

- ① landschappelijke / stedenbouwkundige inpassing
- ② open gebied (hobby)weide, akker of hoogstamboomgaard
- ③ inheemse haag i.v.m. spuitzone boomgaard



natuur dichtbij huis

Brabants Landschap

Coördinatiepunt Landschapsbeheer

Bepantingsplan

naam:

adres: Deursenseweg 1 Berghem

postcode:

woonplaats: Berghem

telefoon:

mobiel:

mailadres:

Algemene toelichting

te beplanten grond: zand / klei vochtig nat
dikte teeltlaag: 30 35 cm
sortiment: zie plantsoenlijst: (uitgang 2 jarig bosplantsoen)

beplantingstype: robuuste beplantingsstrook
520 m² = 325 stuks 2 min 8 m breed

plantverband en menging: 1,25 x 1,25 meter planten in groepen 5 a 9 van dezelfde soort; lichtminnende soorten als, Gelderse roos en Wilde roos altijd in de rand aan de zonzijde.

grondbewerking: Indien mogelijk rechtstreeks in de bestaande graszode planten. Anders frezen of ploegen, of spitten met kraan, daarna bij voorkeur inzaaien met een mengsel van witte klaver en phacelia (phacelia alleen zaaien in het voorjaar). Of een gras mengsel met niet productieve grassen, naar wens bijmengen met bloemenmengsel.

beheer: Als hakhout: Onderhoud eerste 2 groeiseizoenen: indien nodig overvloedige gras- en onkruidgroei uitmaaien.
Onderhoud op termijn: eerste snoeibeurt ca. 5 jaar na aanplant (terugzetten tot 20 cm boven maaiveld); soorten als wilde roos, , wilde appel en peer en niet terugzetten!; niet alle plantvakken tegelijkertijd; vervolgens om de 8 à 10 jaar terugzetten. Snoeihout afvoeren of in mutserdhopen of takkenrillen bij de plantvakken, takken stapelen tussen palen en laten verteren. In elk geval dienen er geen houtsnippers in de plantvakken te worden gebracht!

beplantingstype: Hoogstamfruitbomen (uitgang maat 10 /12)
plantverband: plantafstand min. 10 m; ent aan de voet van de stam boven maaiveld houden;
aantal stuks: 9 stuks
grondbewerking: plantgaten,

beplantingstype: gemengde haag 1: Knip en scheerhaag (uitgang 2 jarig bosplantsoen)
lengte: 68 meter
plantverband: 0,25 cm (4 per meter 1 rij)
aantal stuks: 275 stuks
menging: groepsgewijs, 3 a 5 van dezelfde soort.
grondbewerking: sleuf graven (bij beuken: enige humus van oude beukenhaag of potgrond toevoegen)
beheer: jaarlijks knippen voor een dichte vertakking tot de gewenste hoogte is bereikt en vervolgens jaarlijks knippen om de heg op hoogte te houden; soorten als Hondсроos en Egelantier bij voorkeur niet knippen maar invlechten of insteken
hoogte/breedte minimale hoogte 2 m , Breedte c.a 1m

beplantingstype: gemengde haag 2 : knip en scheerhaag (uitgang 2 jarig bosplantsoen)
lengte/opp.vlakte: 150 meter
plantverband: 0,25 cm (4 per meter 1 rij)
aantal stuks: 600 stuks
menging: groepsgewijs, 3 a 5 van dezelfde soort.
grondbewerking: sleuf graven (bij beuken: enige humus van oude beukenhaag of potgrond toevoegen)
beheer: jaarlijks knippen voor een dichte vertakking tot de gewenste hoogte is bereikt en vervolgens jaarlijks knippen om de heg op hoogte te houden; soorten als Hondсроos en Egelantier bij voorkeur niet knippen maar invlechten of insteken
hoogte/breedte maximale hoogte 1,2 m , Breedte c.a 0,6m

Hoogstamfruitbomen inclusief gegevens m.b.t. bestuiving (* = zelfbestuivend)

Appel	Bestuiving	Aantal	Peer	Bestuiving	Aantal
1.Brabantse Bellefleur	*,4,11	1	1. Beurre Hardy	4,3	
2.Dubbele bellefleur	4,11	1	2. Brederode	*,1	1
3.Glorie van Holland	5		3. Clapp's Favourite	1,4	
4.Gravensteiner	2,9,12		4. Conference	*,1,2	1
5.Groninger kron	*		5. Doyenne du Comice	3	
6.Jasappel	1,4,5		6. Gieser Wildeman	*	1
7. Lemoenappel	5,9,12		7. Juttepeer	1,3	
8.Lombarts Calville	2		8. Saint Remy	1,2,3,4	
9.Notarisappel	10,12				
10.Schone van Boskoop	3,5,12				
11.Sterappel	1,3,13	1			
12.Yellow transparant	5,9,10				
13.Zoete Ermgaarde	1,11				
Pruim					
Pruim	Bestuiving	Aantal	Kers	Bestuiving	Aantal
1. Belle de Louvain	*		1. Dubbele meikers	*,2,5	
2. Eldense blauwe	5,7		2. Mierlose Zwarte	4,5	
3. Ontario	*	1	3. Morel	*	
4. Opal	*		4. Udense Spaanse	1,2	
5.Reine Cl.d'Óullins	*,2,7	1	5. Varikse Zwarte	1,2	
6.Reine Cl.Verte	2,5,7		6. Hedelfinger Riesenkirsche	1	
7.Victoria	*,3,5	1			
Totaal aantal hoogstamfruitbomen					9

Plantsoenlijst voor : Deursenseseweg 1 Berghem

<i>Bosplantsoen 2 jarig materiaal (60-100)</i>				
Naam (ned. naam/lat. naam	Totaal	Robuuste beplantingstrook	Gemengde haag 1	Gemengde Haag 2
Beuk / <i>Fagus sylvatica (H) (3 jarig)</i>	150	25	75	50
Haagbeuk / <i>Carpinus betulus(H)</i>	100		25	75
Wintereik / <i>Quercus petraea</i>	125	25	25	75
Zwarte els / <i>Alnus glutinosa</i>	25	25		
Gelderse roos / <i>Viburnum opulus</i>	25	25		
Hazelaar / <i>Corylus avellana</i>	100	25		75
Egelantier / <i>Rosa rubiginosa</i>	50			50
Hondsroos / <i>Rosa canina</i>	75	25		50
Hulst / <i>Ilex aquifolium</i>	100		50	50
Kardinaatsmuts / <i>Euonymus europ.</i>	25	25		
Kornoelje ,rode / <i>Cornus sanguinea</i>	50			50
Krent / Amelanchier lamarckii	25	25		
Liguster / <i>Ligustrum vulgare (H)</i>	100		50	50
Sleedoorn / <i>Prunus spinosa</i>	25	25		
Veldesdoorn / <i>Acer campestre(H)</i>	125		50	75
Vogelkers / <i>Prunus padus</i>	25	25		
Vuilboom / <i>Rhamnus frangula</i>	25	25		
Zoete kers / <i>Prunus avium</i>	25	25		
Wegedoorn / <i>Rhamnus catharticus</i>	25	25		
Totaal bosplantsoen	1200	325	275	600

Overige benodigde materialen

Onderdeel	Totaal aantal
Boomband + aanschuiflus	9
Boompaal, tamme kastanje 250 cm x10 cm	9
Groencompost 20 kg per boom	9 bij hoogstamfruit

p: 10,0 m

robuuste beplantingsstrook
min 8 m breed
520 m² = 325 stuks

gemengde haag
1m breed
hoogte 2m
68m = 275 stuks

hoogstamfruit
9 stuks

gemengde haag
0,6 m breed
hoogte 1,2 m
150m = 600 stuks

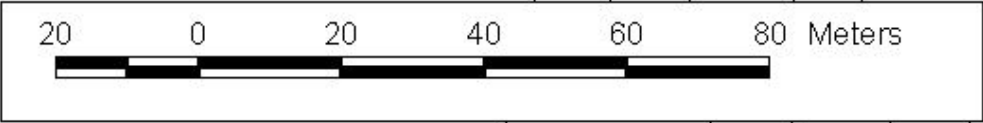


robuuste beplantingsstrook
min 8 m breed
520 m² = 325 stuks

gemengde haag 1
1m breed
hoogte 2m
68m = 275 stuks

hoogstamfruit
9 stuks

gemengde haag 2
0,6 m breed
hoogte 1,2 m
150m = 600 stuks



Deursenseweg 1 Berghem

schaal 1:1000

N