

Gemeente St. Anthonis.

RAPPORT BEHORENDE BIJ BEPLANTINGSPLAN VAN: C. Geene, Boompjesweg 1a, 5445 NK Landhorst.

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.

Fruitbomen. Beetje oude stalmest in plantgat.

Beukenhagen. Eventueel extra kalk en/of champignonmest door grond mengen. Ook is het zinvol wat beukengrond (van onder 'oude' beukenhaag of boom te betrekken) in haagsleuf te strooien.

OPKUILEN: Plantsoen na aflevering direct opkuielen.

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

Bomen. Inkuielen in sleuf van ± 30 cm. diep.

UITZETTEN:

Plantafstand. Houtsingels 1.25 x 1.25 m. in driehoeksverband.
Kniphagen 4st. / m`.
Losse hagen 0.80 m. in de rij.
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.

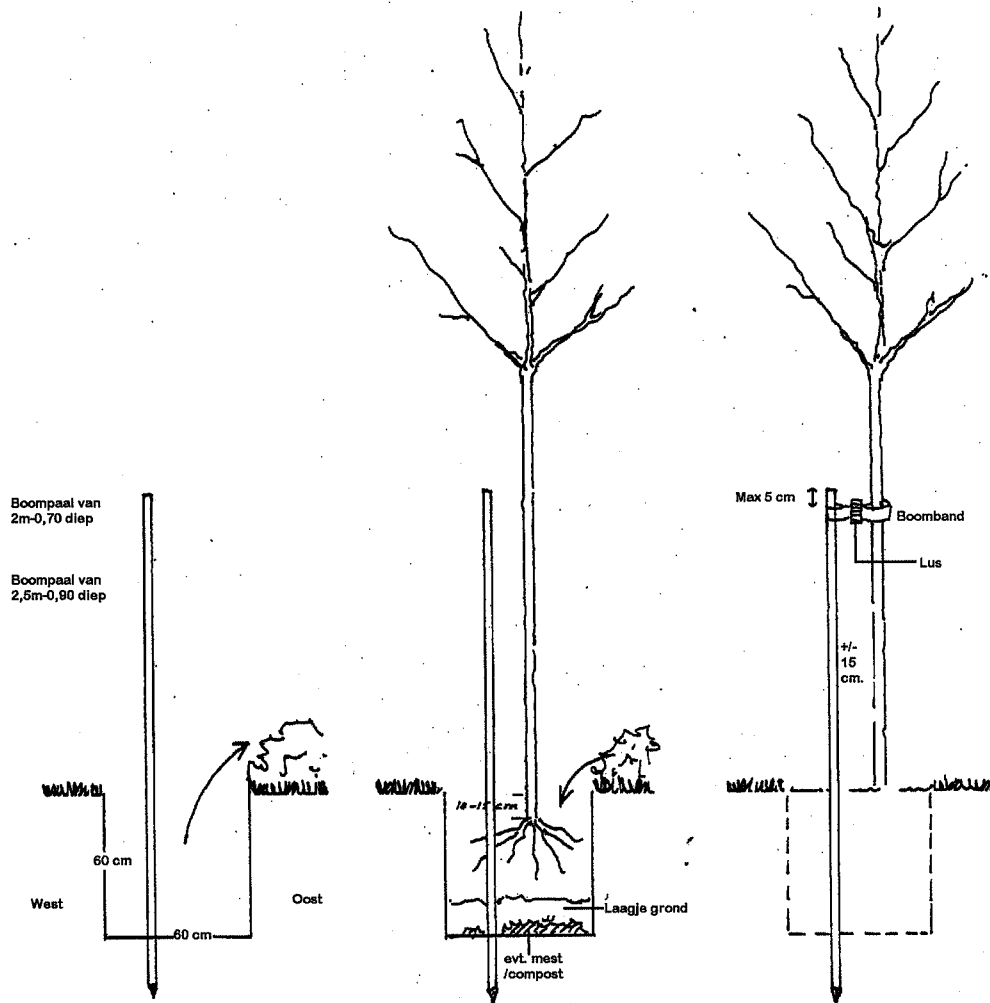
```
+ + * * - - - + + # : : : - - * *
+ x * o - - x + # # : : x - o * x
o x x o o = = x x = = x x x o o =
o * * - # # x : : = x * * + o - -
- - * - - # * * : # # # * + + - -
```

+ * - # : zijn struikvormers (vnl. randplanten)(liefst 3-5 st..van dezelfde soort in groepjes planten)

x = o : zijn boomvormers en vulhout (langs perceelsgrens geen boomvormers in buitenrij)

HET PLANTEN:

- Houtsingels:** Pootlijn uitzetten
1° persoon spit plantgat (± 2 speet diep)
2° 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.

ONDERHOUD/BEHEER.

Onkruidbestrijding:

De houtsingels, haagvoet en boomkransen dienen het 1^o (zonedig 2^o) 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^o groeiseizoen kan worden volstaan met pleksgewijs uitmaaaien 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 eik, els, zoete kers, hazelaar, lijsterbes, vogelkers en vuilboom moeten worden afgezet. (= vlak boven de grond afzagen).

Mooie exemplaren van o.a. eik en zoete kers kunnen als boom worden opgesnoeid. Dit kan na ± 5 jaar worden herhaald zodat uiteindelijk om de 6-10 m` 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, haagbeuk, linde) dienen regelmatig te worden opgekroond en eventuele zuigers verwijderd. Te strakke boombanden moeten worden verwijderd of lossers 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 kniphagen moeten 1-2 x per jaar worden geknipt.

De elzenhaag kan om de 5-8 jaar worden afgezet.

Frans van Sleuwen - beplantingen

Irenestraat 11

- 5427 CV Boekel

tel. 0492 321897

fax. 0492 324722

Bankrelatie:

Rabo Bank rek. nr. 1080 11267

09 DEC. 2009

ontwerp

aanleg

onderhoud

subsidieaanvraag

landsch. beplantingen

Plantsoenlijst voor:

C. Geene, Boompjesweg 1a, 5445 NK Landhorst

file:

Grondsoort:

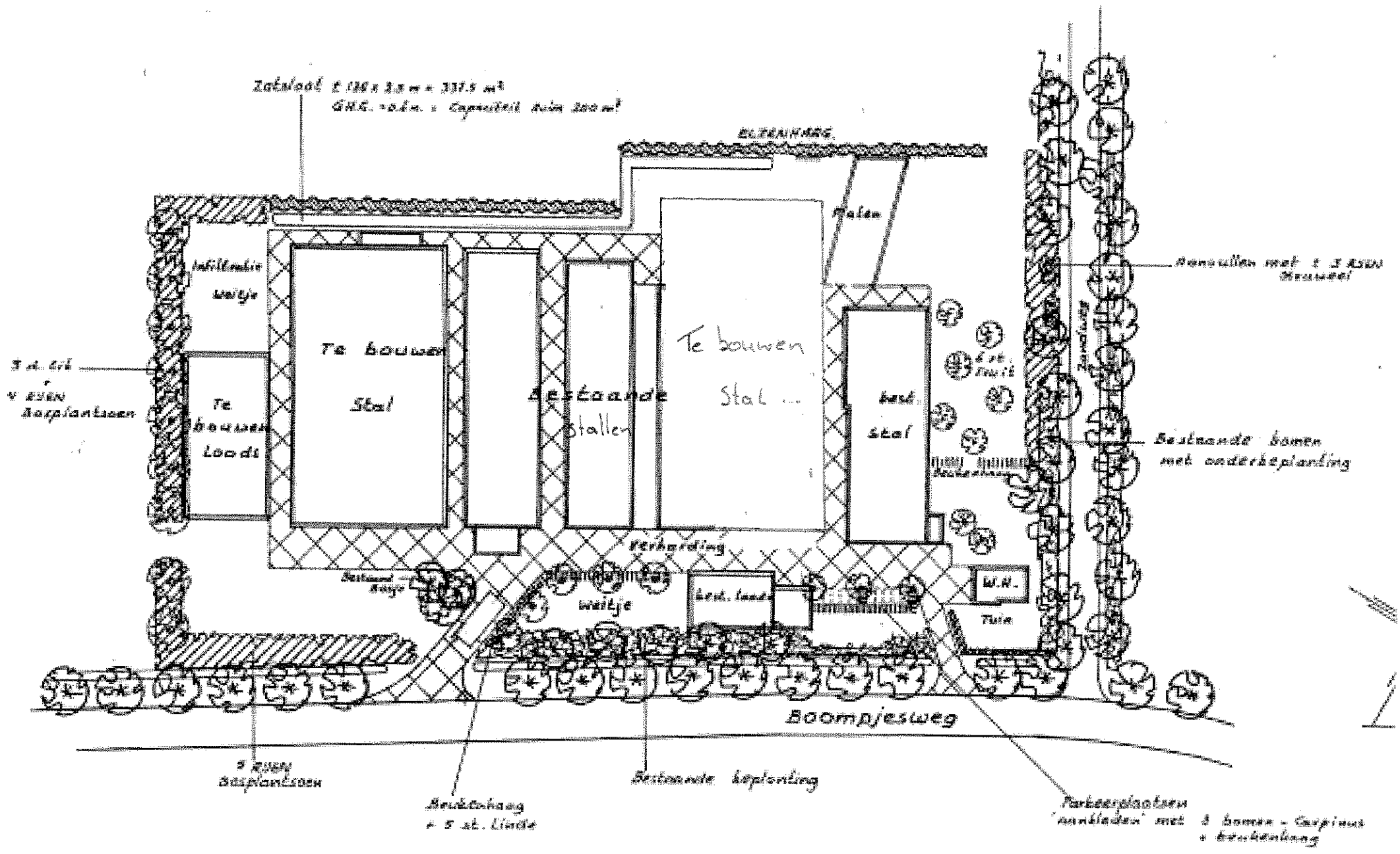
Vochthoudende zandgrond

datum:

8 december 2009

aantal	soort	latijnse naam	lft.	maat	prijs/st		prijs totaal
23	Bomen						
9	Eik zomer	Quercus robur		10-12	€ 30,00	€	270,00
3	Haagbeuk	Carpinus betulis		12-14	€ 40,00	€	120,00
5	Linde hollandse	Tilia vulgaris		10-12	€ 28,00	€	140,00
6	Fruitbomen	Hoogstam			€ 20,00	€	120,00
23	Boompalen	en banden	200 x 8		€ 6,00	€	138,00
160 m'	Losse Haag	plantafstand 0.80 m. =	200 st				
200	Els	Alnus glutinosa	1+1	60-80	€ 0,50	€	100,00
100 m'	Kniphaag	4 st./m' = 400 st.					
400	Beuk	Fagus sylvatica	1+2	60-80	€ 0,75	€	300,00
1400 m2	Bosplantsoen	1.25 x 1.25 m. = 900 st.					
	Boomvormers						
225	Eik zomer	Quercus robur	1+2	60-80	€ 0,60	€	135,00
100	Els	Alnus glutinosa	1+1	60-80	€ 0,50	€	50,00
25	Kers zoete	Prunus avium	1+1	60-80	€ 0,60	€	15,00
	Struikvormers						
100	Gelderse roos *	Viburnum opulus	1+1	60-80	€ 0,60	€	60,00
100	Hazelaar	Corylus avellana	1+2	60-80	€ 0,60	€	60,00
25	Hulst *	Ilex aquifolium	contain.	50-70	€ 4,00	€	100,00
50	Kornoelje rode *	Cornus sanguinea	1+1	60-80	€ 0,50	€	25,00
50	Krent *	Amelanchier lamarcki	1+1	60-80	€ 0,60	€	30,00
50	Liguster *	ligustrum vulgare	0+2	60-80	€ 0,50	€	25,00
25	Lijsterbes	Sorbus aucuparia	1+1	60-80	€ 0,50	€	12,50
50	Vogelkers inl.	Prunus padus	1+1	60-80	€ 0,50	€	25,00
100	Vuilboom	Rhamnus frangula	1+1	60-80	€ 0,50	€	50,00
	Totaal exclusief B.T.W.	/ vracht			€	€	1.775,50

* in randen te gebruiken
inboet 1e seizoen halve prijs



Zakdoel $\pm 130 \times 2,5 \text{ m} = 327,5 \text{ m}^2$
 G.H.S. v.o.l.m. v. Capaiteit naar 200 m²

BELEENHARE

Palen

Infillen in
weijs

Te bouwen
Stal

Bestaande
Stallen

Te bouwen
Stal ...

best.
stal

Beplanting met 2 Eiken
Struiken

3 d. 2 v.
v. 2 v. 2 v.
Beplanting

Te bouwen
Loods

Bestaande boom
met onderbeplanting

Verharding

Bestaande
weijs

weijs

best. lood

W.H.

Tuin

Boompjesweg

5 v. 2 v.
Beplanting

Bestaande beplanting

Beplanting
+ 5 st. Linde

Parkplaatsen
'aankleden' met 3 boom -
Carpinus + beplanting