

# Ontwerpplan KGO impuls perceel Duteweert Miniwerktuigen

## Beplantingsplan houtsingels

Te beplanten oppervlakte: 335 m<sup>2</sup>  
 Breedte van de houtsingel: 5 m (6 m. vanuit de gevel van schuur)  
 Lengte van de singel: 72 m  
 Aantal plantrijen: minimaal 4 st  
 Plantafstand 125x125 cm  
 Aantal planten: 250 st  
 Plantwijze: vrije keus  
 Leveringskwaliteit plantmateriaal: bosplantsoen 80-120 (2+1)

Sortiment:	aantal
Boomsoorten	
20% Quercus robur, inlandse eik	50
20% Betula pendula, berk	50

Struikensoorten:	
10% Corylus avellana, hazelaar	25
10% Amelanchier lamarckii, krent	25
10% Sorbus aucuparia, lijsterbes	25
10% Viburnum opulus, gelderse roos	25
10% Cornus sanguinea, rode kornoleje	25

Verrijkingssortiment aan te planten in de randen	
3% Malus sylvestris, Wilde Appel	5
3% Prunus, Roggepruim	5
4% Rosa arvensis, Bosroos	5

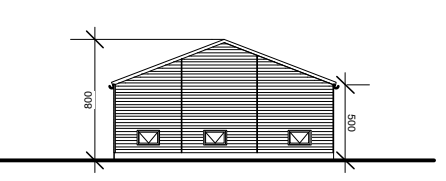
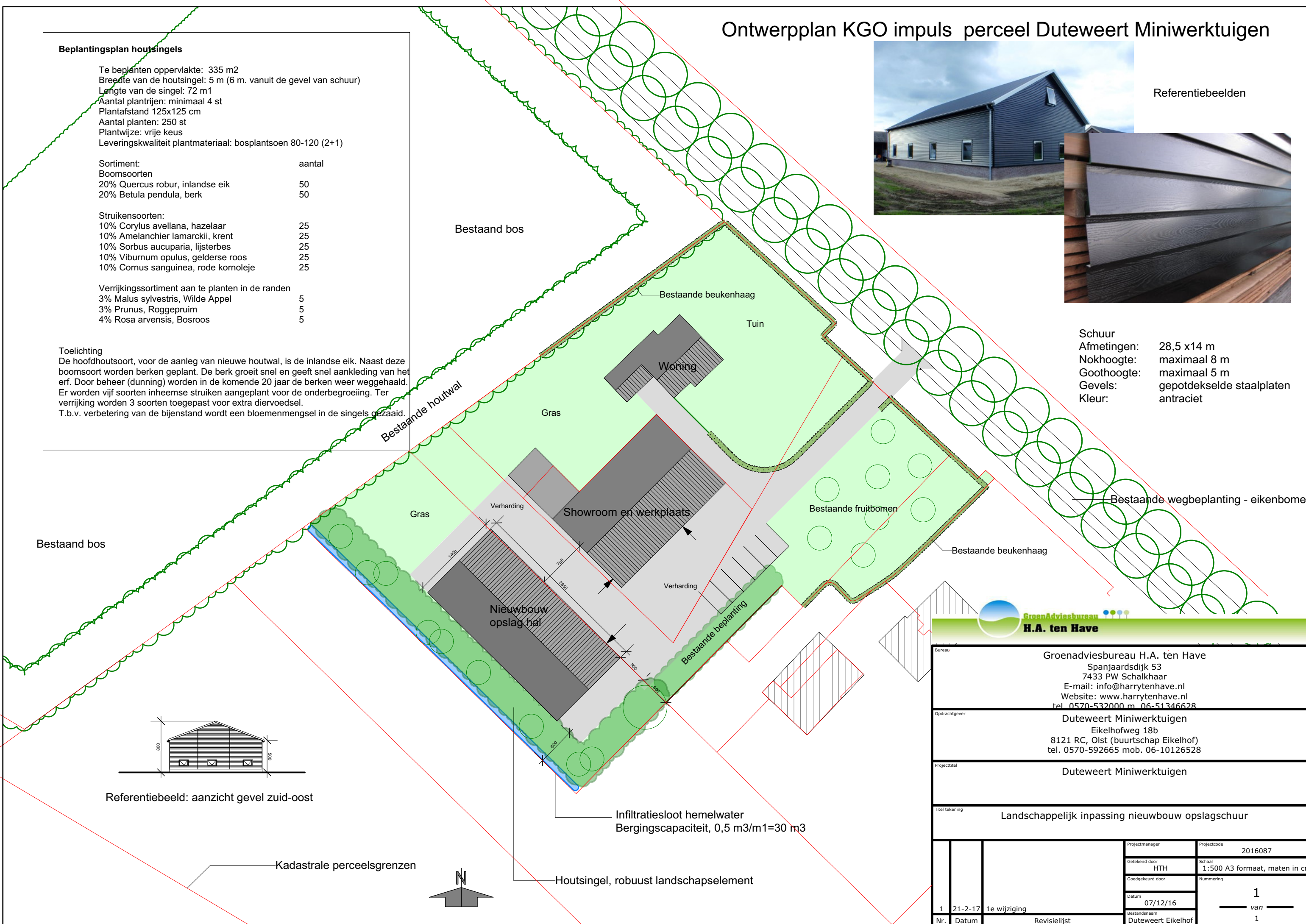
**Toelichting**  
 De hoofdboomsoort, voor de aanleg van nieuwe houtwal, is de inlandse eik. Naast deze boomsoort worden berken geplant. De berk groeit snel en geeft snel aankleding van het erf. Door beheer (dunning) worden in de komende 20 jaar de berken weer weggehaald. Er worden vijf soorten inheemse struiken aangeplant voor de onderbegroeiing. Ter verrijking worden 3 soorten toegepast voor extra diervoedsel. T.b.v. verbetering van de bijstand wordt een bloemenmengsel in de singels gezaaid.



Referentiebeelden



Schuur  
 Afmetingen: 28,5 x 14 m  
 Nokhoogte: maximaal 8 m  
 Goothoogte: maximaal 5 m  
 Gevels: gepotdekselde staalplaten  
 Kleur: antraciet



Referentiebeeld: aanzicht gevel zuid-oost

Infiltratiesloot hemelwater  
 Bergingscapaciteit, 0,5 m<sup>3</sup>/m<sup>1</sup>=30 m<sup>3</sup>

Kadastrale percelengrenzen

Houtsingel, robuust landschapselement



Bureau	Groenadviesbureau H.A. ten Have Spanjaardsdijk 53 7433 PW Schalkhaar E-mail: info@harrytenhave.nl Website: www.harrytenhave.nl tel. 0570-532000 m. 06-51346628		
Opdrachtgever	Duteweert Miniwerktuigen Eikelhofweg 18b 8121 RC, Olst (buurtschap Eikelhof) tel. 0570-592665 mob. 06-10126528		
Projecttitel	Duteweert Miniwerktuigen		
Titel tekening	Landschappelijk inpassing nieuwbouw opslagschuur		
	Projectmanager	Projectcode	2016087
	Getekend door	Schaal	1:500 A3 formaat, maten in cm
	Goedgekeurd door	Nummering	1
	Datum		07/12/16
	Bestandsnaam		Duteweert Eikelhof
1	21-2-17	1e wijziging	
Nr.	Datum	Revisielijst	