

Gemeente Deurne

RAPPORT BEHORENDE BIJ BEPLANTINGSPLAN VAN: F. Berkvens, Kulertseweg 14, 5754 BK Deurne. Beplanting bij bedrijf aan de Voortseweg 3, Deurne.

AANLEG:

GRONDBEWERKING:

Houtsingels, hagen. De te beplanten oppervlakte dient ± 30 cm diep los te worden gemaakt.

Bouwland : Cultivateren of frezen (eventueel ploegen).

Weiland/Ruigterrein: eerst frezen, dan ploegen + eventueel eggen.

Bomen. Machinaal of handmatig gaten graven van 60x60x60 cm. Zonodig gat aanvullen met goede teelaarde.

GRONDVERBETERING:

Houtsingels. De keuze van het plantsoen is zodanig dat grondverbetering in principe niet nodig is.

Fruithomen. Beetje oude stalmest in plantgat.

OPKUILEN: Plantsoen na aflevering direct opkuilen.

Haag + bosplantsoen. In 1 speet diepe sleuf. Wortels moeten goed zijn afgedekt.

Bomen. Inkuilen in sleuf van ± 30 cm, diep.

UITZETTEN:

Plantafstand. Houtsingels 1,25 x 1,25 m. in driehoeksverband.

Struweelhaag 4st. / m².

Bomen – Zie ontwerp.

Wettelijke bepalingen: Bomen + boomvormers minimaal 2 meter uit perceelsgrens.

Hagen + struikvormers minimaal 0,5 meter uit perceelsgrens.

Langs dijken en hoofdwaterlozingen gelden speciale bepalingen (incl. bij Waterschap)

Menging. Zie plantsoenlijst, (hoe breder de plantstrook, hoe groter de groepen)

```
+ + * * - - - + + # : : : - - * *
+ x * o - - x + # # : : x - o * x
o x x o o = = x x = = x x x o o =
o * * - # # x ; ; = x * * + o - -
- - * - - # * * : # # # * + + - -
```

+ * - # : zijn struikvormers (vnl. randplanten)(lieft 5-10 st..van dezelfde soort in groepjes planten)

x = o ; zijn boomvormers en vulhout (langs perceelsgrens geen boomvormers in buitenrij)
(van 5 tot 20 st. van dezelfde soort in groepen planten)

HET PLANTEN:

Houtsingels:

Pootlijn uitzetten

1^e persoon spit plantgat (± 2 speet diep)

2^e persoon neemt busseel gemengde planten (volgens lijst), plant in gat (dezelfde diepte als op kwekerij), grond aanvullen, aanstampen.

Men kan ook eerst de planten uitleggen en later planten

(Met schraal weer geeft dit extra uitvalsrisico!).

Kniphagen:

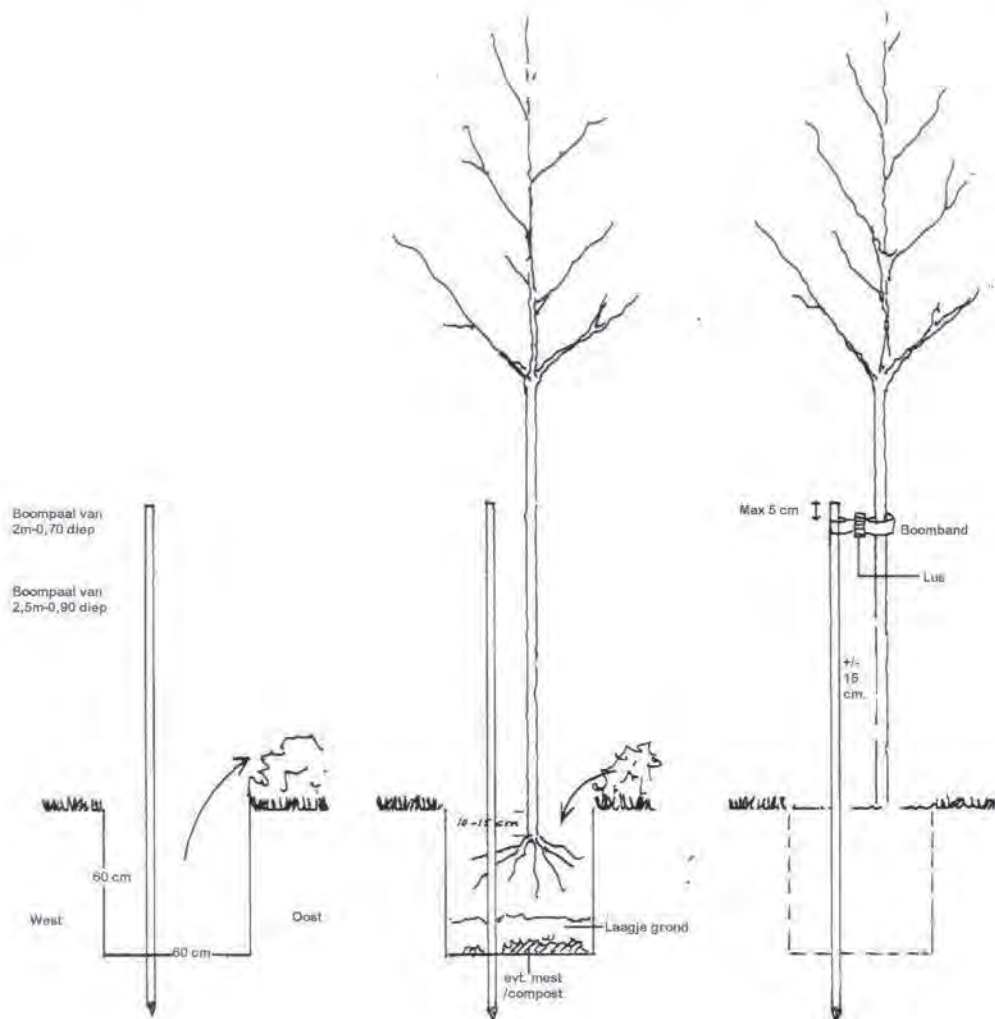
Voor de kniphagen kan eerst een ± 25 cm. diepe haagsleuf worden gegraven

-evt.grondverbetering- planten erin, grond aanvullen- aanstampen.

Bomen:

Het is raadzaam de boompalen eerst in het plantgat te plaatsen

(Met grondboor en/of houten hamer). Aan de windzijde = zuidwest,



Dan boom planten, niet veel dieper dan op kwekerij, ± 15 cm. van boompaal. Grond toevoegen en schudden met boom zodat grond goed tussen wortels wordt verdeeld. Daarna aantrappen. Boomband aanbrengen 5-10cm. onder kroon v/d boompaal. Bomen in dierenwei voorzien van boomkorven of deugdelijke gaasafrostering.

ONDERHOUD/BEHEER.

Onkruidbestrijding:

De houtsingels, haagvoet en boomkransen dienen het 1^e (zondag 2^e) groeiseizoen zo goed mogelijk onkruidvrij te worden gehouden. Schoffelen, cultivateren en spitten verdienen de voorkeur boven chemische onkruidbestrijding. Tussen de rijen kan ook worden gefreesd (niet te diep i.v.m. wortelbeschadiging).

Bij evt. gebruik van chemische middelen letten op:

- juiste tijdstip (toestand gewas, grond)
- goede weersomstandigheden
- juiste concentratie
- keuze middel (giftigheid/bijwerkingen/"milieuvriendelijkheid").
- Een andere mogelijkheid is het zaaien van rode of witte klaver of phacelia als bodembedekker.

Na het 2^e groeiseizoen kan worden volstaan met pleksgewijs uitmaaïen van de beplanting.
(-open plekken en randen- met bosmaaier)

Ziektebestrijding:

Tegen ziekten en plagen is het uit het oogpunt van de beplanting zelden noodzakelijk om te spuiten.

Ter voorkoming of beperking van rupsen/insectenplagen is het zinvol om in de winter en voorjaar eventuele 'rupsennesten' op te sporen en te vernietigen.

Snoeien:

Om te voorkomen dat de beplanting te iel opgroeit zal na 4-6 jaar een groot deel van de berk, eik, els, hazelaar, veldesdoorn en vuilboom moeten worden afgezet. (= vlak boven de grond afzagen).

Mooie exemplaren van o.a. berk en eik kunnen als boom worden opgesnoeid. Dit kan na ± 5 jaar worden herhaald zodat uiteindelijk om de 6-10 m² één boom overblijft met een onderbegroeiing van struiken.

Ingeval van een aanwezige zaksloot of wadi is de grote snoeibeurt tevens een goede gelegenheid om deze machinaal op te schonen en of uit te diepen.

De laanbomen (eik, linde, paardekastanje)dienen regelmatig te worden opgekroond en eventuele zuigers verwijderd.

Te strakke boombanden moeten worden verwijderd of losser gezet.

Hoogstamfruitbomen : kers en pruim niet te veel snoeien – snoeitijd okt.- nov.

Appel en peer – zorgen dat kroon goed "open" blijft, waterlot wegsnoeien –snoeitijd nov.-febr.

Zieke en beschadigde takken verwijderen.

De Struweelhagen dienen om de 1-3 jaar te worden teruggesnoeid tot gewenste afmetingen.
(hoogte 1-2 m., breedte 0,75 – 1,50 m.)

Frans van Sleuwen - beplantingen

Irenestraat 11

- 5427 CV Boekel

tel. 0492 321697

fax. 0492 324722

Bankrelatie:

Rabo.Bank rek. nr. 1080 11267

ontwerp

aanleg

onderhoud

subsidieaanvraag

landsch. beplantingen

Plantsoenlijst voor:

F. Berkvens, Kulertseweg 14, 5754 BK Deurne
Beplanting bij bedrijf aan de Voortseweg 3 te Deurne.

file:

Grondsoort:

Vochthoudende zandgrond

datum:

23 juni 2010

aantal	soort	latijnse naam	lft.	maat	prijs/st		prijs totaal
29	Bomen	FASE 1					
12	Eik zomer	Quercus robur	m.drkl.	12-14	€ 80,00	€	960,00
7	Linde hollandse	Tilia vulgaris	m.drkl.	12-14	€ 70,00	€	490,00
3	Paardekastanje	Aesculus hippocast.	m.drkl.	12-14	€ 70,00	€	210,00
7	Fruittomen	Hoogstam			€ 20,00	€	140,00
29	Boompalen	en banden	250 x 8		€ 7,50	€	217,50
7	Boomkorven	30 cm	1.50 hoog		€ 38,00	€	266,00
60 m'	Struweelhaag	4 st./m' = 240 st.					
150	Haagbeuk	Carpinus betulis	1+2	60-80	€ 0,60	€	90,00
25	Kardinaalsmuts *	Euonimus europaeus	1+1	60-80	€ 0,60	€	15,00
15	Kornoelje rode *	Cornus sanguinea	1+1	60-80	€ 0,50	€	7,50
50	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	25,00
3	Bomen	FASE 2					
3	Eik zomer	Quercus robur	m.drkl.	12-14	€ 80,00	€	240,00
3	Boompalen	en banden	200 x 8		€ 6,00	€	18,00
25 m'	Struweelhaag	4 st./m' = 100 st.					
50	Haagbeuk	Carpinus betulis	1+2	60-80	€ 0,60	€	30,00
15	Kardinaalsmuts *	Euonimus europaeus	1+1	60-80	€ 0,60	€	9,00
10	Kornoelje rode *	Cornus sanguinea	1+1	60-80	€ 0,50	€	5,00
25	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	12,50
1050 m2	Bosplantsoen	1.25 x 1.25 m. = 675 st.					
	Boomvormers						
25	Berk	Betula sp	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
225	Eik zomer	Quercus robur	1+2	60-80	€ 0,60	€	135,00
50	Els	Alnus glutinosa	1+1	60-80	€ 0,50	€	25,00
	Struikvormers						
50	Gelderse roos *	Viburnum opulus	1+1	60-80	€ 0,60	€	30,00
50	Hazelaar	Corylus avellana	1+2	60-80	€ 0,60	€	30,00
50	Kornoelje rode *	Cornus sanguinea	1+1	60-80	€ 0,50	€	25,00
50	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	25,00
75	Veldesdoorn	Acer campestre	1+1	60-80	€ 0,50	€	37,50
100	Vuilboom	Rhamnus frangula	1+1	60-80	€ 0,50	€	50,00
	Totaal exclusief B.T.W.	/ vracht			€	€	3.105,50
	* in randen te gebruiken						
	inboet 1e seizoen halve	prijs					

Alle transacties en leveringen geschieden volgens onze verkoop- en handelsvoorwaarden
Onder nummer 160 36 223 bij de Kamer van Koophandel te Eindhoven

Struweelhaag Fase 2

3 st. Eik Fase 2

4 RIJEN Gemengd Bosplantsoen
uit te voeren ing. FASE 2

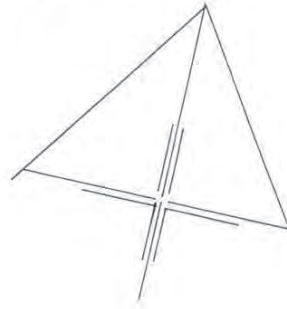


Kadastrale Geg:
Gem: Deurne
Sectie: V No: 167

TOP: 51 F
Helmond
Sch.: 1:25000

Begrenzing
bouwblok
env. 2^e Fase

Begrenzing bouwblok
1^e Fase



L.W.

Struweelhaag Fase I
60 m'

Te bouwen

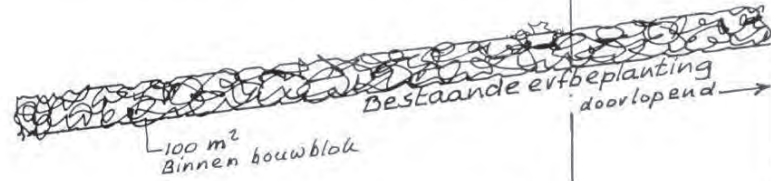
Mestvarkensstal

Geproject.

Stal

ing. Fase 2

Toekomstige
Schoor



Bestaande Stal

Bestaande Stal

Dierenwei
met
bestaande beplanting
totaal
350 m²

12 st Eik Fase I
= 600 m²

Sp.pl.

7 st Linde = 350 m²
Fase I

'Wadi' t.b.v.
Waterberging
± 35 x 15 = 525 m²
± 300 m³
Beugingscap.

3 st.
Paardelaantje
= 150 m²

Bestaande bepl. Rond w.h.
5 bomen = 250 m²
100 m² Beukenhaag
= 350 m² binnen bouwblok

7 st Hoogstam
Fruit =
350 m²

Woonhuis

Gemeente Deurne
Erfbeplantingsplan voor: F. Berkvens, Kulersweg 14,
5754 BK Deurne.

Erf- en beplantingsplan voor bedrijf aan de Voortseweg 3 te Deurne i.v.m. bouwblok vergroting



Frans van Sleeuwen beplantingen
Irenestraat 11
5427 CV Boekel
tel. 0492-321897
fax. 0492-324722

Schaal: 1:500
Datum: 23 juni 2010
Gew:
contact: Geïng advies

Bestaande bomen in beem

Voortseweg