



Beplantingsplan

Plantvak Nr	Aantal	Botanische naam	Nederlandse naam	Bloei tijd	Max. hoogte	Bloemkleur
007		Acer campestre	Spaanse aak	4-5	500	geel
004		Amelanchier lamarckii	Krentenboomje	4-5	300	wit
019		Castanea sativa	Tamme kastanje	4-5	1800	geel
005		Cornus mas	Kornoelje	2-3	300	geel
003		Corylus avellana	Hazelaar	2-3	600	
002		Ilex aquifolium	Beshulst	5-5	500	wit
020		Juglans regia	Noot	4-5	1600	geel
017		Malus dom. 'Jonagold'	Handappel sappig	4-5		wit
016		Malus dom. 'Rode Boskoop'	Goudreinet, moes-en	4-5		wit
014		Mespilus germanica	Mispel	5-6	700	wit
015		Pyrus 'Conference'	Peer	4-5	400	wit
013		Rhamnus frangula	Vuilboom		250	
009		Ribes alpinum	Alpenbes	6-6	175	geel
011		Sorbus aucuparia	Lijsterbes	3-4	600	wit
018		Tilia europaea	Hollandse linde	7-7	3000	geel
006		Viburnum lantana	Wollige Sneeuwbal	5-6	250	roomwit
012		Viburnum opulus	Gelderse roos	5-6	400	wit

Terrein inrichting incl. beplantingsplan volgens ontwerp en opgave Tuinarchitectuur De Briellaerd.

Voor vragen over het beplantingsplan: De Briellaerd tel. 0342-404510

Hemelwater voorziening

Voor het op eigen terrein afvoeren van hemelwater zal er een wadi worden aangelegd langs de grens van de houtwal aan het pad Gersteland. Via afvoerbuizen zal het hemelwater vanaf de woning en het bijgebouw naar de wadi gaan. Omvang hemelwater voorziening is min. 33mm per m2 extra verhard oppervlakte. Definitieve positie, afmeting en vorm van de wadi zal nader bepaald worden.

Overstort naar openbare sloot

- Nieuw aan te leggen wadi
- Bestaande sloot

Indien hemelwater van de terreinverharding af kan stromen naar de tuin om daar te infiltreren op eigen terrein (dus niet wordt afgevoerd via straatkolken of lijngoten o.i.d.), hoeft dit verhard oppervlak niet bij de compenserende waterberging te worden meegenomen. In dit geval dient de waterberging (wadi) een capaciteit (m3) te krijgen van het bebouwd oppervlak maal 30 mm.

- Capaciteit waterberging:
- Gebouwen + terreinverharding indien deze wordt aangesloten op de wadi
752 m² x 33mm = 24,82m³
 - Enkel woning en bijgebouw
284 m² x 30mm = 8,52 m³

Overloopvoorziening naar de watergang dient te worden voorzien van een uitstroomvoorziening met taludbescherming.

ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN

Project: Vrijstaande woning Barnseweg te Barneveld
Kavel 5622 + 7742

Onderdeel: Terrein met begane grond

Datum: 02-12-2020
Schaal: 1:200
Getekend: SvE
Formaat: ISO A3

Blad: B-00