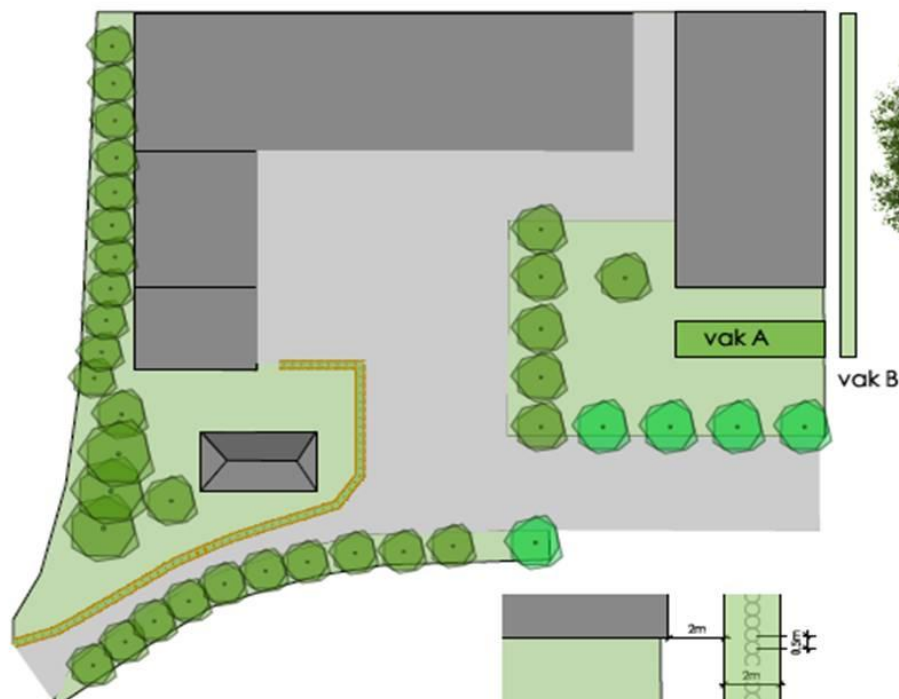
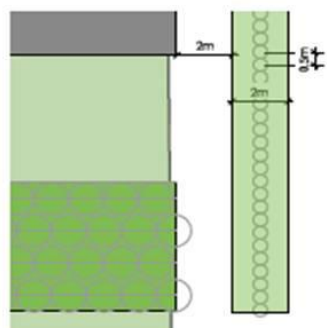




Ruimtelijke analyse;

Het bedrijf is gelegen in een polder die een open karakter heeft. De percelen van de agrariërs zijn voorzien van beplanting met veelal aan 1 of 2 zijden het agrarische perceel grenzend aan de bedrijfsruimte.



detail plantafstanden struweelhaag
schaal 1:200



Art Impression van de nieuwe situatie

Boombeplanting

no	soort	maat	aantal
1	Tilia europaea	16/18	5

Struikbeplanting voor houtwal

vak A : 100 m² 64 stuks
aantal rijen 4

- 15 x Viburnum opulus
- 15 x Euonymus europaeus
- 10 x Cornus sanguinea
- 10 x Ligustrum vulgare
- 10 x Frangula alnus

Struikbeplanting voor struweelhaag

vak B lengte 50 m 100 stuks
aantal rijen 1

- 25 x Rhamnus cathartica
- 25 x Prunus spinosa
- 25 x Ligustrum vulgare
- 25 x Cornus sanguinea

Ontwerp erfbeplanting

Legenda

Nieuw bestaand

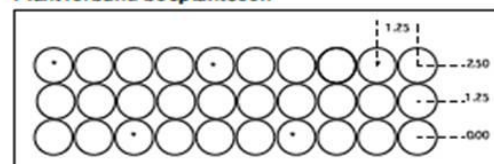
- Houtsingel
- Struweelhaag
- Landschapsboom
- Haag

locatie



X 89.3 Y 397.4

Plantverband bosplantsoen



Barietdijk 40
4706 DA Roosendaal
t 0165 55 37 34
m 06 53 72 61 65
w www.stileer.nl
e info@stileer.nl

Object	Landschappelijk inpassingsplan
Voor	Dhr A. Koenraadt
Adres	Widenhoeksestraat 6
Postcode en plaats	4756 TH Kruisland
Telefoon	0167 532315
E mail adres	alwin.koenraadt@het.nl.nl
Schaal	1:750
Datum	19-36- 2019
Formaat	A3

Aanplant en beheer van bosplantsoen

Aanplant:

Afhankelijk van de beschikbare ruimte zijn er minimaal 3 of meer rijen beplanting noodzakelijk.

Er dient rekening gehouden te worden met de uiteindelijke breedte van de beplanting. Een volledig uitgegroeide struik kan 4 tot 5 m breed worden.

Als er vee loopt moet er een afrastering komen, deze afrastering wordt minimaal 1,50 m uit de struikrij aangebracht.

Na het planten dienen de struiken tot ongeveer 25 cm hoogte te worden terug geknipt, dit bevordert een betere vertakking.

Beheer:

Als de struiken opgroeien zal door lichtgebrek het onderste deel van de struiken kaal worden.

Om dit te voorkomen worden er dunningen uitgevoerd.

Als de beplanting tot sluiting komt, de takken groeien tegen elkaar aan, moet een dunning plaats vinden. Dit is het moment om te bepalen welke breedte de beplanting uiteindelijk mag krijgen.

Bij een dunning in de **buitenste rijen**, de middelste rij verdwijnt helemaal, zal een beplanting die bestaat uit 3 plantrijen ongeveer 6 m breed worden. Bij een dunning op **de middelste rij**, de buitenste rijen verdwijnen helemaal, zal de uiteindelijke breedte ongeveer 4 tot 5 meter zijn.

Dunning op de buitenste rijen

Een dunning bestaat uit het afzagen van de te verwijderen struiken. Dit afzagen dient zo laag mogelijk boven het maaiveld te gebeuren.

De bedoeling is dat deze struiken niet meer terug groeien. Zie dunning systeem voor bosplantsoen, eindbeeld met blijvers in de **buitenste rijen**

Dunning op de middelste rij

Bij een dunning op de **middelste rij**; de struiken worden op 20 cm boven het maaiveld afgezaagd omdat deze struiken weer opnieuw kunnen uitgroeien. Zie dunningsysteem voor bosplantsoen op de middelste rij en het vervolg beheer na dunning op de middelste rij.

Na ieder dunning zal er onkruid gaan groeien, in principe kan deze onkruidgroei weinig schade aanbrengen aan de nog aanwezige struiken. Als de concurrentie te groot wordt kan met een bosmaaier met draadkop de onkruidvegetatie afgemaaid worden.

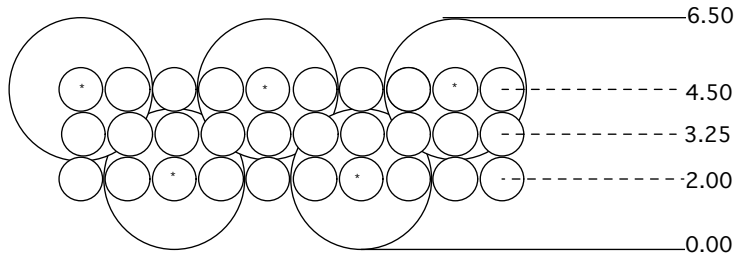
Plant en dunningssysteem voor bosplantsoen, eindbeeld met blijvers in de buitenste rijen.

plantverband: vierkantsverband.

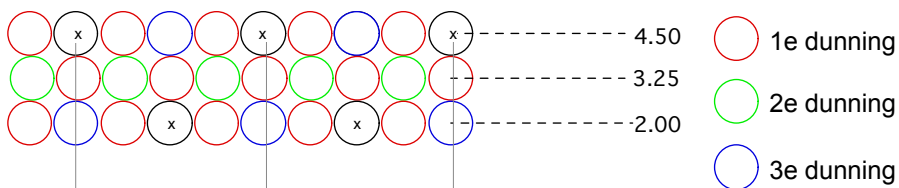
plantafstand 1.25 x 1.25

groepsgewijs in groepen van 3 tot 5 stuks

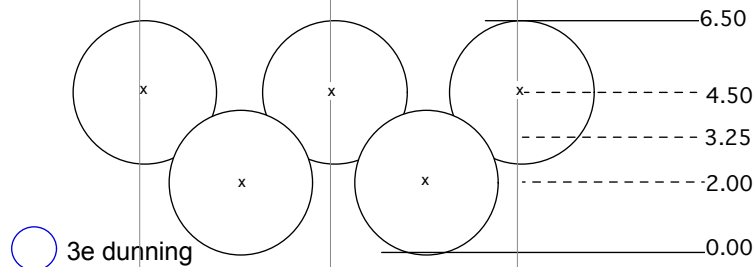
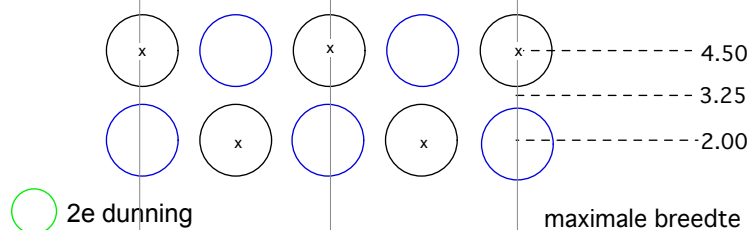
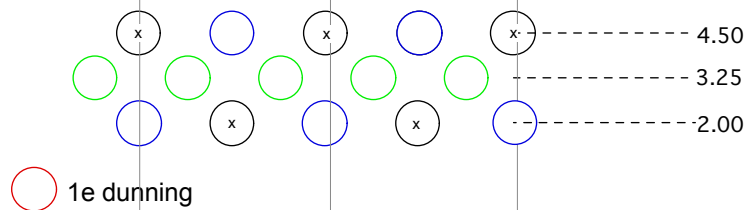
maximale breedte in het eindbeeld.



jaar van aanplant



Dunnen als de struiken elkaar raken



aanzicht in volgroeide toestand

ONTWERP
TUIN-EN
LAND-
SCHAPS



STILEER

Barietdijk 40
4706 DA Roosendaal

t 0165 55 37 34
m 06 53 72 61 65

w www.stileer.nl
e info@stileer.nl

Koenraadts landschappelijke inpassing plantlijst 02-07-2019

<u>Soort</u>	<u>Maat</u>	<u>opmerkingen</u>	<u>aantal</u>
Tilia europaea	16-18		5
Viburnum opulus	60-100	1/2 gesneden	15
Euonymus europaea	80-100	1/2 gesneden	15
Cornus sanguinea	60-100	1/2 gesneden	10
Ligustrum vulgare	80-100	0/2 af 3 tak	10
Frangula alnus	80-100	1/2 gesneden	10

Landschapspakket L6A: Struweelhaag 6 jaar

Wat is een struweelhaag ?

- Het is een vrijliggend lijnvormig landschapselement met een aaneengesloten begroeiing van inheemse, overwegend doornachtige struiken met een bedekking van minimaal 80%.



Struweelhagen met meidoorn



Struweelhaag met sleedoorn

Algemene eisen ten aanzien van inrichting en beheer

- Het element is tenminste 25 meter lang en is ten minste 2 meter en ten hoogste 5 meter breed;
- Het element kan vrij uitgroeien en wordt maximaal 1 maal per 6 jaar op tenminste 1 meter hoogte gesnoeid; overhangende takken aan de zijanten mogen maximaal 1 maal per 3 jaar worden teruggesnoeid;
- Bij versnipperen van het takhout (met versnipperaar) mogen de snippers niet in het element worden verwerkt;
- Bij verbranden van het takhout (indien dit mogelijk is in kader van APV) geen vuur maken in of binnen 5 meter vanaf het element;
- Het gebruik van chemische bestrijdingsmiddelen in het element is niet toegestaan m.u.v. pleksgewijze bestrijding van akkerdistel, ridderzuring, Jacobskruid en Japanse duizendknoop en van ongewenste houtsoorten (Amerikaanse vogelkers, Amerikaanse eik en Robinia) middels een stobbenbehandeling;
- Bij beweiding van de aanliggende gronden is een raster aanwezig waardoor schade door vraat stammen en hakhoutstobben en betreding van het element wordt voorkomen. Het raster mag niet bevestigd zijn aan stammen van het element zelf;
- Grondbewerking van de aanliggende gronden wordt zodanig uitgevoerd dat schade aan het element wordt voorkomen;
- Snoeiwerkzaamheden worden in beginsel alleen verricht in de periode tussen 1 november en 15 maart.; bestrijding van ongewenste houtsoorten kan in de periode tussen 15 juli en 15 maart plaats vinden.

Inrichtingseisen bij aanleg nieuwe struweelhaag

- alleen gebruik inheemse struiken, waarvan 50% bestaat uit doornachtige struiken (zie bijlage 1);
- het betreft een één- of tweerijig element;
- plantafstand in de rij bij 1 rij minimaal 0,25 meter en maximaal 1 meter en bij twee rijen plantafstand in de rij minimaal 0,50 m en maximaal 1,00 meter en afstand tussen rijen minimaal 0,50 m en maximaal 1,00 meter;
- aanplant met 2- of 3 jarig bosplantsoen van inheemse soorten;
- raster minimaal op 1 meter uit de voet van de buitenste rij indein perceel beweide wordt;
- afstand tussen 2 nieuwe parallel lopende struweelhagen op een perceel is tenminste 50 meter;
- in het gebied van de 'Maasheggen' dient minimaal 70% te bestaan uit meidoorn (één- en tweestijlige) eventueel aangevuld met andere gebiedseigen soorten.