

Grote Aard

Landschappelijke inpassing Beplantingsplan



Grote Aard

Landschappelijke inpassing

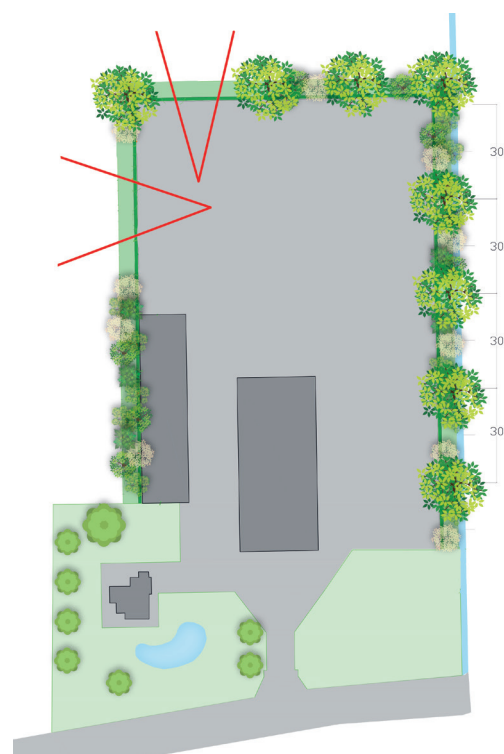
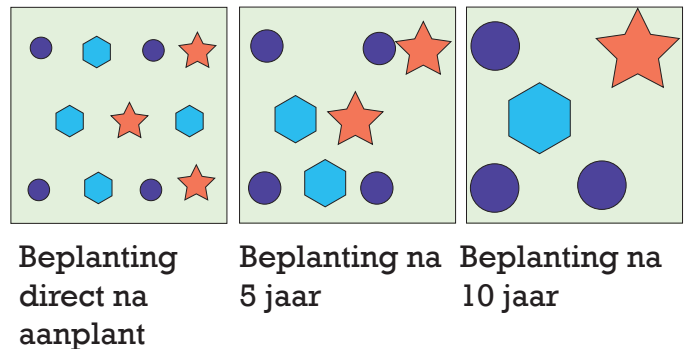
Plantoelichting

Om er voor te zorgen dat de kavel ingepast wordt binnen het bestaande landschap van Oerle, wordt er gebruik gemaakt van een aantal inrichtingsmaatregelen.

Voor de landschappelijke inpassing van de Grote Aard is voor een grote diversiteit aan bosplantsoen gekozen. Deze beplanting komt van nature voor binnen het Nederlandse landschap.

Het beheer dient volgens het wijker-blijver systeem te gaan. De blijvers is beplanting gericht op de toekomst, met een lage groei- en concurrentiekracht. De wijkers bestaan uit tijdelijke aanplant die snel groeit. Door dit systeem wordt relatief snel een vol bosplantsoen bereikt en behouden. De beplanting bestaande uit de blijvers komen zo optimaal tot hun recht in hun volwassen staat.

Het landschap kenmerkt zich door een uitgestrekt open gebied omlijst door bomenlanen. De massa staan op het perceel op de noord-zuid grenzen. Door doorsteken binnen het bosplantsoen te maken worden verschillende zichtlijnen naar het open landschap behouden



Zichtlijnen binnen het perceel

Om het gewenste eindbeeld te bereiken is er voor de volgende samenstelling van het bosplantsoen gekozen.

Soort	Type	Kwaliteit	Plant aanwijzing	m2	%	% behouden aanplant voor eindbeeld
Bosplantsoen				1.730		
Amelanchier lamarckii	Uitdunnen	1+1, 50/80, blw	Verschoven verband, solitair	173	10%	50%
Betula pendula	Wijker	1+1, 60/100, blw	verschoven verband, solitair	173	10%	0%
Ligustrum vulgare	Uitdunnen	0+1, 40/60, blw	Verschoven verband, solitair	346	20%	20%
Malus sylvestris	Wijker	1+1, 60/100, blw	Verschoven verband, solitair	260	15%	0%
Acer campestre	Uitdunnen	1+1, 60/100, blw	Verschoven verband, solitair	346	20%	40%
Sorbus aucuparia	Uitdunnen	1+1, 40/60, blw	Verschoven verband, solitair	173	10%	30%
Cornus mas	Uitdunnen	1+1, 50/80, blw	Verschoven verband, solitair	173	10%	30%

Laanbomen						
Quercus petraea	Blijver, solitair	14-16 hoogstam, 300/450, Kl	Aangegeven locaties, 30m stamafstand, 3,5m van keermuur af	8st		100%

Verklarende woordenlijst

0+1: Eenjarige plant

1+1: Tweejarige plant, verplant na eerste jaar

14-16: Stamomtrek op 1m hoogte

40/60: Minimale en maximale hoogte van de beplanting

Blw: Blote wortel

Kl: Met kluit



Wintereik
Quercus petraea



Krentenboompje
Amelanchier lamarckii



Ruwe berk
Betula pendula



Wilde liguster
Ligustrum vulgare



Wilde appel
Malus sylvestris



Boswilg
Salix caprea



Wilde lijsterbes
Sorbus aucuparia



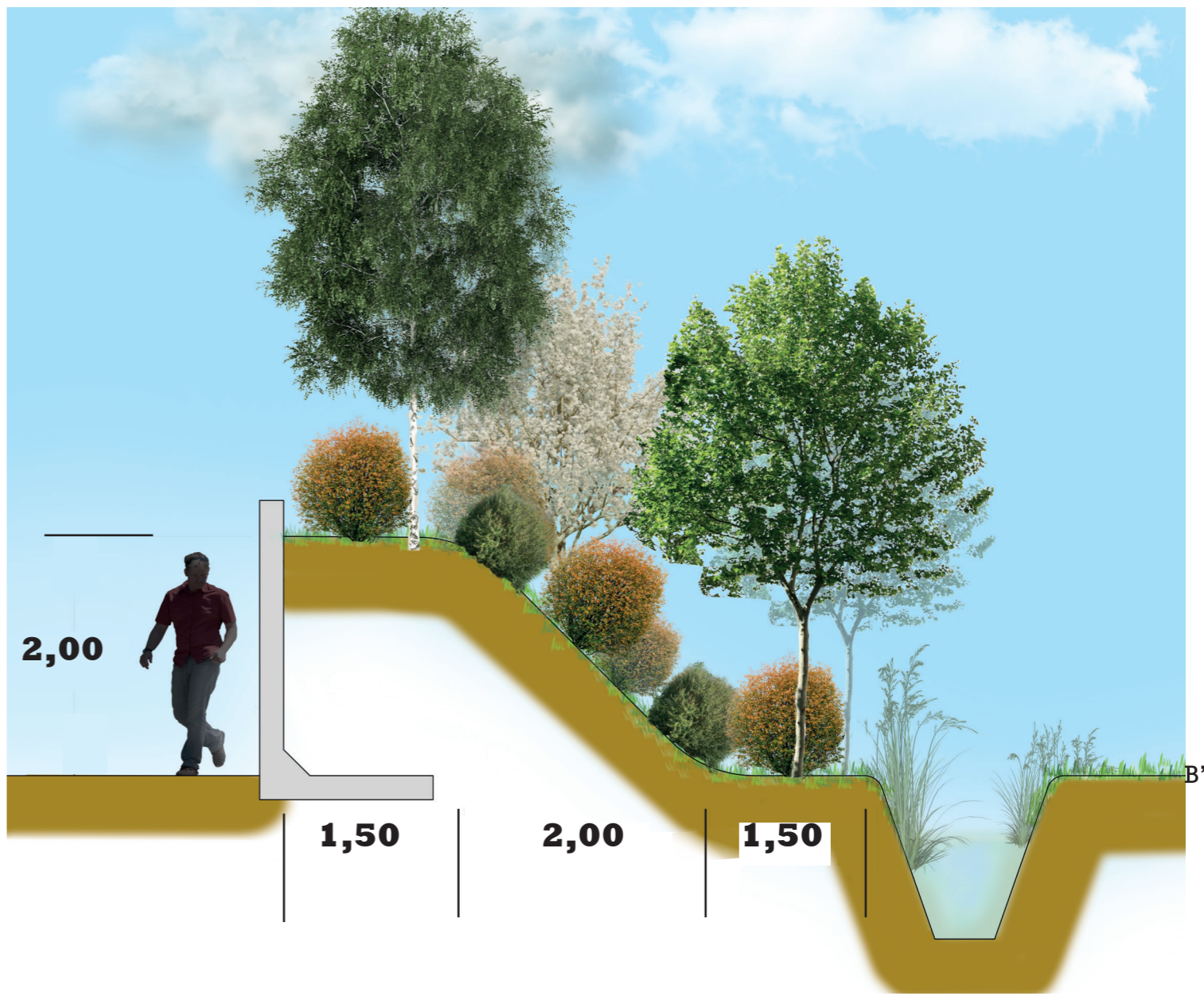
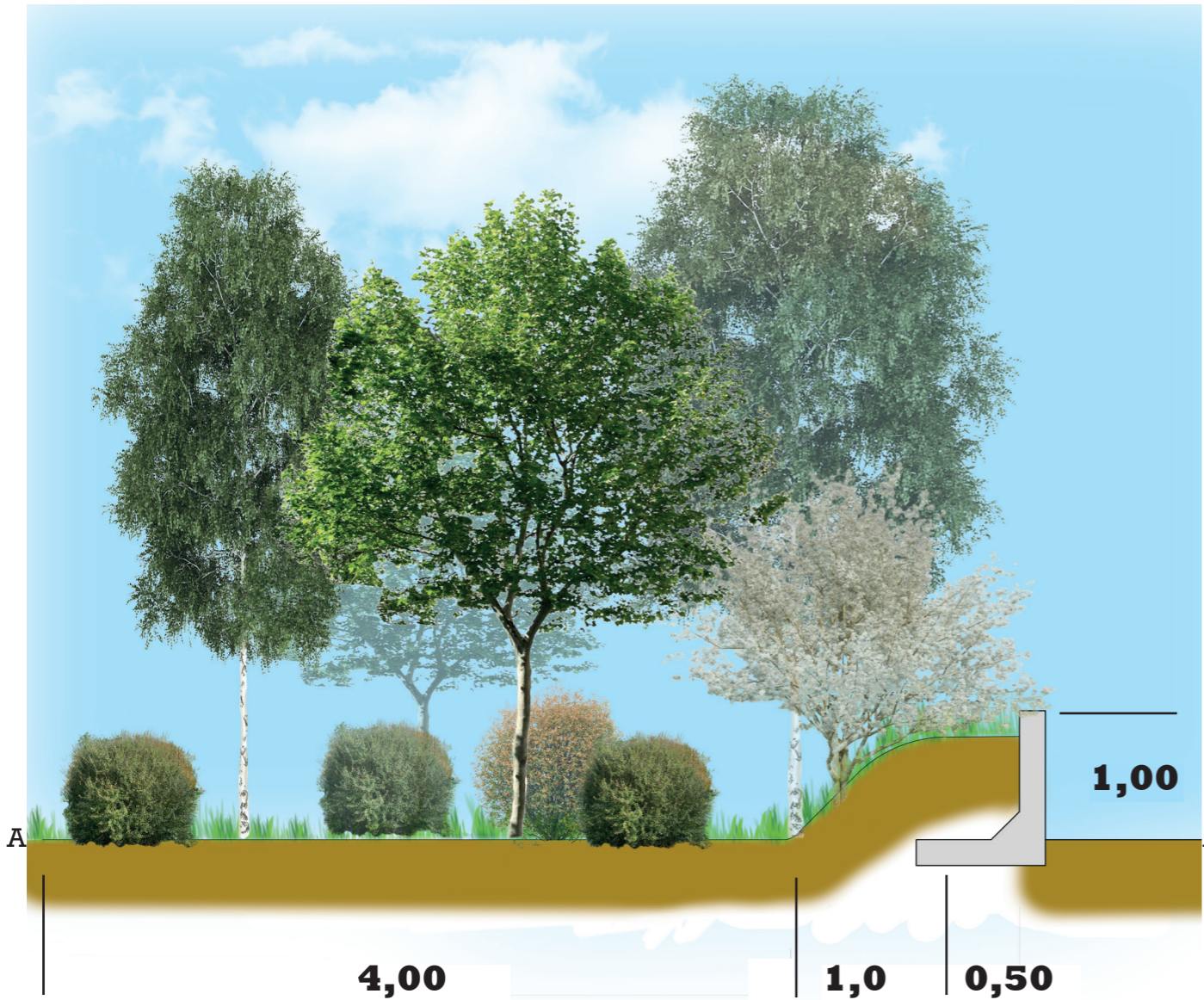
Veldesdoorn
Acer campestre



Gele kornoelje
Cornus mas

Grote Aard

Landschappelijke inpassing 5 jaar na aanplant



Grote Aard

Landschappelijke inpassing 20 jaar na aanplant

