

An aerial photograph of a rural property. The central focus is a large, dark-roofed house with a complex layout, surrounded by trees and a lawn. To the right of the house is a large barn or outbuilding. The property is bordered by various agricultural fields, including rows of crops and open green spaces. A road or driveway runs along the right side of the property. The overall scene is a typical rural landscape.

BEPLANTINGSPLAN

Lindeboomweg 26a

Harreveld

BEPLANTINGSPLAN

Lindeboomweg 26a Harreveld

Opdrachtgever	Toebes b.v.
	Lindeboomweg 26a Harreveld
Door:	Buro Stad en Land b.v. vestiging Hardenberg
	Radewijkerweg 9
	7791 RJ
	Radewijk
Telefoonnummer	0523-216728
E-mail	herbert@burostadenland.nl
Internet	www.burostadenland.nl
Project	1224
In samenwerking met:	Geling advies b.v. Varseveld
Contactpersoon:	dhr. R. Aagten
Auteur	H. Oldehinkel
Datum laatst gewijzigd	04-12-2014
Bestandsnaam	1233-001
Aantal pagina's	
Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever en/of Buro Stad en Land b.v.	

Aanleiding

Initiatiefnemer wil het bestaande bedrijf aanpassen en uitbreiden. Hiervoor zal een gedeelte van de bestaande bebouwing worden gesloopt en zullen enkele nieuwe stallen worden gebouwd. Het geheel blijft compact gesitueerd. Voorwaarde die de gemeente hierbij zowieso stelt is dat het bedrijf gedegen landschappelijk ingepast wordt. Dit beplantingsplan voorziet in deze vraag.

Aanplant

Voor aanleg is het te beplanten terreingedeelte, bewerkt, geëgaliseerd en vrij van afval. Na één jaar dient uitgevallen beplanting te worden ingeboet. Aanplant van de singel vindt plaats, in rijen, 0,5 meter uit de rand, 1,0 meter tussen de rijen en 1 meter in de rij (6 rijen). Hoofdhoutsoorten (Zomereik, zwarte els) worden in de middelste rijen aangeplant. Aan de rand worden enkel vulhoutsoorten toegepast. Hagen worden aangeplant in een enkele rij. Het is verstandig in de eerste jaren de haag te voorzien van paal en draad (hartlijn). Bomen worden aangeplant als kluitgoed (lokaal gekweekt op zand) met te verwijderen draadkluit. Aanplant voorzien van twee boompalen met band op 125 cm +MV) en twee maaipalen (30 cm +MV), diam. 10 cm). Verzorging van beplanting is afhankelijk van groei, houtsoortkeuze en gewenst einddoel. Indien sprake is van begrazing van belendende percelen minimaal 2 meter uit de rand beplanting of hart boom afrasteren.

Beheer

In het eerste en tweede jaar na aanplant wordt niet aangeslagen beplanting ingeboet.

Beplanting wordt vrij van onkruid gehouden, chemische onkruidbestrijding, met name in de groeijaren wordt ontraden. Een eerste selectie van toekomstbomen vindt plaats. Acht tot tien jaar na aanplant worden de maatregelen herhaald met bijzondere aandacht voor het vrijzetten van hoofdhoutsoorten. Zich spontaan vestigende soorten als vlier, wilg en populier dienen te worden verwijderd.

Vervolgens dienen de werkzaamheden zich om de drie tot vier jaar te herhalen.

Eindbeeld

Het beplantings assortiment op dit erf aan Lindeboomweg is dusdanig samengesteld dat een vitale en gevarieerde beplanting tot ontwikkeling kan komen. Het eindbeeld bestaat voor het erf uit een struikland met overstaanders (noord- en oostzijde) en enkele kleine stru- welen met enkele overstaanders aan de westzijde. Als accent op het representatieve ‘voor’ erf worden hoogstamfruitbomen voorzien.

Bepplantingsplan (schaal 1:1000 als bijlage toegevoegd)



Beplantingschema

BP01 - 60 m2	Soort	Nederlandse naam	perc.	plantverband	plantafstand	aanplantmaat	aantal
	Viburnum opulus	Geldersche roos	40%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	12
	Salix caprea	Boswilg	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	3
	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	7
	Crataegus monogyna	Meidoorn	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	7
	Betula pubescens	Zachte berk	100%	groep	min. 8 (m)	12-14	2

BP02 - 160 m2	Soort	Nederlandse naam	perc.	plantverband	plantafstand	aanplantmaat	aantal
	Viburnum opulus	Geldersche roos	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	20
	Salix caprea	Boswilg	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	8
	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	20
	Crataegus monogyna	Meidoorn	20%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	16
	Alnus glutinosa	Zwarte els	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-100	8
	Betula pubescens	Zachte berk	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-100	8
	Betula pubescens	Zachte berk	100%	groep	min. 8 (m)	12-14	3

BP03- 935 m2	Soort	Nederlandse naam	perc.	plantverband	plantafstand	aanplantmaat	aantal
	Viburnum opulus	Geldersche roos	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	115
	Salix caprea	Boswilg	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	45
	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	25%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	115
	Crataegus monogyna	Meidoorn	20%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-80	140
	Alnus glutinosa	Zwarte els	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-100	45
	Betula pubescens	Zachte berk	10%	driehoek	1,5 x 1,5 (m)	60-100	45
	Quercus robur	Zomereik	100%	-	min. 8 (m)	12-14	8

BP04	Soort	Nederlandse naam	perc.	plantverband	plantafstand	aanplantmaat	aantal
	Malus/Pyrus/Prunus	Hoogstamfruitbomen	-	driehoek	6 x 6 (m)	10-12	5