

Gemeente: Gemert.

**RAPPORT BEHORENDE BIJ BEPLANTINGSPLAN VAN: W.v.d. Broek,
Verreheide 25, 5423 XC Handel.**

Planopzet:

Het betreft hier een voormalig pluimveebedrijf waarbij na de sloop van de oude stallen een Ruimte voor Ruimte woning zal worden gebouwd.

De bestaande erfbeplanting –voornamelijk rond oude woonboerderij en langs verreheide- zal kunnen worden gehandhaafd.

Aan de Noordzijde van het bestaande en het nieuw te bouwen woonhuis zal d.m.v. struweelbosjes en groepen laan- en fruitbomen een afwisselende landschappelijke aankleding worden verkregen. (overeenkomstig visie beeldkwaliteitplan voor occupatiezon).

Langs de opritten zullen beukenhagen en bomen worden aangeplant.

Waterberging:

Hiervoor wordt aan de Noordzijde over de gehele perceelslengte een ± 2 m. brede zaksloot gegraven.

AANLEG:

GRONDBEWERKING:

Houtsingels, hagen. De te beplanten oppervlakte dient ± 60 cm diep los te worden gemaakt.
Bouwland: Diepwoelen of ploegen, daarna cultivateren of eggen.
Ruigterrein: eerst frezen, dan diepwoelen of ploegen + cultivateren of eggen.
Weiland: Geen grondbewerking nodig – direct in grasmat te planten.

Bomen Plantgat graven van 100x100x100 cm. Bodem minimaal 20 cm. los maken.
Zonodig gat aanvullen met goede teelaarde.

GRONDVERBETERING:

Houtsingels. De keuze van het plantsoen is zodanig dat extra bemesting in principe niet nodig is.
Door het inwerken van ± 2 m³ compost /100 m² zal beplanting beter aanslaan en kan meer droogte verdragen.

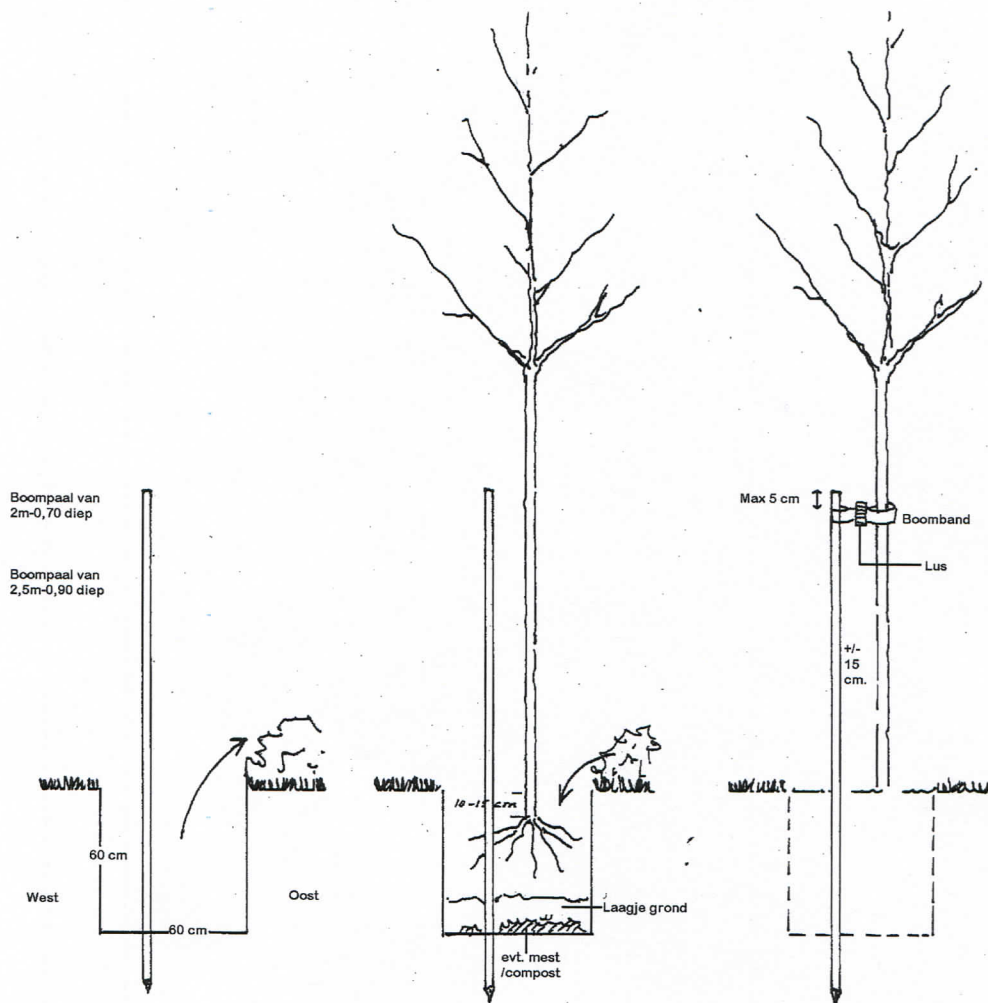
Laanbomen. Eventueel wat extra compost in plantgat verwerken.

Fruitbomen. Beetje oude stalmest in plantgat.

Beukenhagen. Het is zinvol wat beukengrond (van onder 'oude' beukenhaag of boom te betrekken) in haagsleuf te strooien.
Eventueel Hagen AZ van Ecostyle (granulaat met bodemschimmel)

HET PLANTEN:

- Houtsingels:** Pootlijn uitzetten
1^e persoon spit plantgat (± 2 speet diep)
2^e persoon neemt bussel 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 gaasfrastering. Bij bomen met draadkluit dient deze bij het planten te worden losgeknipt zodat insnoeren of afklemmen zonde de stam wordt voorkomen.

ONDERHOUD/BEHEER.

Onkruidbestrijding:

De houtsingels, haagvoet en boomkransen dienen het 1^e en 2^e (zonodig 3^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). Wanneer beplanting direct in grasmat is geplant kan worden volstaan met 1 x per jaar uitmaaaien (met Bosmaaier).

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 uitmaaaien van de beplanting. (-open plekken en randen- met bosmaaier)

Inboet: Tot minimaal 3 jaar na aanplant dient de beplanting zonodig te worden ingeboet
In normale seizoenen moet worden gerekend op 10-15 % inboet.

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 els, haagbeuk, hazelaar en vuilboom moeten worden afgezet. (= vlak boven de grond afzagen). November en december zijn geschikte snoeimaanden.

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 (linde, noot) dienen regelmatig te worden opgekroond en eventuele zuigers verwijderd.

Te strakke boombanden moeten worden verwijderd of losser gezet.

I.v.m. risico voor zonnebrand (v.d. stam) is het beter de beukenbomen gedurende de eerste jaren niet te kaal op te snoeien.

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 kniphagen moeten 1-2 x per jaar worden geknipt.

De Struweelhagen dienen jaarlijks te worden teruggesnoeid tot gewenste afmetingen.

Streefhoogte 1,5 – 2m., Breedte 0.75 – 1.50 m.). Soorten als heggeroos, hondsroos, eglantier liefst invlechten.

Controle boompalen + banden.

De boombanden dienen jaarlijks te worden gecontroleerd en eventueel ruimer gezet om insnoeren te voorkomen. Slechte boompalen zonodig vervangen. Na 5 groeiseizoenen kan boompaal + band worden verwijderd.

Frans van Sleuwen - beplantingen

Irenestraat 11

- 5427 CV Boekel

tel. 0492 321897

fax. 0492 324722

Bankrelatie:

Rabo Bank rek. nr. 1080 11267

ontwerp

aanleg

onderhoud

subsidieaanvraag

landsch. beplantingen

Plantsoenlijst voor:

W. v.d. Broek, Verreheide 25, 5423 XC Handel.

file:

Grondsoort:

Vochthoudende zandgrond

datum:

12 februari 2013

aantal	soort	latijnse naam	lft.	maat	prijs/st		prijs totaal
16	Bomen						
7	Beuk gewone	Fagus sylvatica	m.drkl.	12-14	€ 100,00	€	700,00
2	Linde hollandse	Tilia vulgaris	m.drkl.	12-14	€ 80,00	€	160,00
2	Okkernoot	Juglans regia	m.drkl.	12-14	€ 80,00	€	160,00
5	Fruitbomen	Hoogstam		10-12	€ 30,00	€	150,00
32	Boompalen (2 palen per boom)	en banden	250 x 8		€ 7,50	€	240,00
140 m'	Kniphaag	4 st./m' = 560 st.					
560	Beuk	Fagus sylvatica	1+2	60-80	€ 0,75	€	420,00
30 m'	Struweelhaag	2 rijig 0.50 x 0.50 m. =120 st.					
25	Haagbeuk	Carpinus betulus	1+2	60-80	€ 0,60	€	15,00
20	Kardinaalsmuts *	Euonimus europaeus	1+1	60-80	€ 0,60	€	12,00
25	Krent *	Amelanchier lamarcki	1+1	60-80	€ 0,60	€	15,00
25	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	12,50
25	Veldesdoorn	Acer campestre	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
600 m2	Bosplantsoen	1.50 x 1.50 m. = 270 st.					
	Boomvormers						
25	Els	Alnus glutinosa	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
50	Haagbeuk	Carpinus betulus	1+2	60-80	€ 0,60	€	30,00
	Struikvormers						
25	Gelderse roos *	Viburnum opulus	1+1	60-80	€ 0,60	€	15,00
25	Hazelaar	Corylus avellana	1+2	60-80	€ 0,60	€	15,00
20	Hulst *	Ilex aquifolium	contain.	50-70	€ 4,00	€	80,00
25	Kardinaalsmuts *	Euonimus europaeus	1+1	60-80	€ 0,60	€	15,00
25	Kornoelje rode *	Cornus sanguinea	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
25	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	12,50
25	Sleedoorn *	Prunus spinosa	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
25	Vuilboom	Rhamnus frangula	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
	Totaal exclusief B.T.W.	/ vracht			€	€	2.114,50

* in randen te gebruiken