

BEPLANTINGSPLAN

Vak/nr.	Beheergroep / type	Afmeting	Totaal m2	Plantverband	Soort	Aantal	Plantmaat / kwaliteit
1	Houtsingel	Breedte: 2,5 meter Lengte: 50 meter	125	Driehoeksverband, 1,25 x 1,25 meter met gelijke menging (bomen in het midden)	Boomvormers: Zomereik (<i>Quercus robur</i>), Gewone esdoorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>), Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>), Hollandse Linde (<i>Tilia vulgaris</i>) en Tamme kastanje (<i>Castanea sativa</i>) Struikvormers: Vuilboom (<i>Rhamnus frangula</i>), Lijsterbes (<i>Sorbus aucuparia</i>), Tweestijlige meidoorn (<i>Crataegus laevigata</i>), Sleedoorn (<i>Prunus spinosa</i>)	Bomen: 40 Struikvormers: 80	Bomen: 8-10 Struikvormers: 60-80
2	Solitaire boom	-	-	Individueel	Wintereik (<i>Quercus petraea</i>), Noot (<i>Juglans regia</i>)	2	12-14
3	Houtsingel	Breedte: 4 meter Lengte: 55 meter	220	Boomvormers enkele rij, 1,5 x 1,5 meter (gelijke menging) met daartussen struikvormers	Boomvormers: Zomereik (<i>Quercus robur</i>), Gewone esdoorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>), Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>), Hollandse Linde (<i>Tilia vulgaris</i>) en Tamme kastanje (<i>Castanea sativa</i>) Struikvormers: Vuilboom (<i>Rhamnus frangula</i>), Lijsterbes (<i>Sorbus aucuparia</i>), Tweestijlige meidoorn (<i>Crataegus laevigata</i>), Sleedoorn (<i>Prunus spinosa</i>)	Bomen: 37 Struikvormers: 90	Bomen: 8-10 Struikvormers: 60-80
4	Knip- en scheerhaag	Breedte: 0,50 meter Hoogte: 1 meter Lengte: 60 meter	30	Enkele rij 4 stuks per strekkende meter	Haagbeuk (<i>carpinus betulus</i>)	240	40-60
5	Bomenrij	Lengte: 55 meter	-	Enkele rij, minimale plantafstand 8 meter	Zomereik (<i>Quercus robur</i>), Gewone esdoorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) en Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>)	7	10-12
6	Hoogstamboomgaard	Breedte: 35 meter Lengte: 30 meter	1.050	Minimale plantafstand 10 meter	Diverse soorten appels, peren, pruimen en kersen - assortiment nader te bepalen (10 stuks)	10	10-12 Hoogstam
7	Botanische weiderand	Breedte: 3 meter Lengte: 2 x 195 meter	1.170	Zaaidichtheid 12kg/ha	Roodzwenk gras en/of veldbeemdgras (<i>Festuca rubra rubra</i>) 45,0%, Witte klaver (<i>Trifolium repens</i>) 20%, Gewone rolklaver (<i>Lotus corniculatus</i>) 30%, Duizendblad (<i>Achillea millefolium</i>) 5%	-	Hoogwaardig zaadmengsel
8	Kruidenrijk grasland	Breedte: 29 meter Lengte: 195 meter	5.655	Zaaidichtheid 15kg/ha	Eenjarige kruiden: Boekweit (<i>Fagopyrum esculentum</i>) 7,5%, Bernagie (<i>Borago officinalis</i>) 7,5%, Korenbloem (<i>Centaurea cyanus</i>) 2,5%, Gele ganzenbloem (<i>Chrysanthemum segetum</i>) 2,5% Meerjarige kruiden: Gewone margriet (<i>Leucanthemum vulgare</i>) 10%, Gewone rolklaver (<i>Lotus corniculatus</i>) 20%, Wilde peen (<i>Daucus carota</i>) 10%, Duizendblad (<i>Achillea millefolium</i>) 7%, Witte klaver (<i>Trifolium repens</i>) 10%, Rode klaver (<i>Trifolium pratense</i>) 10%, Groot streepzaad (<i>Crepis biennies</i>) 5%, Knoopkruid (<i>Centaurea jacea</i>) 3%, Cichorei (<i>Cichorium intybus</i>) 5,0%	-	Hoogwaardig zaadmengsel
9	Bosje	Breedte: 35 meter Lengte: 10 meter	350	Gelijke menging, 1,5 bij 1,5 meter	Boomvormers: Zomereik (<i>Quercus robur</i>), Gewone esdoorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>), Beuk (<i>Fagus sylvatica</i>), Hollandse Linde (<i>Tilia vulgaris</i>) en Tamme kastanje (<i>Castanea sativa</i>) Struikvormers: Tweestijlige meidoorn (<i>Crataegus laevigata</i>), Sleedoorn (<i>Prunus spinosa</i>)	Bomen: 146 Struikvormers: 250	Bomen 8-10 Struikvormers: 60-80
10	Struweelrand	Breedte: 35 meter Lengte: 10 meter	350	Ruigte kruiden vegetatie aan de rand en struikvegetatie (20%) met gelijke menging	Struikvormers: Een- en tweestijlige meidoorn (<i>Crataegus monogyna</i> en <i>laevigata</i>), Sleedoorn (<i>Prunus spinosa</i>), Bosroos (<i>Rosa arvensis</i>)	Struikvormers: 40	Struikvormers: 60-80
11	Poel / klein historisch water	Breedte: 10 meter Lengte: 15 meter Diepte: max 0,8 meter	150 m² (120 m³)	Talud minimaal 1:3	Rond de poel en droog gedeelte van de oevers ingezaaid met mengsel met inheemse kruiden of voorzien van kruidenrijk hooi/maaisel.	-	-