



4. te behouden bestaande houtsingel
(50 x 5 m = 250 m²)

4. te behouden bestaande houtsingel
(30 x 5 m = 150 m²)

1. aan te planten houtsingel
(60 x 5 m = 300 m²)

4. te behouden bestaande houtsingel
(80 x 5 m = 400 m²)

2. aan te planten struweelsingel met 3 st. landschapsbomen
(40 x 1 m + 3 x 10 m² = 70 m²)

4. te behouden struweelsingel met 7 st. landschapsbomen
(120 x 1 m + 7 x 10 m² = 190 m²)

2. aan te planten struweelsingel met 1 st. landschapsboom
(15 x 1 m + 1 x 10 m² = 25 m²)

3. aan te planten struweelsingel rondom retentievoorziening
(150 m²)

aan te leggen retentievoorziening
(400 m²)

tuin bij bedrijfswoning
(vrije invulling, bij voorkeur inheems)

Datum: 13-03-2020 / 11-05-2020 gewijzigd
Schaal: 1 : 1000
Project: 18377-004

Deze tekening bevat tevens informatie die geen betrekking op de verplichte landschappelijke inpassing als gevolg van de bijbehorende planologische procedure, hieraan kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

BEPLANTINGS- EN ONDERHOUDSPPLAN

1. Aan te planten houtsingels			
	m ²	st / m ²	aantal
plantmateriaal 60-100, 1,5 m driehoeksverband:	300	0,45	135
Bomen: Eik, Es, Linde, Beuk			
Struiken: Hazelaar, Gelderse roos, Krent, Veldesdoorn, Gewone vlier, Wilde roos, Lijsterbes			
2. Aan te planten struweelsingels (met landschapsbomen)			
Struiken:	m ²	st / m ²	aantal
plantmateriaal 60-100, 1,5 m in rij:	55	0,45	25
Hazelaar, Gelderse roos, Krent, Veldesdoorn, Gewone vlier, Wilde roos, Lijsterbes			
Bomen:	m ²		aantal
plantmateriaal 10-12, a-select:	40		4
Eik, Es, Linde, Beuk			
3. Aan te planten struweelsingel			
Struiken:	m ²	st / m ²	aantal
plantmateriaal 60-100, 1,5 m in rij:	150	0,45	68
Hazelaar, Gelderse roos, Krent, Veldesdoorn, Gewone vlier, Wilde roos, Lijsterbes			
4. Te behouden landschapselementen (indien noodzakelijk revitaliseren)			
	m ²		
	990		

De aan te planten landschapselementen bestaan uit houtsingels, struweelsingels met landschapsbomen en struweelsingels, bestaande uit boomvormers en struiken. De afmetingen van de houtsingels met bijbehorende aantallen en inheemse soorten zijn hierboven/hiernaast weergegeven.

Het bosplantsoen wordt aangeplant met een onderlinge afstand van 1,5 meter (bij de houtsingels in driehoeksverband, bij de struweelsingels in rij). Het plantmateriaal heeft een grootte van 60-100 cm (2 á 3 jarig bosplantsoen). Om de planten goed te laten ontwikkelen dient daar waar nodig grondverbetering te worden toegepast en dient het bosplantsoen na aanplant te worden besproeid. Indien noodzakelijk zullen de planten in de eerste jaren extra besproeid worden (bijvoorbeeld bij extreem droge zomers).

In de eerste jaren worden de singels meermalen per jaar bestreden op ongewenste grassen/kruiden en houtsoorten om de jonge aanplant niet te laten overwoekeren. Na een aantal jaar hebben de planten voldoende omvang om zich verder te ontwikkelen en is de bestrijding van ongewenste ondergroei niet meer noodzakelijk. Het aangeplante bosplantsoen dat niet is ontwikkeld zal worden vervangen door nieuwe aanplant om zo robuuste singels te verkrijgen.

De struweelvormers zullen om de vijf tot acht jaar gedund worden, waarbij de goede exemplaren blijven staan. De boomvormers zullen éénmalig, na circa tien tot maximaal vijftien jaar, gedund worden op een onderlinge afstand van zes tot acht meter. Ongewenste houtsoorten in de beplanting, waaronder exoten, zullen zoveel als mogelijk worden verwijderd.

Het snoei- en dunningwerk wordt bij voorkeur uitgevoerd tussen 1 november en 15 maart, buiten het broedseizoen om zo eventueel broedende vogels niet te verstoren.