

Bepantingslijst voor

Singel 1

2545 m2
375 st. bomen
750 st. struiken

100 es
100 zoete kers
100 els
75 lijsterbes

125 hulst
125 liguster
75 hazelaar
150 krent
100 kardinaalsmuts
100 kornoelje
75 veldesdoorn

Singel 2

1455 m2
150 st. bomen
500 st. struiken

50 es
50 els
25 zoete kers
25 lijsterbes

100 liguster
75 hazelaar
100 krent
75 kornoelje
75 kardinaalsmuts
75 veldesdoorn

camping "de Weeltenkamp"

Bos 3

2670 m2
700 st. bomen
475 st. struiken

200 es
500 els

125 liguster
250 krent
100 veldesdoorn

Bosje 4

405 m2
100 st. bomen
75 st. struiken

25 es
50 els
25 lijsterbes

15 hazelaar
40 kardinaalsmuts
20 krent

in Teuge

Singel 5

275 m2
50 st. bomen
75 st. struiken

30 es
20 lijsterbes

15 hazelaar
35 krent
25 kornoelje

Singel 6

180 m2
75 st. struiken

25 hazelaar
50 krent

Meidoornhaag westzijde plangebied

1053 meidoorn
16 knotwilgen

160 m beukenhaag, oa langs inrit

800 beuk

Op het veld worden nog 3 beuken geplant

Aanplantinstructies singels camping “de Weeltenkamp” in Teuge

Singel 1:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantwijze:	De singel is opgebouwd uit 6 rijen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.
	Opbouw singel:	De singel bestaat uit 3 x 2 rijen, de middelste 2 rijen bestaan uit bomen en aan beide zijden komen 2 rijen met heesters.
Singel 2:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	De singel is opgebouwd uit 5 rijen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.
	Opbouw singel:	De singel bestaat uit 1 rij bomen en 4 rijen heesters, de middelste rij bestaat uit bomen en aan beide zijden komen 2 rijen met heesters.
Bos 3:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	Voor de stuks berekening van het bos is gerekend met gemiddeld 10 rijen, er zijn dus stroken waar meer, maar ook minder rijen bomen komen. Belangrijk is aan beide zijde rijen heesters toe te passen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.
	Opbouw singel:	Het bos bestaat gemiddeld uit 6 rijen bomen en 4 rijen heesters, het middelste gedeelte is gerekend met 6 rijen bomen en aan beide zijden komen 2 rijen met heesters.
Bos 4:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden
	Plantafstand:	Het bos is opgebouwd uit 9 rijen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.

	Opbouw singel:	De singel bestaat uit 5 rijen bomen in het midden en aan beide zijden komen 2 rijen met heesters.
Singel 5:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	De singel is opgebouwd uit 4 rijen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.
	Opbouw singel:	De singel bestaat uit 2 x 2 rijen, de middelste 2 rijen bestaan uit bomen en aan beide zijden 1 rij met heesters.
Singel 6:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	De singel is opgebouwd uit 3 rijen. De plantafstand in de rij en tussen de rij is 150 cm en is een verschoven verband. De diverse soorten worden individueel gemengd(soorten door elkaar). De eerste rij aan beide zijden wordt geplant op 75 cm van de grens van de plantstrook.
	Opbouw singel:	De singel bestaat uit 3 rijen met heesters.
Meidoornhaag:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	Lengte van de haag is 117 m1, voor voldoende volume in een buitengebied wordt er een dubbele rij aangeplant. Per meter 9 stuks in verschoven verband.
Knotwilgen:	Plantafstand:	de knotwilgen staan in de meidoornhaag. De bomen hebben een onderlinge afstand van 7 meter, de eerste boom van de rij staat op 2,50 meter van het begin (maar ook eind) van de haag.
Beukenhaag:	Grondbewerking:	Voor de aanplant dient de plantstrook minimaal 30 cm diep gefreesd of gespit te worden.
	Plantafstand:	Lengte van de haag is 160 m1, de haag wordt in een enkele rij aangeplant. Per meter 5 stuks.

Beheermaatregelen t.b.v. aanplant en bestaande hagen en singels

Singel 1:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om van de heesters de voorste rij aan elke kant van de singel te verwijderen. Vervolgens kan na 2-3 jaar in de volgende rij om en om een heester te verwijderd worden om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien. De bomen staan in 2 rijen, na 10 jaar kan er om en om één verwijderd worden. Dit dient zodanig te gebeuren dat het verschoven verband in stand blijft. Het doel is om de bomen uiteindelijk op 12 meter afstand van elkaar te hebben. Dit wordt met nog twee maal een om en om dunning bereikt. De tijd die tussen de volgende dunningen zitten is 7-10 jaar.
Singel 2:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om van de heesters de voorste rij aan elke kant van de singel te verwijderen. Vervolgens kan na 2-3 jaar in de volgende rij om en om een heester te verwijderd worden om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien. De bomen staan in 1 rij, na 10 jaar kan er om en om één verwijderd worden. Het doel is om bomen op uiteindelijk 12 meter afstand van elkaar te hebben. Dit wordt met nog twee maal een om en om dunning bereikt. De tijd die tussen de volgende dunningen zitten is 7-10 jaar.
Bos 3:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om van de heesters de voorste rij aan elke kant van de singel te verwijderen. Vervolgens kan na 2-3 jaar in de volgende rij om en om een heester te verwijderd worden om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien. De bomen staan in meerdere rijen, na 10 jaar kan er om en om één verwijderd worden. Dit dient zodanig te gebeuren dat het verschoven verband in stand blijft. Het doel is om bomen op uiteindelijk 12 meter afstand van elkaar te hebben. Dit wordt met nog twee maal een om en om dunning bereikt. De tijd die tussen de volgende dunningen zitten is 7-10 jaar.

Bos 4:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om van de heesters de voorste rij aan elke kant van de singel te verwijderen. Vervolgens kan na 2-3 jaar in de volgende rij om en om een heester te verwijderd worden om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien. De bomen staan in 5 rijen, na 10 jaar kan er om en om één verwijderd worden. Dit dient zodanig te gebeuren dat het verschoven verband in stand blijft. Het doel is om bomen op uiteindelijk 12 meter afstand van elkaar te hebben. Dit wordt met nog twee maal een om en om dunning bereikt. De tijd die tussen de volgende dunningen zitten is 7-10 jaar.
Singel 5:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om van de heesters de voorste rij aan elke kant van de singel te verwijderen. Vervolgens kan na 2-3 jaar in de volgende rij om en om een heester te verwijderd worden om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien. De bomen staan in 2 rijen, na 10 jaar kan er om en om één verwijderd worden. Dit dient zodanig te gebeuren dat het verschoven verband in stand blijft. Het doel is om bomen op uiteindelijk 12 meter afstand van elkaar te hebben. Dit wordt met nog twee maal een om en om dunning bereikt. De tijd die tussen de volgende dunningen zitten is 7-10 jaar.
Singel 6:	Maaien:	de kruidenvegetatie tussen de jonge aanplant zal 4 á 5 maal per jaar afgemaaid moeten worden. Na 2-4 jaar zal de beplanting sluiten of gesloten zijn en dient er eventueel alleen aan de randen gemaaid te worden.
	Snoeien:	in de begin jaren is snoeien niet nodig. Na ongeveer 10 jaar kan er voor gekozen worden om de heesters om en om te verwijderen. Vervolgens kan na 5-7 jaar eventueel de middelste rij worden verwijderd dit om de overblijvende heesters voldoende ruimte te geven om te volgroeien.

Meidoornhagen	deze worden jaarlijks 1 maal (meestal rond de langste dag) geknipt, de eerste jaren is het beter om dit handmatig te doen. Heeft de haag zijn gewenste hoogte en breedte gekregen kan er eventueel met een slagmaaier gesnoeid worden. De haagvoet moet de eerste jaren vrij gehouden worden van kruiden en grassen. Dit kan gedaan worden middels maaien.
Beukenhagen:	deze hagen moeten wanneer het doel is een strakke geschoren haag te creëren minimaal 1 maal (meestal rond de langste dag) en misschien wel 2 maal (eind mei/begin juni en half september) per jaar geknipt worden. Tevens is het verstandig de haagvoet vrij te houden van kruiden en gras.
Knotwilgen:	knotwilgen dienen 1 maal per 7-10 jaar geknot te worden, dit ter voorkoming van het uitscheuren van de knot.

Voor de bestaande hagen, singels en knotwilgen is dezelfde wijze van beheer toe te passen als in het bovengenoemde.

