



LANDSCHAPSPLAN MAASTRICHTERWEG 94 VALKENSWAARD

Datum: 08-04-2021

De voorzijde van het perceel wordt voorzien van 2 maal een blokhaag van 2 meter diep, bestaande uit 2 rijen beuken (5 planten met m1), met achter iedere haag een rij van 3 *Tilia platyphyllos* (lindes) voor de landschappelijke inpassing. Aan de achterzijde van het perceel aan de Maastrichterweg wordt een strook van 30 meter breed en 44,2 meter lang aangeplant. De beplanting betreft hoogstam fruitbomen en wordt omkaderd met een struweelhaag van 3 meter diep met onderstaande soorten. De plantafstand van de struweelhaag bedraagt 1 plant per m2.

Struweelhaag in soorten Nederlandse naam

Amelanchier lamarckii **Krent**

Philadelphus coronarius **Boerenjasmijn**

Viburnum opulus **Gelderse roos**

Ilex aquifolium **Hulst**

Rosa canina **Hondsroos**

Seringa Vulgaris **Sering**

Amelanchier lamarckii **Krenteboom**

Familie: rosaceae lamarckii: mannelijk herkomst: noord – amerika
Heester bloeikleur/sierwaarde: witte bloemtrossen groen blad, doosvrucht
Bloeitijd: 4-5 hoogte: 350cm

Heester met een open structuur zodat hij geen donkere indruk maakt
Uitdunnen in winter

Cultuurhistorie- sinds de 19e eeuw in cultuur in parken en in de natuur
Ecologie - bessen voor vogels
Educatie- mooie bloei en herfstkleur



Philadelphus coronarius **Gewone boerenjasmijn**

Familie: Hydrangeaceae coronarius= met een kroon herkomst: Kaukasus
Heester bloemkleur/sierwaarde: wit groen blad, doosvrucht
Bloeitijd: 5-6 hoogte: 300 cm

Grote bloeiheester met prachtige witte trossen geurende bloemen
Verjongingssnoei in maart

Cultuurhistorie - al sinds de 16e eeuw in cultuur in tuinen en parken, boerenersoort
Ecologie - nectarplant voor hommels en honingbijen
Educatie - plukbloem, geurend



Viburnum opulus **Gelderse roos**

Familie: Caprifoliaceae
Heester
Bloeitijd: 5-6

opulus = oude naam voor sneeuwbal
bloemkleur/sierwaarde: wit, rode bes
hoogte: 500 cm

herkomst: Europa
groen gelobd blad, rode vruchten

Inheemse vrij wilde heester, vlakke witte bloeischermen met steriele randbloempjes, rode bessen, mooie herfstkleur
Verjonging of correctiesnoei in voorjaar

Cultuurhistorie - inheemse heester van licht vochtige tot natte bodems langs beken en rivieren, ook in landschap
Ecologie - nectar leverancier, waardplant voor vlinders, bessen worden pas na strenge vorst door lijstera
Educatie - mooie bloeischermen en bessen om te plukken, bessen niet eetbaar



Ilex aquifolia **Hulst**

Familie: Aquifoliaceae
Heester
Bloeitijd: 6-7

aquifolia= met scherpe bladeren
bloemkleur/sierwaarde: wit
hoogte: 400 cm

herkomst: Europa
donker groen blad, rode bes

Wintergroene heester met witte bloemen en rode bes Beschutte groeiplaats op humusrijke, wat leenhoudende grond

Cultuurhistorie - inheemse heester van leemhoudende zandige bodems, lang in cultuur
Ecologie - drachtplant voor hommels en bijen
Educatie - mooie rode bessen, maar wel giftig!



Rosa canina **Hondsroos**

Familie: Rosaceae
Heester
Bloeitijd: 6-7

canina = honds
bloemkleur/sierwaarde: rose
hoogte: 200 cm

herkomst: Europa
donkergroen blad, oranje-rode bottel

Wilde inheemse heesterroos met mooie bottels, zeer variabel Vrij uit laten groeien of eventueel in maart oude, zwakke en dode takken verwijderen

Cultuurhistorie - algemene inheemse roos, lang in cultuur en algemeen aangeplant in parken en openbaar groen

Ecologie - insectenlokker, bessen voor vogels

Educatie - scherpe stekels, mooie bottels



Syringa vulgaris **Sering**

Familie: Oleaceae
Heester
Bloeitijd: 5-6

vulgaris=algemeen
bloemkleur/sierwaarde: paars, roze, wit
hoogte: 300 cm

herkomst: Balkan
groen blad, doosvrucht

Breed uitgroeiende heester met dubbelbloemige trossen met sterke geur Correctiesnoei na de bloei in het voorjaar

Cultuurhistorie - in cultuur sinds de 16e eeuw, bekende park en boerenerf heester

Ecologie - nectarplant

Educatie - sterk geurende plukbloemen



Voor de struweelhaag worden hoogstam fruitbomen geplant in soorten.

Wetenschappelijke naam Nederlandse naam

Pyrus communis **3x Peer**

Malus domestica **3x Appel**

Juglans regia **3x Noot**

Prunus avium **3x Kers**

Pyrus communis

Peer

Familie Rosaceae.

Diagnostische kenmerken

Steunblaadjes aan de korte loten lintvormig, (6-)10-15 mm lang, meestal dicht bezet met witte of ook met bruine haren, vaak vroeg afvallend. Bladen cirkelrond tot eirond, kort toegespitst, fijn gezaagd, vlak, tenslotte vaak kaal, van onderen zonder uitspringende nerven; de steel langer tot weinig korter dan de schijf, zelden half zo lang als deze. Bloemen in een schermvormige tros; bloemkroon 2-4 cm in doorsnede, wit. Helmknoppen rood of paars. Vrucht meestal aan de voet versmald ('peervormig'), 2-4 cm lang, bij cultuurvormen meestal veel langer. Takken al of niet in dorens eindigend.

Hoogte bloeiende plant

Tot 18,00 m.

Bloeitijd

April-mei.

Standplaats

In bossen en bermen, meestal verwilderd.

Zeldzaamheid en verspreiding

In tal van vormen in cultuur om de eetbare vruchten.



Malus domestica

Appel

Familie Rosaceae

Diagnostische kenmerken

Steunblaadjes aan de korte loten priemvormig, 1,5-3,5 mm lang, of enkele ervan tot 5 mm lang, vaak spoedig kaler wordend en vaak zeer vroeg afvallend. Bladen bijna rond tot elliptisch, zelden langwerpig, kort toegespitst, fijn tot dubbel gezaagd, de rand iets naar beneden gebogen, spoedig kaal wordend of van onderen behaard tot viltig, van onderen met uitspringende zijnerf; de steel korter dan de schijf, meestal half zo lang als deze. Bloemen in een schermvormige tros, 2-4 cm in doorsnede, wit of roze. Helmknoppen geel. Vrucht rondachtig, aan de voet ingezonken, tot 3 cm breed, bij cultuurvormen veel groter. Takken al of niet in dorens eindigend.

Hoogte bloeiende plant	Tot 10,00 m.
Bloeitijd	April-mei.
Standplaats	In bossen en bermen, meestal verwilderd.
Zeldzaamheid en verspreiding	In tal van vormen in cultuur om de eetbare vruchten.



Juglans regia

walnoot

Familie Juglandaceae.

Diagnostische kenmerken

Blaadjes (5-)7-9, vrijwel gaafrandig, aan de onderzijde in de nerfoksels behaard, overigens kaal, bij het wrijven aromatisch geurend. Vrucht ongeveer bolvormig, de vruchtschaal glad, groen met witte puntjes. Jonge takken kaal.

Hoogte bloeiende plant	Tot 30,00 m.
Bloeitijd	Mei.
Standplaats	In lichte bossen en struikgewas, in bermen.
Zeldzaamheid en verspreiding	Op vele plaatsen verspreid door het land ingeburgerd. Ook vaak aangeplant in tuinen en parken. Oorspronkelijk uit Zuidoost-Europa en Midden-Azië.



Prunus avium
kers

Familie Rosaceae.

Diagnostische kenmerken

Boom. Bladstelen 3-7 cm lang, overwegend aan de top met klieren. Bladschijf tot 15 cm lang, in de bloeitijd dun, rimpelig en van onderen min of meer behaard. Vrucht rood of zwartachtig, soms geelachtig.

Hoogte bloeiende plant

Tot 20,00 m.

Bloeitijd

Half april-mei.

Standplaats

Op vochtige, meer of minder voedselrijke grond in lichte loofbossen en houtwallen en langs wegen. Zeldzaamheid en verspreiding Algemeen in het Zuid-limburs district.

