

OVERZICHT BEPLANTING RODENRIJSEWEG 54 BERKEL EN RODENRIJS

15 februari 2017

INHOUDSOPGAVE

BEPLANTING

BESTAANDE BOMENLAAG	3
NIEUWE BOMENLAAG	4
FRUITZONE	6
HAGEN	7
STRUIKEN EN VASTE PLANTEN	8
GRAS	9

PLANKAART BEPLANTING

RODENRIJSEWEG 54	10
------------------	-----------

BEPLANTING BESTAANDE BOMENLAAG

PRINCIPES BOMENLAAG

- Langs de Anjerdreef worden op gemeenteground een aantal nieuwe bomen voorgesteld
- De bestaande Leilindes worden gehandhaafd en terugsnoeid zodanig dat ze weer een scherm vormen



Nieuwe bomen Anjerdreef |

Voorstel om bestaande laanstructuur uit Essen door te zetten. precieze locatie, uiteindelijke soortkeuze en grootte wordt door gemeente bepaald



bestaande Leilindes | Tilia

De bestaande Leilindes worden gehandhaafd en terugsnoeid zodanig dat ze weer een scherm vormen.

Leilindes gebruikte men tegen vliegen, muggen etc in huis. Dit werkt doordat bepaalde soorten leilinde erg gevoelig zijn voor luis. Luizen scheiden een kleverige vloeistof op het blad van de leilinde af waar de vliegjes in blijven zitten. Ook werden leilinden als natuurlijk zonnescherm gebruikt. Zodat het koeler bleef in huis en men wel profiteerde van de voor- en najaarszon.



BEPLANTING NIEUWE BOMENLAAG

Vanuit de omgevingsvergunning W-2016-0341 geldt:

“Vergunninghouder dient op het onderhavige perceel **46 bomen te herplanten**, met een handelsmaat van 16/18 cm, binnen 1 jaar na het kappen van de boom”

PRINCIPES BOMENLAAG

- rondom de monumentale boerderij enkele grote ‘boerderij bomen’

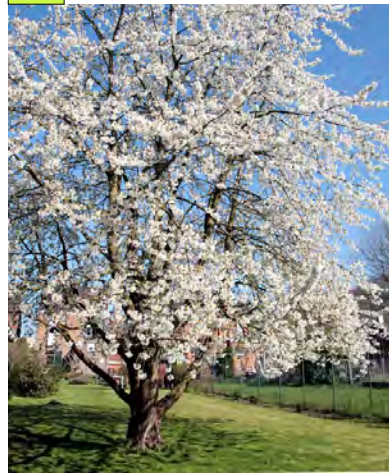


Juglans Nigra | Zwarte walnoot

handelsmaat stamomtrek : $\geq 20 - 25$ cm

aantal: 1 st

De boom geeft eetbare noten. Vliegen en muggen hebben een hekel aan de geur van de aromatische bladeren. Vandaar dat men op boerderijen vaak een notelaar aantreft in de nabijheid van een mesthoop.



Prunus avium | Zoete kers

handelsmaat stamomtrek : $\geq 20 - 25$ cm

aantal: 2 st

Mooie witte bloesem en draagt zoete kleine kersen welke rood tot paarsachtig zwart van kleur zijn. In de herfst kleurt de boom oranje - rood.



BEPLANTING NIEUWE BOOMLAAG

SPECIALE BLOEMDRACHT

- in de boerderij tuin worden drie clusters Beverbomen geplant welke in april - mei de tuin verbijzonderen met hun uitbundige bloei



Magnolia soulangeana | Meerstammige Beverboom

handelsmaat stamomtrek : $\geq 16-18\text{cm}$

aantal: 13 st



BEPLANTING FRUITZONE

PRINCIPES FRUITZONE

- boomgaard met mix van diverse fruitbomen
- zone grenzend aan de tuinen aangevuld met vruchtdragende struiken



Diverse fruitbomen | *appel, peer, kers etc.*

handelsmaat stamomtrek : $\geq 16-18\text{cm}$

aantal: 30 st



Diverse vruchtdragende struiken | *Aalbes, Zwarte bes, Rozebottel, Vlier etc.*

hoogte : 1,5 - 2 m



BEPLANTING HAGEN

PRINCIPES HAGEN

- rondom de monumentale boerderij een bladhoudende ligusterhaag
- als erfscheiding bij de nieuwe schuurwoningen een gemende haag uit meidoorn en haagbeuk



Ligustrum ovalifolium | haag liguster

hoogte : 1,5 - 2 m

snelgroeiende semi-wintergroene haag, veel privacy en aantrekkelijk voor vogels



Crataegus mongyna & Carpinus betulus | meidoorn & haagbeuk

hoogte : ca. 1,5 m

dichte gemengde, bladverliezende haag, aantrekkelijk voor vogels



BEPLANTING STRUIKEN EN VASTE PLANTEN

PRINCIPES STRUIKEN EN VASTE PLANTEN

- 'boerensoorten' van bloeiende en deels bladhoudende struiken afgewisseld met robuuste vaste planten worden in rijen en grote groepen aangeplant



Hydrangea macrophylla | *Boerenhortensia 'wit'*

rijgewijze aanplant



Diverse bloeiende vaste planten | o.a. Pioenroos, Hibiscus, Laurier, Hemelsleutel, etc.

hoogte : 50-150 cm

rijgewijze aanplant



BEPLANTING GRAS

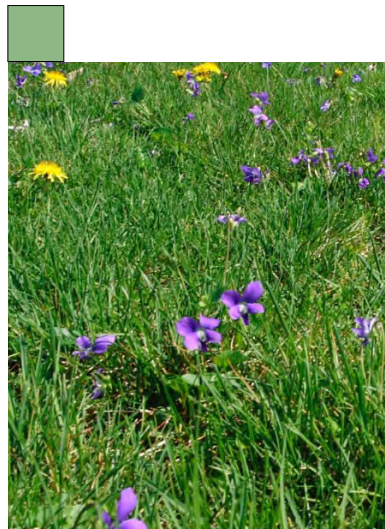
PRINCIPES GRAS

- rondom de terrassen van de woningen regelmatig gemaaide sier- / speelgazons
- verder van de terrassen en en op de dijk bloemrijke grasmengsels



Sier- / speelgazon|

regelmatig gemaaid
hoogte : ca. 4 cm



Bloemrijke grasmengsels|

enkele malen per jaar gemaaid
hoogte : 15-50 cm
aantrekkelijk voor insecten



PLANKAART BEPLANTING RODENRIJSEWEG 54

LEGENDA

bomen

- Essen: bomenlaan doorzetten gemeente
- Zoete kers *Prunus avium*
- Bestaande leilindes *Tilia*
- Meerstammige Beverboom *Magnolia soulangeana*
- Zwarte walnoot *Juglans Nigra*
- Diverse fruitbomen appel, peer, kers etc.

struiken/hagen

- Diverse fruitstruiken Aalbes, Zwarte bes, Rozebottel, Vlier etc.
- Bloeiende struiken & vaste planten
- Haag liguster *Ligustrum ovalifolium*
- Meidoorn & Haagbeuk *Crataegus mongyna & Carpinus betulus*

onderbeplanting

- Sier- / speelgazon
- Bloemrijke grasmengsels

