

Bijlage 2: Beplantingsplan

Visie erfbeplanting Koeveringsedijk 33, sectie S no. 57.

W. en D. van den Akker

Zuid-Willemsvaart 15 5258 VE Berlicum

De erfbeplanting bestaat in hoofdzaak uit 2 singels met bomen (B&C) die het erf aan de Noordwest- en Zuidoost zijde van de boerderij gedeeltelijk omsluiten. Die kunnen 6,5 meter tot 8 meter breed zijn en hebben respectievelijk een lengte van 100 en 80 meter en bestaan idealiter uit verschillende houtsoorten, zowel ten behoeve van een gevarieerd beeld als ten behoeve van de continuïteit.

De beplanting heeft een wind beschermende functie, rekening houdend met gevolgen van masterplan “Vlagheide” is ook sfeerbepaling van belang. Het zogenaamde ‘kijkgroen’ bepaalt dan ook mede de functie van de beplanting. In dit geval wordt ook gekozen voor een beleving van de seizoenen door onder andere opvallende bladeren, bloemen en vruchten.

De bomen en planten zijn gekozen om op de betreffende plek te kunnen gedijen, maar passen ook in het wensenpakket van de bewoner/gebruiker, die zijn stempel op de eigen woonomgeving moet kunnen drukken.

Een erfbeplanting die op deze manier tot stand is gekomen heeft de grootste kans op goed onderhoud en een lang leven. Ook biologisch en landschappelijk is een dergelijke erfbeplanting van belang: van buitenaf gezien is een goed beplante werkplek een mooie onderbreking in het agrarische landschap. Van binnenuit gezien ontstaan er plekken van menselijke schaal, met luwte en schaduw, sfeer en beschutting.

Een erfbeplanting komt het beste tot zijn recht als die is aangepast aan het streekeigene. Het bepalen van het gewenste eindstadium is een van de eerste stappen in de voorbereiding.

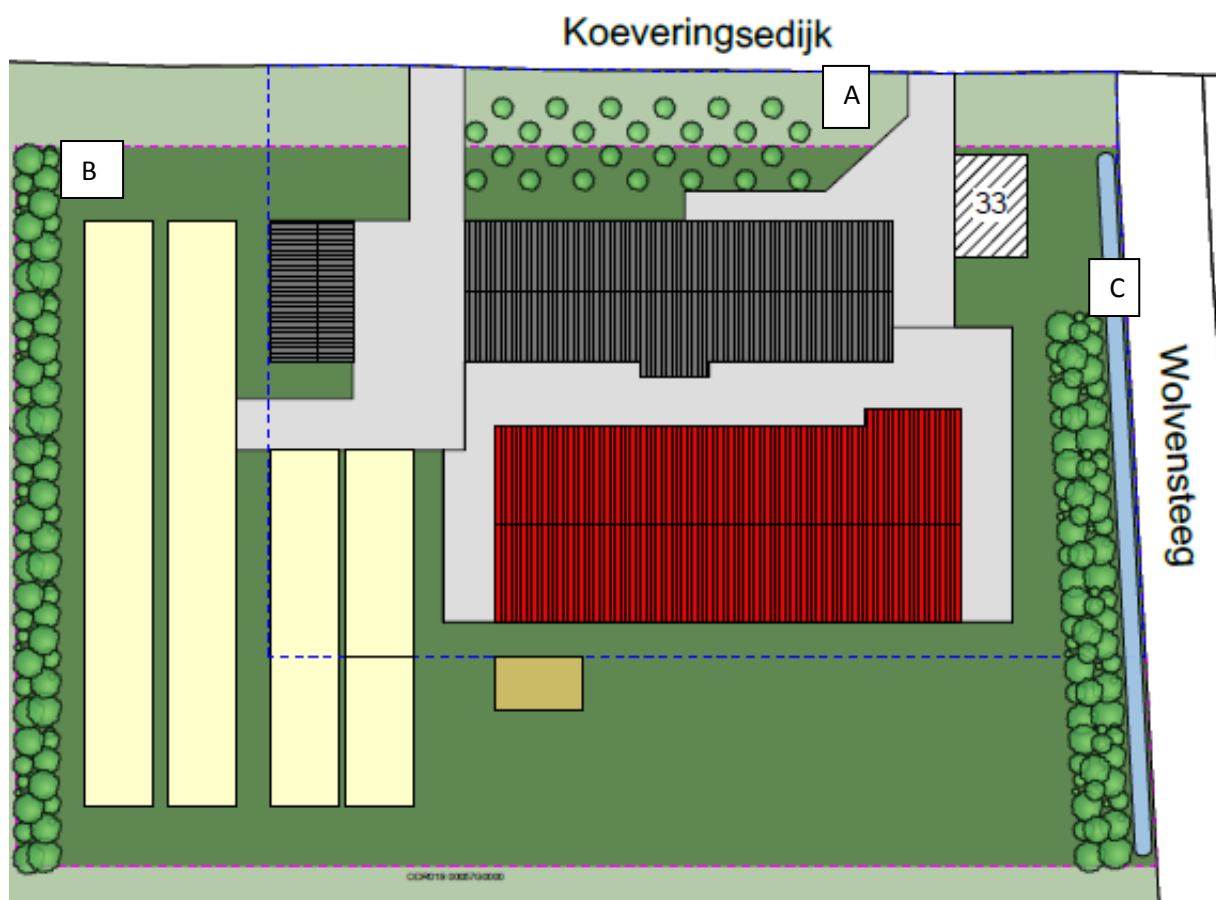
Voor beide singels geldt het gewenste eindstadium:

- Een struikensingel met enkele bomen, variërend in hoogte, besdracht, bladkleur en bloei.

Aan de zijde “Koeveringsedijk” is gekozen voor een hoogstam fruitboomweide (A).

Bomen worden geplant in driehoeksverband met een onderlinge afstand van 8 meter.

Struiken worden geplant in wildverband met een onderlinge afstand van ongeveer 1,5 meter.



- A Hoogstam fruitboomweide
- B Struikensingel met enkele bomen
- C Struikensingel met enkele bomen

Hoogstam fruitbomenweide (A), oppervlakte ± 600m²

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Aantal	Maatvoering
Malus	Rode van Boskoop	2	14-16
Malus	Boskooops Glorie	2	14-16
Malus	Alkmene	1	14-16
Malus	Brabantse bellefleur	1	14-16
Malus	Ecolette	2	14-16
Malus	Groninger Kroon	1	14-16
Malus	Santana	2	14-16
Malus	Reinette gris Brabant	1	14-16
Malus	Elstar	1	14-16
Malus	Jonagold	1	14-16
Prunus	Bleue de Belgique	1	14-16
Prunus	Anna Späth	1	14-16
Prunus	Reine Claude d'Oullins	1	14-16
Pyrus	Doyenne du comice	1	14-16
Pyrus	Conference	1	14-16
Pyrus	Gieser Wildeman	1	14-16
Pyrus	Herfstpeer van Geulle	1	14-16
Pyrus	Gieser wildeman	1	14-16
Ribes rubrum	Jonkheer van tets	5	40-60
Ribes rubrum	Witte Hollander	5	40-60
Ribes nigrum	Wellington xxx	5	40-60

Singel met bomen (B), oppervlakte ± 650m²

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Aantal	Maatvoering
<i>Acer campestre</i>	Veldesdoorn	15	60-80
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Esdoorn	3	14-16
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	25	80-100
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Drents krenteboompje	25	60-80
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk	15	60-80
<i>Cornus mas</i>	Kornoelje, gele	15	60-80
<i>Cornus sanguinea</i>	Kornoelje, rode	15	60-80
<i>Corylus avellana</i>	Hazelaar	15	60-80
<i>Crateagus monogyna</i>	Meidoorn	15	60-80
<i>Euonymus europaeus</i>	Kardinaalsmuts	15	60-80
<i>Fraxinus excelsior</i>	Es	3	14-16
<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster	15	60-80
<i>Ilex aquifolium</i>	Hulst	15	60-80
<i>Prunus avium</i>	Zoete kers	3	14-16
<i>Prunus padus</i>	Vogelkers	15	60-80
<i>Prunus spinosa</i>	Sleedoorn	15	60-80
<i>Quercus robur</i>	Zomereik	3	14-16
<i>Rhamnus frangula</i>	Vuilboom	50	60-80
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Valse acacia	3	14-16
<i>Rosa canina</i>	Hondsroos	25	60-80
<i>Rosa rubiginosa</i>	Egelantier roos	25	60-80
<i>Salix alba</i>	Schietwilg	15	60-80
<i>Sorbus aucuparia</i>	Lijsterbes	25	60-80
<i>Tilia cordata</i>	Winterlinde	3	14-16
<i>Tilia platyphyllos</i>	Zomerlinde	3	14-16

Singel met bomen (C), oppervlakte ± 640m²

Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Aantal	Maatvoering
<i>Acer campestre</i>	Veldesdoorn	15	60-80
<i>Alnus glutinosa</i>	Zwarte els	25	80-100
<i>Amelanchier lamarckii</i>	Drents krenteboompje	25	60-80
<i>Carpinus betulus</i>	Haagbeuk	15	60-80
<i>Castanea sativa</i>	Tamme kastanje	3	14-16
<i>Cornus mas</i>	Kornoelje, gele	15	60-80
<i>Cornus sanguinea</i>	Kornoelje, rode	15	60-80
<i>Corylus avellana</i>	hazelaar	15	60-80
<i>Crateagus monogyna</i>	meidoorn	15	60-80
<i>Euonymus europaeus</i>	kardinaalsmuts	15	60-80
<i>Juglans regia</i>	Okkernoot	3	14-16
<i>Ligustrum vulgare</i>	liguster	15	60-80
<i>Ilex aquifolium</i>	hulst	15	60-80
<i>Prunus avium</i>	zoete kers	3	14-16
<i>Prunus padus</i>	vogelkers	25	60-80
<i>Prunus spinosa</i>	sleedoorn	25	60-80
<i>Quercus robur</i>	zomereik	3	14-16
<i>Rhamnus frangula</i>	vuilboom	25	60-80
<i>Rosa canina</i>	Hondsroos	25	60-80
<i>Rosa rubiginosa</i>	Egelantier roos	25	60-80
<i>Salix alba</i>	schietwilg	15	60-80
<i>Salix aurita</i>	geoorde wilg	15	60-80
<i>Salix caprea</i>	boswilg	15	60-80
<i>Salix cinerea</i>	grauwe wilg	15	60-80
<i>Sorbus aucuparia</i>	lijsterbes	25	60-80