22
levensduur na functievervulling	TJR	47
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 2.544,92



Rene Renders		
boom 46: Sorbus aria		
Diameter stam: 38 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Sorbus aria kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	45
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	15
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	15
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	225,45
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.751,40
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.976,85
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	45
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	15
leeftijd boom nu (l)	TJR	35
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	20
levensduur na functievervulling	TJR	30
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.098,25



Rene Renders		
boom 49: Populus canescens		
Diameter stam: 89 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Populus canescens cv kl=1		
maat 16/18	€	159,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	359,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.066,29
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	70
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca 1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	18
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=I)	TJR	18
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	300,30
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.919,32
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.219,62
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	70
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	18
leeftijd boom nu (I)	TJR	60
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	42
levensduur na functievervulling	TJR	52
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 771,61



Rene Renders		
boom 50: Populus canescens		
Diameter stam: 93 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Populus canescens cv kl=1		
maat 16/18	€	159,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	359,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.066,29
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	85
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeïend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeïende (=FV)	TJR	21
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	21
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	384,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.164,56
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.549,31
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	85
leeftijd funcie vervulling (FV)	TJR	21
leeftijd boom nu (l)	TJR	75
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	54
levensduur na functievervulling	TJR	64
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 734,42



Rene Renders		
boom 51, 52, 53: Populus canescens		
Diameter stam: 80 t/m 92 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Populus canescens cv kl=1		
maat 16/18	€	159,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	359,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.066,29
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	75
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	19
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	19
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	327,30
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.993,96
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.321,26
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	75
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	19
leeftijd boom nu (l)	TJR	65
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	46
levensduur na functievervulling	TJR	56
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 755,00



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 54: Populus canescens</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 95 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 54: Populus canescens	Diameter stam: 95 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 54: Populus canescens									
Diameter stam: 95 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																					
Populus canescens cv kl=1 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">159,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">359,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">394,90</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">442,29</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.066,29</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">90</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">861,75</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">2.335,17</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td></td> <td style="text-align: right;">€ 3.196,92</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">90</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">23</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">65</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">42</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">67</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td></td> <td style="text-align: right;">€ 1.940,66</td> </tr> </table>		maat 16/18	€	159,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	359,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.066,29	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	90	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	23	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75	Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.335,17	TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 3.196,92	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	23	leeftijd boom nu (l)	TJR	65	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	42	levensduur na functievervulling	TJR	67	Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.940,66
maat 16/18	€	159,00																																																																																			
Plantkosten	€	200,00																																																																																			
Kosten aanplant	€	359,00																																																																																			
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90																																																																																			
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29																																																																																			
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																					
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																			
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																			
TOTAAL	€	1.066,29																																																																																			
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																					
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																			
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	90																																																																																			
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																					
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																					
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																					
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																					
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	23																																																																																			
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	23																																																																																			
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	861,75																																																																																			
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.335,17																																																																																			
TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 3.196,92																																																																																			
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																					
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	90																																																																																			
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	23																																																																																			
leeftijd boom nu (l)	TJR	65																																																																																			
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	42																																																																																			
levensduur na functievervulling	TJR	67																																																																																			
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.940,66																																																																																			



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 55, 56, 57: Crataegus monogyna</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 11 t/m 18 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 55, 56, 57: Crataegus monogyna	Diameter stam: 11 t/m 18 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 55, 56, 57: Crataegus monogyna									
Diameter stam: 11 t/m 18 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Crataegus monogyna kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 30</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 8</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 8</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 81,30</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 1.335,44</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 1.416,74</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 30</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 15</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 15</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR -</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 15</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 1.416,74</td> </tr> </table>		Crataegus monogyna kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 30	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 8	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 8	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 81,30			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.335,44	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.416,74	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 30	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 15	leeftijd boom nu (l)	TJR 15	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR -	levensduur na functievervulling	TJR 15	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.416,74
Crataegus monogyna kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 30																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 8																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 8																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 81,30																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.335,44																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.416,74																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 30																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 15																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 15																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR -																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 15																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.416,74																																																												



Rene Renders		
boom 59: Betula pendula		
Diameter stam: 32 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Betula pendula kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	30
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeïend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeïende (=FV)	TJR	8
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	8
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	81,30
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.335,44
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.416,74
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	30
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	8
leeftijd boom nu (l)	TJR	25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	17
levensduur na functievervulling	TJR	22
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 570,79



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 61 t/m 64: Betula pendula</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 24, 26, 28 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 61 t/m 64: Betula pendula	Diameter stam: 24, 26, 28 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 61 t/m 64: Betula pendula									
Diameter stam: 24, 26, 28 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Betula pendula kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 35</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 9</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 9</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 99,45</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 1.390,17</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 1.489,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 35</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 9</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 25</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR 16</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 26</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 925,51</td> </tr> </table>		Betula pendula kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 35	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 9	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 9	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 99,45			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.390,17	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.489,62	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 35	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 9	leeftijd boom nu (l)	TJR 25	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 16	levensduur na functievervulling	TJR 26	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 925,51
Betula pendula kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 35																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 9																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 9																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 99,45																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.390,17																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.489,62																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 35																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 9																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 25																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 16																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 26																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 925,51																																																												



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 65 & 66: Betula pendula</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 28, 34 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 65 & 66: Betula pendula	Diameter stam: 28, 34 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 65 & 66: Betula pendula									
Diameter stam: 28, 34 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Betula pendula kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 50</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 180,15</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 1.620,04</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 1.800,19</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 50</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 13</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 25</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR 12</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 37</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 1.610,84</td> </tr> </table>		Betula pendula kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 50	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 13	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 13	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 180,15			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.620,04	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.800,19	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 50	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 13	leeftijd boom nu (l)	TJR 25	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 12	levensduur na functievervulling	TJR 37	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.610,84
Betula pendula kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 50																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR 13																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 13																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 180,15																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.620,04																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 1.800,19																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 50																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 13																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 25																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 12																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 37																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 1.610,84																																																												



Rene Renders		
boom 68: Prunus serulata Kanzan		
Diameter stam: 67 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Prunus serrulata cv kl=3		
maat 16/18	€	202,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	402,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.119,26
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	80
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	26
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	26
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	549,30
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.753,39
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	3.302,69
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	80
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	26
leeftijd boom nu (l)	TJR	55
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	29
levensduur na functievervulling	TJR	54
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 2.350,16



Rene Renders		
boom 70-71: Prunus serulata Kanzan		
Diameter stam: 63-67 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Prunus serrulata cv Kl=3		
maat 16/18	€	202,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	402,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	442,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	495,26
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.119,26
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	65
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	21
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	21
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	384,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.272,11
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	2.656,86
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	65
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	21
leeftijd boom nu (l)	TJR	55
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	34
levensduur na functievervulling	TJR	44
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.070,43



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 72: Malus sylvestris</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 18 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 72: Malus sylvestris	Diameter stam: 18 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 72: Malus sylvestris									
Diameter stam: 18 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																						
Malus cv kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>118,50</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.444,90</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.563,40</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td>1.519,98</td> </tr> </table>			maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	40	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	10	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	10	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	118,50	Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.444,90	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.563,40	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	40	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	10	leeftijd boom nu (l)	TJR	15	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	5	levensduur na functievervulling	TJR	30	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	1.519,98
maat 16/18	€	182,00																																																																																				
Plantkosten	€	200,00																																																																																				
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																				
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																				
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																				
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																						
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																				
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																				
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																				
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																						
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																				
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	40																																																																																				
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																						
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																						
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																						
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																						
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	10																																																																																				
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	10																																																																																				
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	118,50																																																																																				
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.444,90																																																																																				
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.563,40																																																																																				
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																						
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	40																																																																																				
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	10																																																																																				
leeftijd boom nu (l)	TJR	15																																																																																				
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	5																																																																																				
levensduur na functievervulling	TJR	30																																																																																				
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	1.519,98																																																																																				



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 73: Cedrus libani Glauca</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 56 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 73: Cedrus libani Glauca	Diameter stam: 56 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20																																																				
Rene Renders																																																													
boom 73: Cedrus libani Glauca																																																													
Diameter stam: 56 cm																																																													
datum																																																													
12-mrt-20																																																													
Boomwaarde																																																													
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="padding-bottom: 10px;">Cedrus kl=2</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="text-align: right;">€ 182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€ 420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€ 200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€ 624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€ 1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€ 15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR 50</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 17</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR 17</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€ 274,35</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€ 1.893,70</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€ 2.168,05</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR 50</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR 17</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR 45</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR 28</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR 33</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€ 607,21</td> </tr> </table>		Cedrus kl=2		maat 16/18	€ 182,00	Plantkosten	€ 200,00	Kosten aanplant	€ 382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		nazorg per jaar	€ 200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00	TOTAAL	€ 1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling		jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 50	optimaal voor langlevende 120 jaar		optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		Leeftijd bij functievervulling in jaren		is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 17	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 17	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 274,35			Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.893,70	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 2.168,05	Boomwaarde incl. afschrijving		Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 50	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 17	leeftijd boom nu (l)	TJR 45	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 28	levensduur na functievervulling	TJR 33	Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 607,21
Cedrus kl=2																																																													
maat 16/18	€ 182,00																																																												
Plantkosten	€ 200,00																																																												
Kosten aanplant	€ 382,00																																																												
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62																																																												
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																													
nazorg per jaar	€ 200,00																																																												
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00																																																												
TOTAAL	€ 1.094,62																																																												
Boomwaarde bij functievervulling																																																													
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00																																																												
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR 50																																																												
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																													
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																													
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																													
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																													
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 17																																																												
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 17																																																												
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 274,35																																																												
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 1.893,70																																																												
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 2.168,05																																																												
Boomwaarde incl. afschrijving																																																													
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 50																																																												
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 17																																																												
leeftijd boom nu (l)	TJR 45																																																												
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR 28																																																												
levensduur na functievervulling	TJR 33																																																												
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 607,21																																																												



Rene Renders

boom 74: Malus sylvestris

Diameter stam: 21 cm

datum

12-mrt-20

Boomwaarde

Malus cv kl=2

maat 16/18

€

182,00

Plantkosten

€

200,00

Kosten aanplant

€

382,00

sub tot.incl 10%garantie op aanplant

€

420,20

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)

€

470,62

kosten nazorg uitgaande van 3 jaar

nazorg per jaar

€

200,00

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)

€

624,00

TOTAAL

€

1.094,62

Boomwaarde bij functievervulling

jaarlijkse beheerkosten

€

15,00

max levensverw.Volgens richtlijn (=T)

TJR

20

optimaal voor langlevende 120 jaar

optimaal voor snelgroeiend 60 jaar

optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar

Leeftijd bij functievervulling in jaren

is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)

TJR

5

aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)

TJR

5

Beheerskosten tot aan FV incl rente4%

€

30,60

Boomwaarde na aanplant incl rente over

periode tot functievervulling

€

2.320,60

TOTALE BOOMWAARDE moment FV

€

2.351,20

Boomwaarde incl. afschrijving

Feitelijke max.levensverwachting(omloop)

TJR

20

leeftijd functie vervulling (FV)

TJR

5

leeftijd boom nu (l)

TJR

15

functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd

TJR

10

levensduur na functievervulling

TJR

15

Actuele boomwaarde na afschrijving

€ 1.306,22



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Rene Renders</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">boom 76-77: Fagus sylvatica</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Diameter stam: 70-71 cm</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> </table>	Rene Renders	boom 76-77: Fagus sylvatica	Diameter stam: 70-71 cm		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;"> </td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">datum</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">12-mrt-20</td></tr> </table>			datum	12-mrt-20
Rene Renders									
boom 76-77: Fagus sylvatica									
Diameter stam: 70-71 cm									
datum									
12-mrt-20									

Boomwaarde																																																																																								
Fagus sylvatica kl=2 <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">maat 16/18</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">€</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">182,00</td> </tr> <tr> <td>Plantkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>Kosten aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">382,00</td> </tr> <tr> <td>sub tot.incl 10%garantie op aanplant</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">420,20</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">470,62</td> </tr> <tr> <td>kosten nazorg uitgaande van 3 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>nazorg per jaar</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">200,00</td> </tr> <tr> <td>incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">624,00</td> </tr> <tr> <td>TOTAAL</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.094,62</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde bij functievervulling</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>jaarlijkse beheerkosten</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">15,00</td> </tr> <tr> <td>max levensverw.Volgens richtlijn (=T)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">120</td> </tr> <tr> <td>optimaal voor langlevende 120 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor snelgroeiend 60 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Leeftijd bij functievervulling in jaren</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">40</td> </tr> <tr> <td>aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">40</td> </tr> <tr> <td>Beheerskosten tot aan FV incl rente4%</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">1.225,50</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">4.674,04</td> </tr> <tr> <td>TOTALE BOOMWAARDE moment FV</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">5.899,54</td> </tr> <tr> <td>Boomwaarde incl. afschrijving</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feitelijke max.levensverwachting(omloop)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">120</td> </tr> <tr> <td>leeftijd functie vervulling (FV)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">40</td> </tr> <tr> <td>leeftijd boom nu (l)</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">65</td> </tr> <tr> <td>functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">25</td> </tr> <tr> <td>levensduur na functievervulling</td> <td style="text-align: right;">TJR</td> <td style="text-align: right;">80</td> </tr> <tr> <td>Actuele boomwaarde na afschrijving</td> <td style="text-align: right;">€</td> <td style="text-align: right;">5.323,42</td> </tr> </table>		maat 16/18	€	182,00	Plantkosten	€	200,00	Kosten aanplant	€	382,00	sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62	kosten nazorg uitgaande van 3 jaar			nazorg per jaar	€	200,00	incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00	TOTAAL	€	1.094,62	Boomwaarde bij functievervulling			jaarlijkse beheerkosten	€	15,00	max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	120	optimaal voor langlevende 120 jaar			optimaal voor snelgroeiend 60 jaar			optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar			Leeftijd bij functievervulling in jaren			is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	40	aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	40	Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	1.225,50				Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	4.674,04	TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	5.899,54	Boomwaarde incl. afschrijving			Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	120	leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	40	leeftijd boom nu (l)	TJR	65	functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	25	levensduur na functievervulling	TJR	80	Actuele boomwaarde na afschrijving	€	5.323,42
maat 16/18	€	182,00																																																																																						
Plantkosten	€	200,00																																																																																						
Kosten aanplant	€	382,00																																																																																						
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62																																																																																						
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar																																																																																								
nazorg per jaar	€	200,00																																																																																						
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00																																																																																						
TOTAAL	€	1.094,62																																																																																						
Boomwaarde bij functievervulling																																																																																								
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00																																																																																						
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	120																																																																																						
optimaal voor langlevende 120 jaar																																																																																								
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar																																																																																								
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar																																																																																								
Leeftijd bij functievervulling in jaren																																																																																								
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR	40																																																																																						
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	40																																																																																						
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	1.225,50																																																																																						
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	4.674,04																																																																																						
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	5.899,54																																																																																						
Boomwaarde incl. afschrijving																																																																																								
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	120																																																																																						
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	40																																																																																						
leeftijd boom nu (l)	TJR	65																																																																																						
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	25																																																																																						
levensduur na functievervulling	TJR	80																																																																																						
Actuele boomwaarde na afschrijving	€	5.323,42																																																																																						



Rene Renders

boom 78-79: Fagus sylvatica

Diameter stam: 57-60 cm

datum

12-mrt-20

Boomwaarde

Fagus sylvatica kl=2

maat 16/18

€

182,00

Plantkosten

€

200,00

Kosten aanplant

€

382,00

sub tot.incl 10%garantie op aanplant

€

420,20

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)

€

470,62

kosten nazorg uitgaande van 3 jaar

nazorg per jaar

€

200,00

incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)

€

624,00

TOTAAL

€

1.094,62

Boomwaarde bij functievervulling

jaarlijkse beheerkosten

€

15,00

max levensverw.Volgens richtlijn (=T)

TJR

120

optimaal voor langlevende 120 jaar

optimaal voor snelgroeiend 60 jaar

optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar

Leeftijd bij functievervulling in jaren

is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)

TJR

40

aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)

TJR

40

Beheerskosten tot aan FV incl rente4%

€

1.225,50

Boomwaarde na aanplant incl rente over

periode tot functievervulling

€

4.674,04

TOTALE BOOMWAARDE moment FV

€

5.899,54

Boomwaarde incl. afschrijving

Feitelijke max.levensverwachting(omloop)

TJR

120

leeftijd functie vervulling (FV)

TJR

40

leeftijd boom nu (l)

TJR

55

functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd

TJR

15

levensduur na functievervulling

TJR

80

Actuele boomwaarde na afschrijving

€ 5.692,14



Rene Renders		
boom 80: Populus canescens		
Diameter stam: 25 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Populus canescens cv kl=1		
maat 16/18	€	159,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	359,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.066,29
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	50
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	13
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	13
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	180,15
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.578,11
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.758,26
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	50
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	13
leeftijd boom nu (l)	TJR	25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12
levensduur na functievervulling	TJR	37
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.573,31



Rene Renders		
boom 81: Populus canescens		
Diameter stam: 18 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Populus canescens cv kl=1		
maat 16/18	€	159,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	359,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	394,90
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	442,29
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.066,29
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	20
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	5
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	5
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	30,60
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	2.260,53
TOTALE BOOMWAARDE moment FV		€ 2.291,13
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	20
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	5
leeftijd boom nu (l)	TJR	15
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	10
levensduur na functievervulling	TJR	15
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.272,85



Rene Renders		
boom 83, 84, 85: Picea omorika		
Diameter stam: 25 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Picea kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw.Volgens richtlijn (=T)	TJR	50
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	13
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	13
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	180,15
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.620,04
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.800,19
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	50
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	13
leeftijd boom nu (l)	TJR	25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	12
levensduur na functievervulling	TJR	37
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.610,84



Rene Renders	
boom 87 t/m 90: Picea omorika	
Diameter stam: 29 t/m 34 cm	datum
	12-mrt-20

Boomwaarde	
Carpinus betulus cv kl=2	
maat 16/18	€ 182,00
Plantkosten	€ 200,00
Kosten aanplant	€ 382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€ 420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€ 470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar	
nazorg per jaar	€ 200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€ 624,00
TOTAAL	€ 1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling	
jaarlijkse beheerkosten	€ 15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR 75
optimaal voor langlevende 120 jaar	
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar	
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar	
Leeftijd bij functievervulling in jaren	
is ca1/3 x omloop bij langlevende (=FV)	TJR 25
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR 25
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€ 513,75
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€ 2.594,26
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€ 3.108,01
Boomwaarde incl. afschrijving	
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR 75
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR 25
leeftijd boom nu (l)	TJR 25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR -
levensduur na functievervulling	TJR 50
Actuele boomwaarde na afschrijving	€ 3.108,01



Rene Renders		
boom 92: Thuja occidentalis		
Diameter stam: 43 cm		datum
		12-mrt-20
Boomwaarde		
Thuja kl=2		
maat 16/18	€	182,00
Plantkosten	€	200,00
Kosten aanplant	€	382,00
sub tot.incl 10%garantie op aanplant	€	420,20
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x1,12)	€	470,62
kosten nazorg uitgaande van 3 jaar		
nazorg per jaar	€	200,00
incl. rente uitgaande v 3jr nazorg(=x3,12)	€	624,00
TOTAAL	€	1.094,62
Boomwaarde bij functievervulling		
jaarlijkse beheerkosten	€	15,00
max levensverw. Volgens richtlijn (=T)	TJR	40
optimaal voor langlevende 120 jaar		
optimaal voor snelgroeiend 60 jaar		
optimaal voor woonwijk 3e grootte 30 jaar		
Leeftijd bij functievervulling in jaren		
is ca 1/4 x omloop bij snelgroeiende (=FV)	TJR	10
aantal jr tot FV vanaf aanpl tot FV (=t)	TJR	10
Beheerskosten tot aan FV incl rente4%	€	118,50
Boomwaarde na aanplant incl rente over periode tot functievervulling	€	1.444,90
TOTALE BOOMWAARDE moment FV	€	1.563,40
Boomwaarde incl. afschrijving		
Feitelijke max.levensverwachting(omloop)	TJR	40
leeftijd functie vervulling (FV)	TJR	10
leeftijd boom nu (l)	TJR	25
functnl. ouderdom op basis huidige leeftijd	TJR	15
levensduur na functievervulling	TJR	30
Actuele boomwaarde na afschrijving		€ 1.172,55



Bijlage 6: Foto's bestaande bomen





