

Mekante
DIEK

PLOEGAM

 **DURA VERMEER**

Van Oord 

3 april 2025

Toelichting beplanting















Uitgangspunten

Ontwikkelgebieden

Type beplanting

Uitwerking



Uitgangspunten

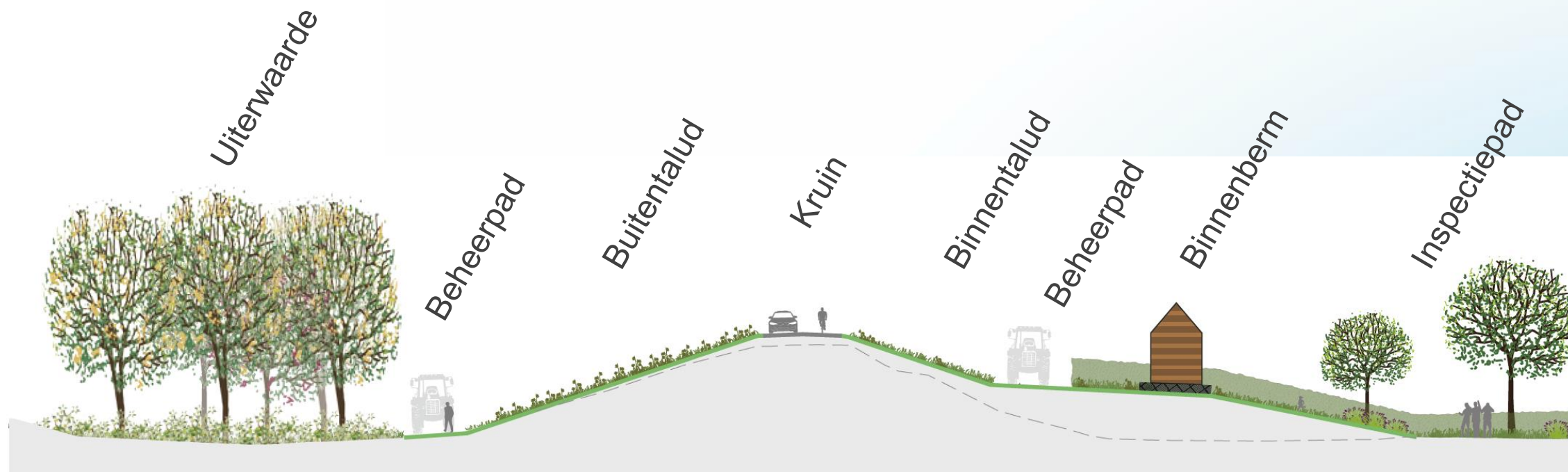
Ontwikkelgebieden

Type beplanting

Uitwerking



Overzicht





Uitgangspunten

1. Projectplan Waterwet
2. Vegetatielegger Rijkswaterstaat
3. Keur Waterschap / waterveiligheid (wel of geen overhoogte bijvoorbeeld)
4. Landschapsplan
5. Kabels en leidingen
6. Beheeruitgangspunten (WSRL en gemeentes)

Landschapsplan uit 2020



Landschapsplan, schaal 1: 2.000

0 10 20 30 40 50 m

Landschapsplan - deeltuitwerking 6

De gemeentelijke monumenten Waalbandijk 24 en 26 vormen een ensemble van dijkwoningen aan de oude dijk met binnenberm. Het pittoreske beeld dat hierbij hoort blijft behouden. Het maaiveldniveau van de oude dijk en binnenberm blijven op niveau. De woningen blijven op de dijk georiënteerd en bomen en terreininrichting van de voortuinen en zijtuinen blijven behouden of worden teruggebracht na het plaatsen van de constructie.



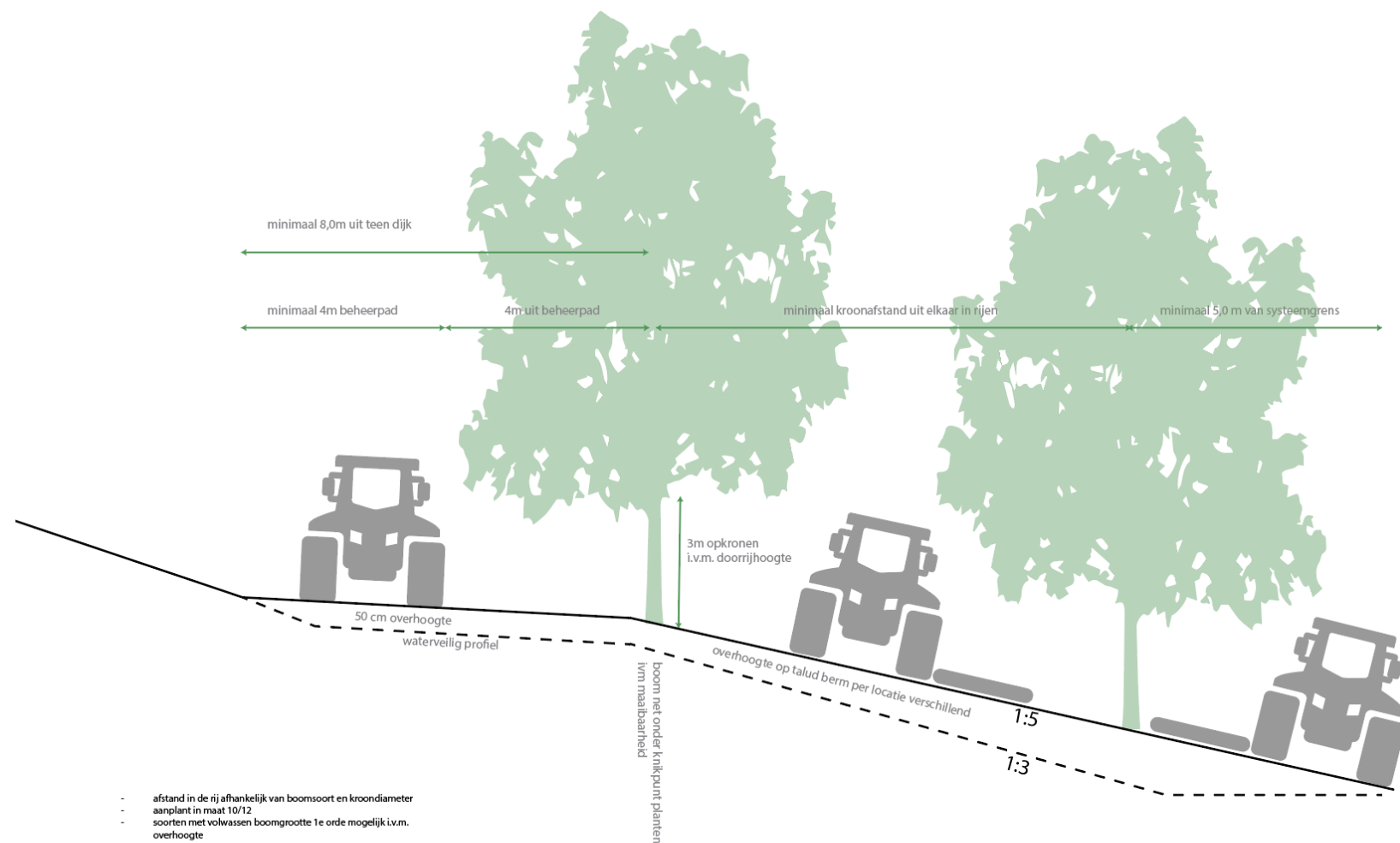
maaiveld tussen woning en dijk ligt op één hoogte: dorpelhoogte voordeur



Profiel TG090+70 Versterking met ruimtebesparende oplossing, zodat ensemble van monumentale gebouwen en tuinen behouden blijven, schaal 1:500

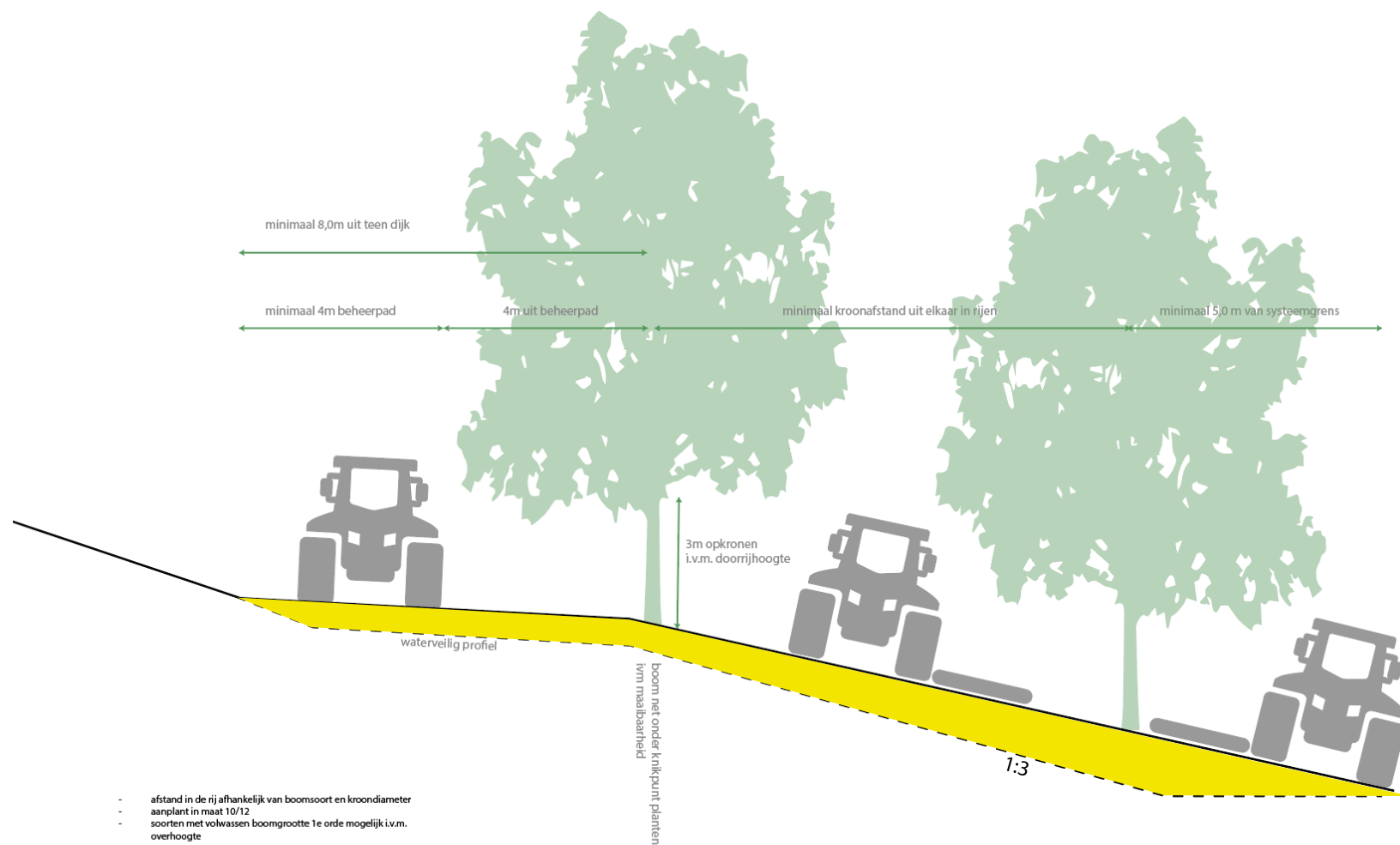
De huidige haaks op de dijk georiënteerde erf- en perceelstoerit naar Waalbandijk 28 wekt de indruk dat het een stoep is van een verkeersontsluiting. De toerit wordt als vleugelstoep gecombineerd met de toerit van Waalbandijk 26. De toeritten worden, conform de huidige materialisering van Waalbandijk 28, uitgevoerd in gebakken klinkers. De bomen die hiervoor moeten wijken worden na aanleg van de oprit op dezelfde plek en tussen de opritten en Waalbandijk 26 gecompenseerd, zodat weer een gesloten rij ontstaat.

Overhoogte



Aanplant strategie bomen MET overhoogte

Overhoogte

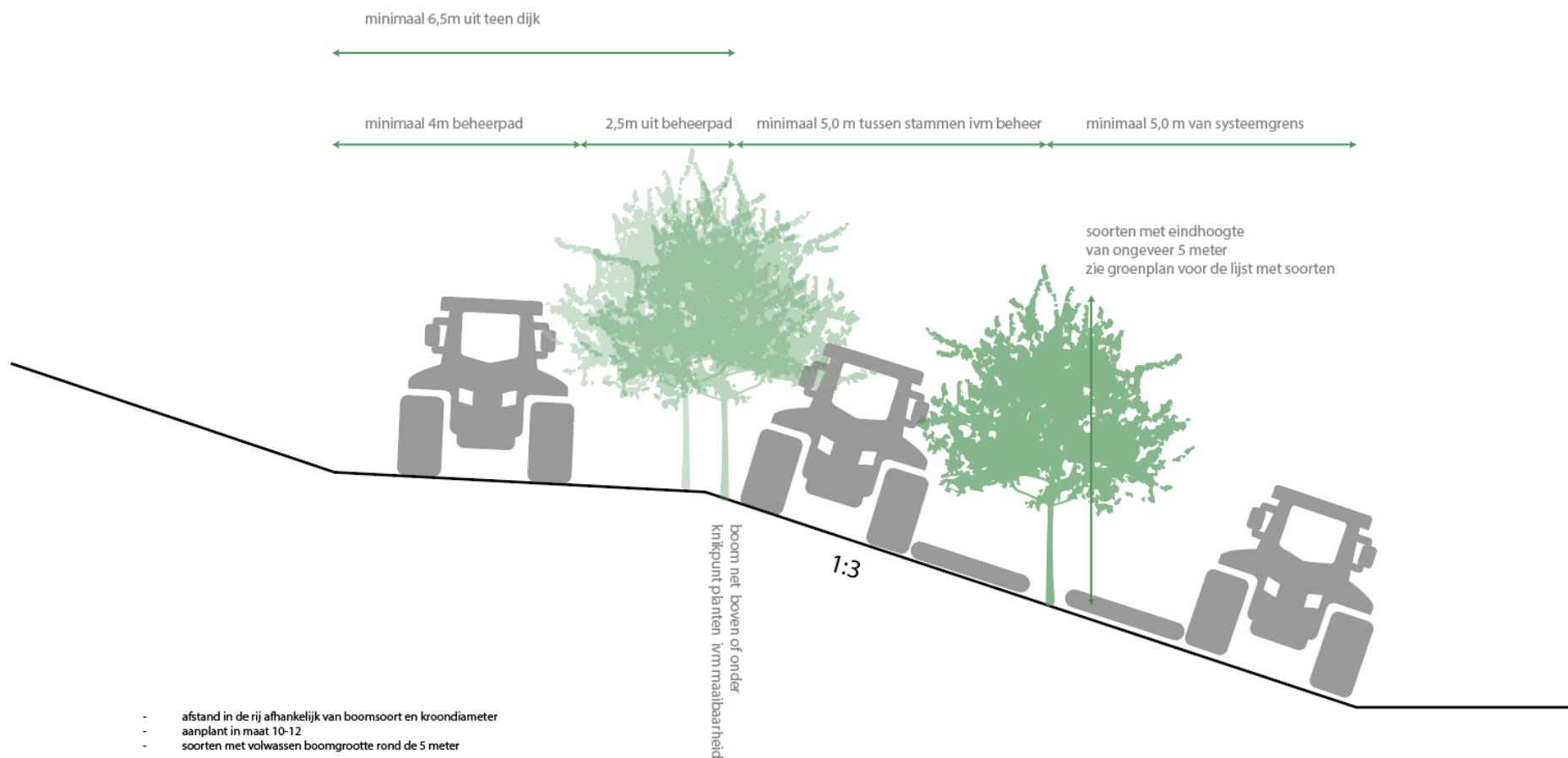


Aanplant strategie bomen MET overhoogte

Uitgangspunten beheer



Uitgangspunten beheer



Aanplant strategie bomen ZONDER overhoogte



Uitgangspunten

Ontwikkelgebieden

Type beplanting

Uitwerking



Vijf ontwikkelgebieden

Neerijen

Opijnen

Heesselt



Ophemert

Varik



Dijkbeheerder / specialisten waterschap

Gemeente

Aanwonenden

Open bewonersinloop

2 keuzeopties voor de nieuwe bomen





Uitgangspunten

Ontwikkelgebieden

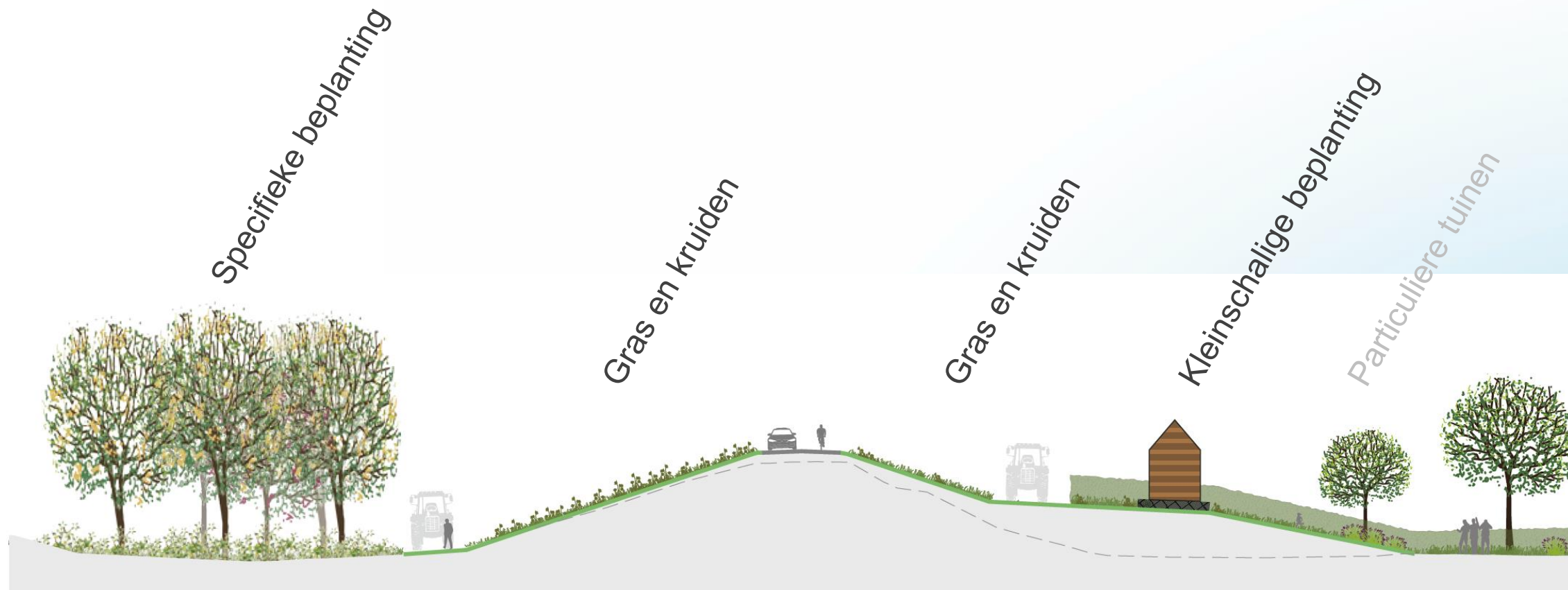
Type beplanting

Uitwerking



Overzicht

Laanbomen dijkopgang openbare weg



Kleinschalige beplanting: vijf typen

- A. Fruitbomen groot
groter dan 5 meter



- B. Kleinblijvende bomen
(ongeveer 5 meter)



- C. Kleinfruit /
bessenstruiken



- D. Wilde haag van
gevarieerde heesters



- E. Geschoren haag
(gemengd)





Uitgangspunten soorten

1. De omgeving als inspiratie
2. Inheems (uit Nederland) en het liefst zelf streekgebonden
3. Zo gevarieerd / biodivers mogelijk
4. Zo ecologisch aantrekkelijk mogelijk
 1. Schuilmogelijkheden
 2. Nestmogelijkheden
 3. Voedselaanbod nectar en insecten



Kers 'Varikse Zwarte'



Walnoot



Zoete / wilde kers

Grootgroeierende bomen



Pruim 'mirabel nancy'



Reuzenmispel 'bredase reus'



Peer 'Gieser Wilderman'

Kleinblijvende bomen



Kweeper



Appelbes



Hondsroos



Kruisbes

Mispel



Vlierbes



Kleine fruitstruiken



Hazelaar



Rode kornoelje



Wilde liguster



Sporkenhout

Gevarieerde heesters



Veldesdoorn



Hanespoordoorn (meidoorn soort)



Eenstijlige meidoorn



Kardinaalsmuts

Mispel



Sleedoorn



**Geschoren
(gemengde) haag**

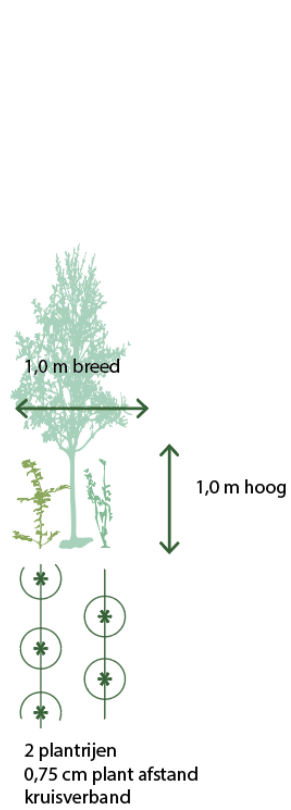


Uitgangspunten

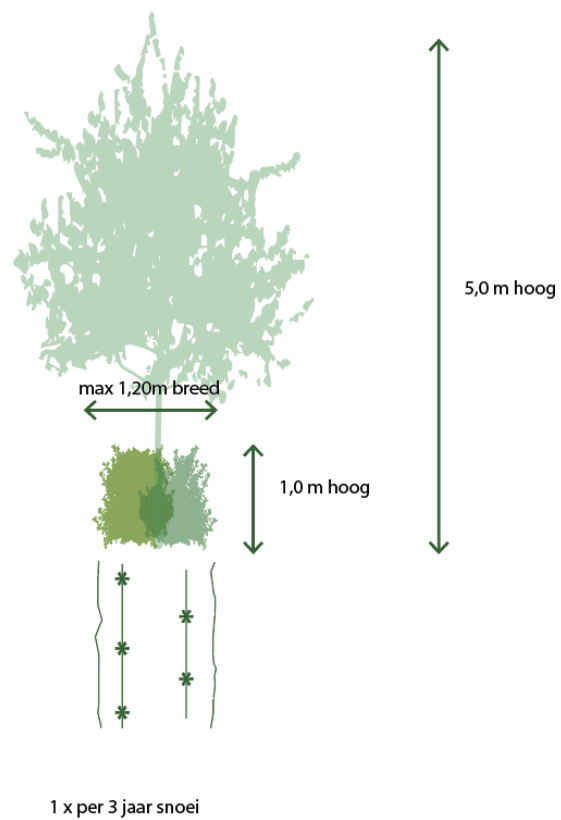
Ontwikkelgebieden

Type beplanting

Uitwerking



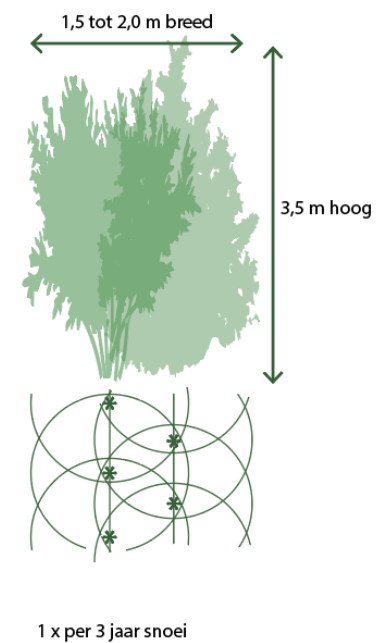
Aanplant



Eindbeeld



Aanplant

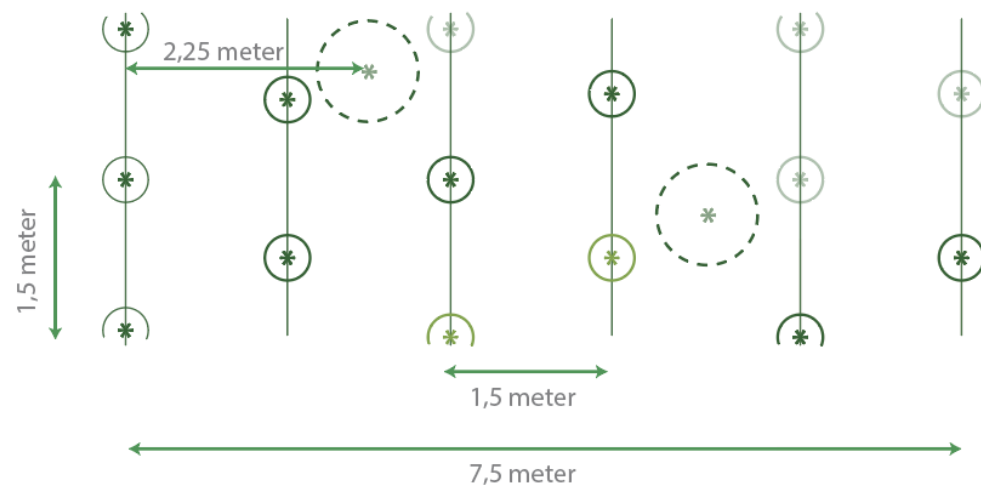


Eindbeeld

Zij-aanzicht



Bovenaanzicht



6 plantrijen
150 cm plant afstand
kruisverband
bomen meeplanten versprongen op 2,25m van rand vak, dus tussen twee plantrijen
boomlocaties zijn reeds verwerkt op tekening





Bedankt voor uw aandacht