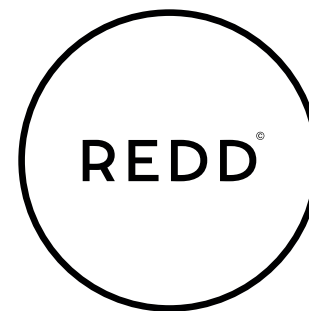




GROENPLAN



ROSHEUVEL
EERSEL

MAART 2021

INHOUDSOPGAVE

Projectgebied

- ligging
- de wijk

Opgave

Groenplan

- plankaart groenplan
- gazon met speellocatie
 - bloemrijk gazon
 - hagen
 - bosplantsoen
 - heesters laag
 - solitaire heesters
- bomen meerstammig wadi
 - paden

LIGGING



Eersel



Locatie Rosheuvel

DE WIJK



Wadi's met bomen en speelgelegenheid
komt veelvuldig voor



Brede bermen met bomen begeleiden de weg



Parkeren achter hagen

VISIE OP OPGAVE

Voor de nieuwe ontwikkeling aan Rosheuvel te Eersel stellen we een groenplan op. Dit groenplan moet zorgen voor een groene uitstraling en een goede integratie met de wijk. De auto is te gast in deze wijk waardoor we het parkeren van auto's groen in pakken. Dit alles moet zorgen voor een veilige situatie, kinderen moeten veilig kunnen spelen. Natuurlijke spelen zal een plek moeten krijgen in dit plan. Het middenterrein (brink) dient zich daar uitstekend voor. Tevens krijgt het bergen van water hier zijn plek. Grote wad's moeten zorgen voor het opvangen van regenwater waardoor de gehele wijk afgekoppeld is. Langzaamverkeersroutes/paden moeten zorgen voor de verbinding met de wijk.



Ontwerp Grasveld civiele techniek januari 2021

PLANKAART GROENPLAN



-  bestaande bomen
-  gazon met speellocatie
-  bloemrijk gazon
-  hagen
-  bosplantsoen
-  heesters laag
-  solitaire heesters
-  bomen meerstammig wadi
-  paden

GAZON MET SPEELLOCATIE



Randen van wadi's en waar wordt gespeeld is het onderhoud intensief en wordt het gras kort gehouden. Kinderen kunnen hierdoor vrij spelen en zullen geen last ondervinden van langer gras.
Maaien 20x per jaar: **970m²**



sfeerimpressie voor spelen

BLOEMRIJK GAZON



Bermen en wadi's worden extensiever onderhouden en hebben een natuurlijke uistraling. Dit ter bevordering van de biodiversiteit en knipoog naar de ligging op de rand van het landelijk gebied.
Maaien 2x per jaar



Bloeiende bermen zorgen voor een landelijke uitstraling en biodiversiteit in de wijk. Vlinders, bijen en andere insecten komen af op de nectar in de bloemen.
Grasmengsel Cruydhoeck M5: 531m²



Wadi's met bomen in bloemrijk gazon (sfeerbeeld)

HAGEN



Parkeren achter hagen zorgt voor een rustige uitstraling in de wijk. De hagen zijn 1.00 meter hoog waardoor een groot deel van de auto niet zichtbaar is. Bij uitrijden zal de automobilist geen hinder ondervinden van de haag, er kan overheen gekeken worden.



Carpinus betulus
Is een een groene en dichte haag in de zomer.
totaal hagen: 158m²
aanplantmaat: 40/60

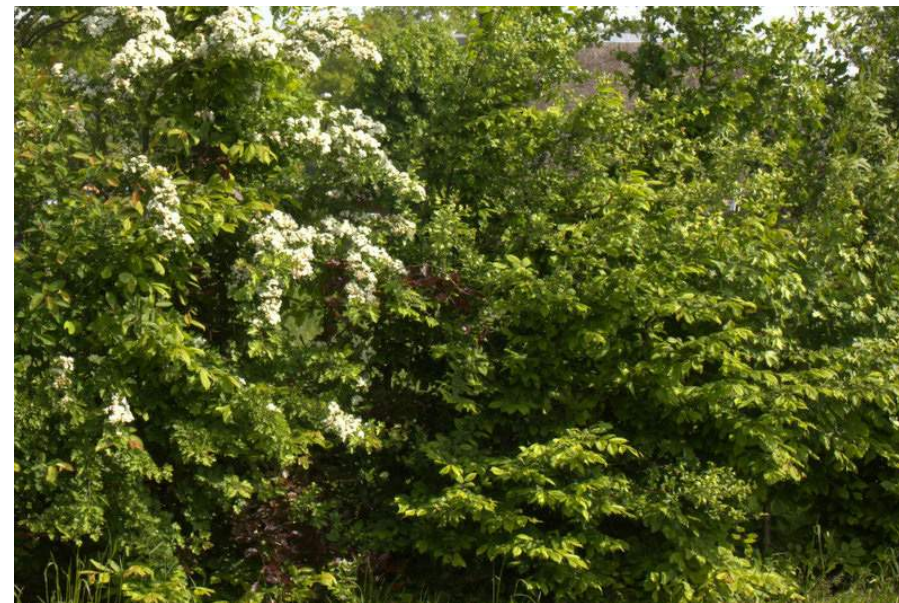


In de winter behoud hij zijn blad met een bruin/oranje kleur. Auto's zullen hierdoor ook in de winter achter hagen staan.

BOSPLANTSOEN



Bosplantsoen zorgt voor meer biodiversiteit en kleur in de wijk. Het bosplantsoen bestaat uit inheemse soorten als: meidoorn, kornoelje, kardinaalsmuts, hazelaar, hulst, gelderse roos en venijnboom.
Bosplantsoen: 269m²



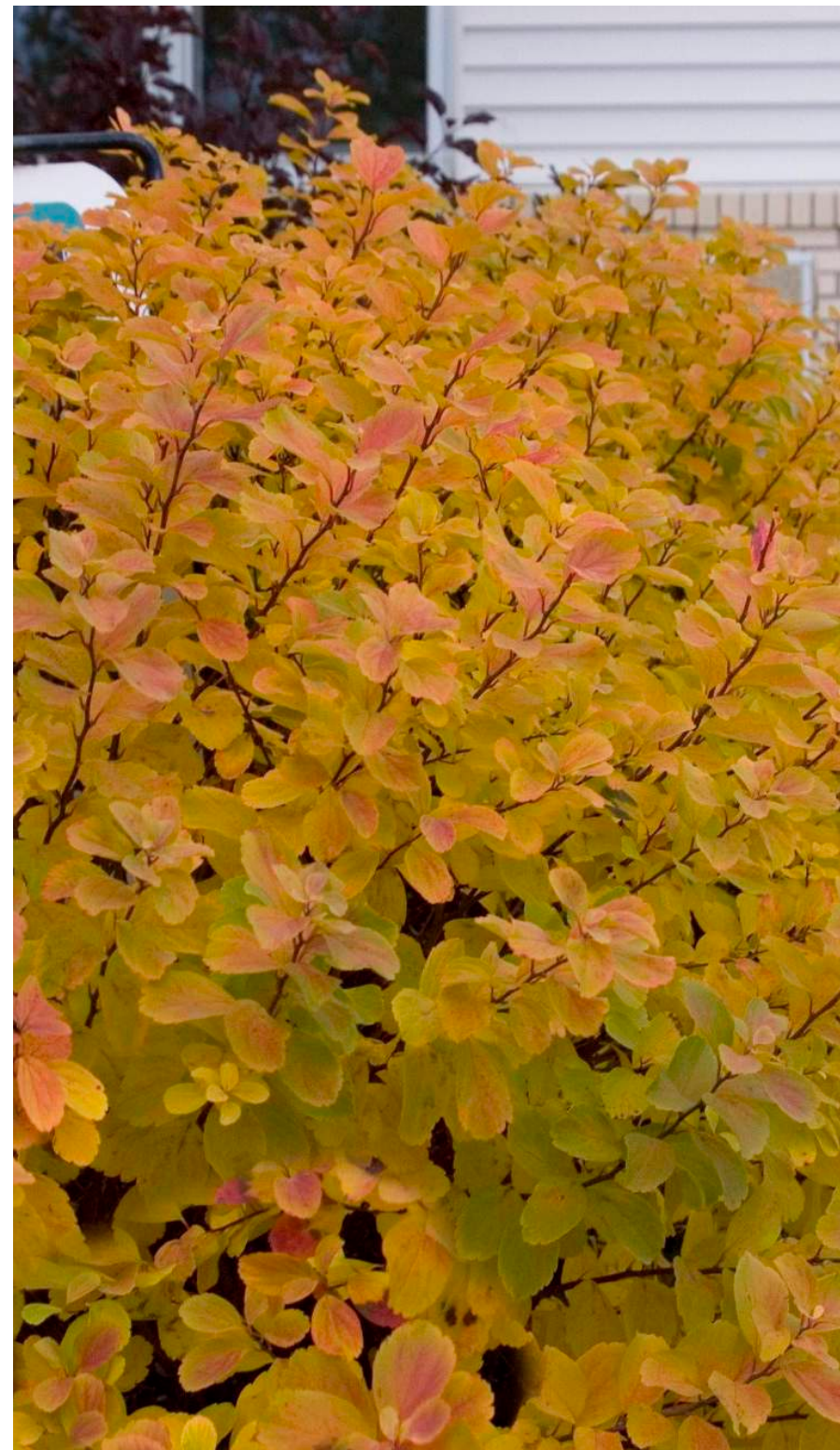
Crataegus laevigata 10%, Cornus mas 20%,
 Coryllus avellana 10%, Euonymus europaeus 20%,
 Ilex aquifolium 10%, Taxus baccata 10%, Viburnum opulus 20%
aanplantmaat: 60/80



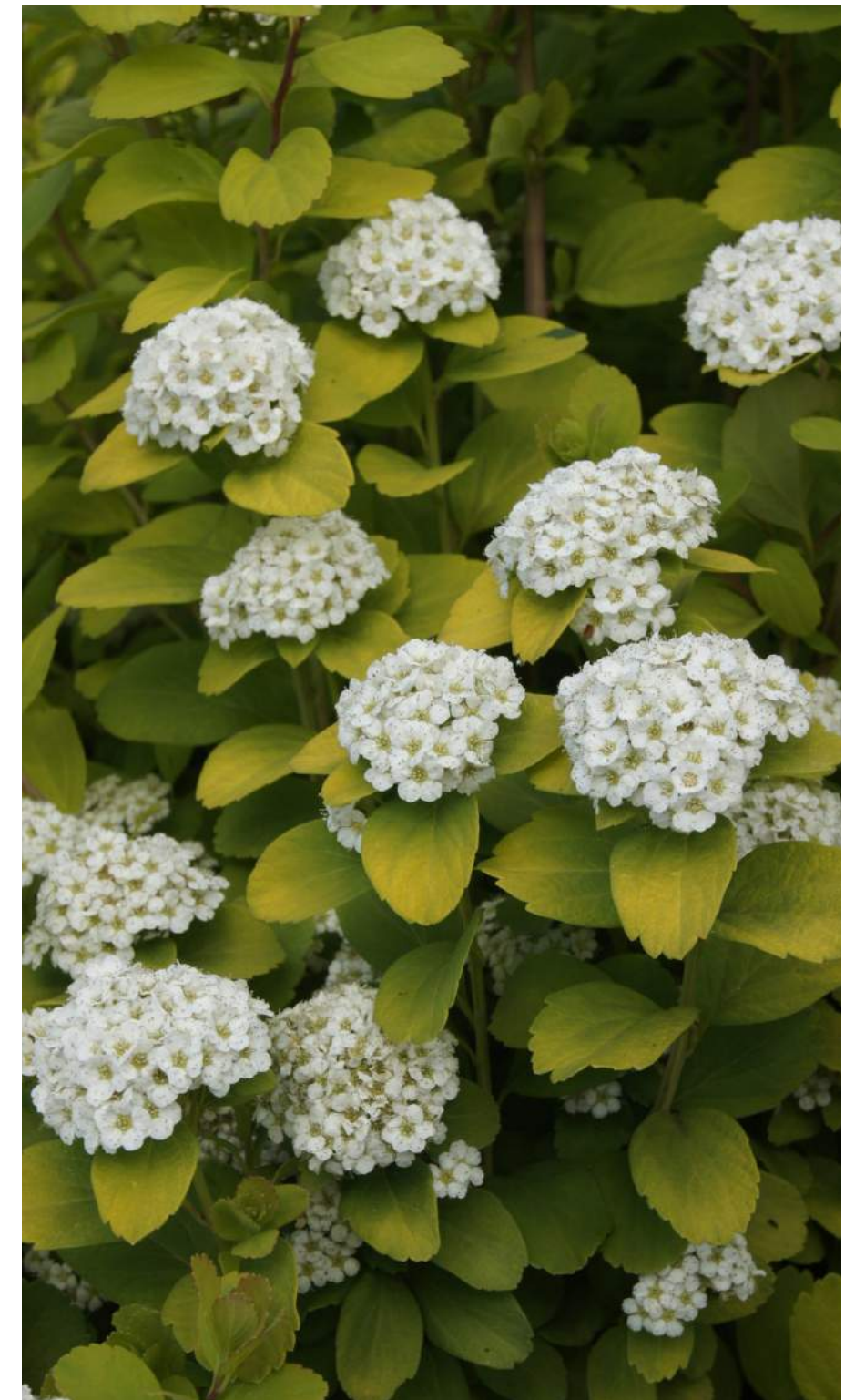
HEESTERS LAAG



Deze lage heesters wordt maximaal 1,00m hoog en heeft een mooie oranje rode herfstkleur. Deze heester zorgt voor een mooie overgang van bloeiende berm naar bosplantsoen. Tevens begeleid hij de wadi zorgt en hij voor een mooie entree. **Lage heester: 39m²**



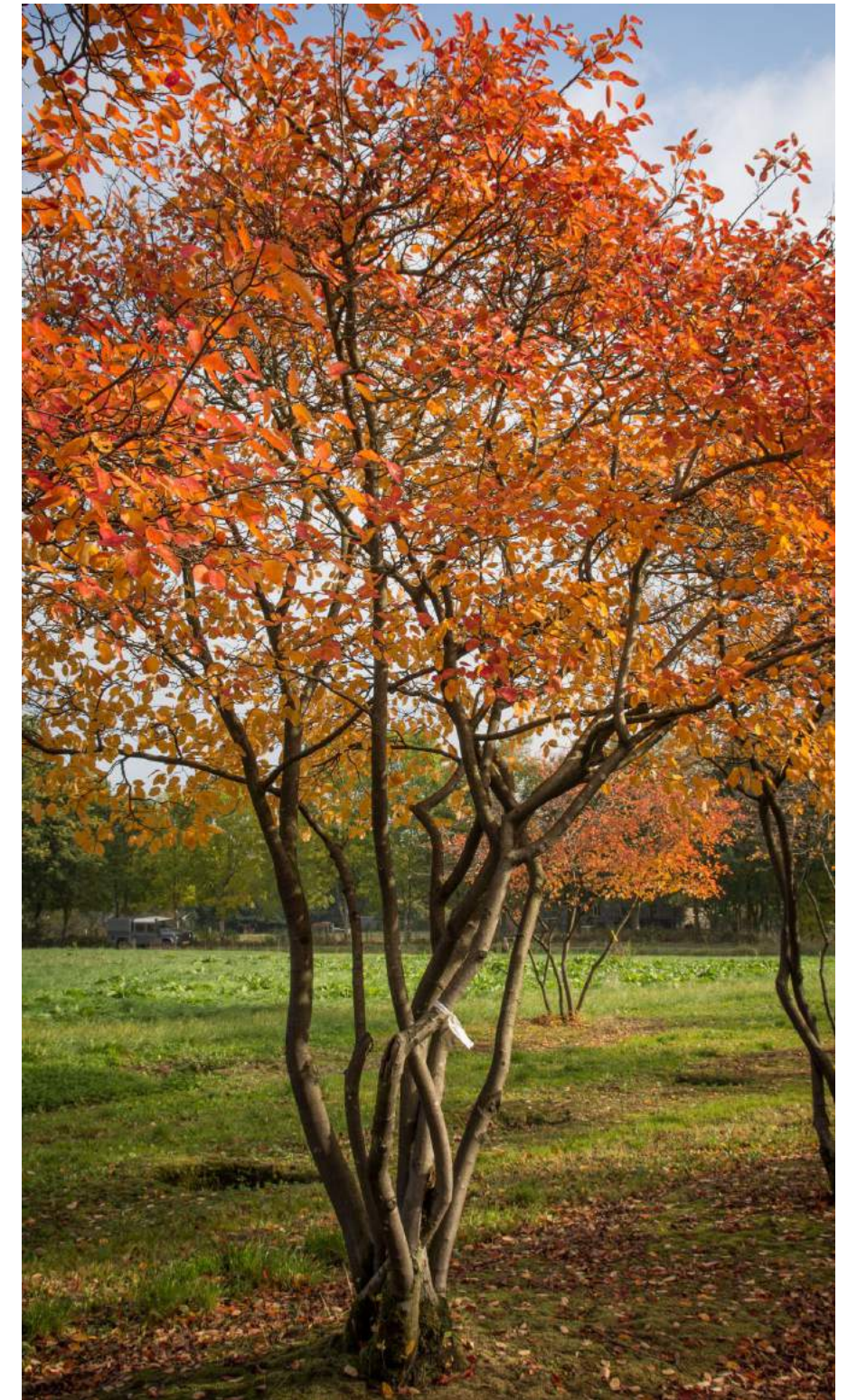
Spiraea betulifolia 'Tor'
aanplantmaat: 40/60



SOLITAIRE HEESTERS

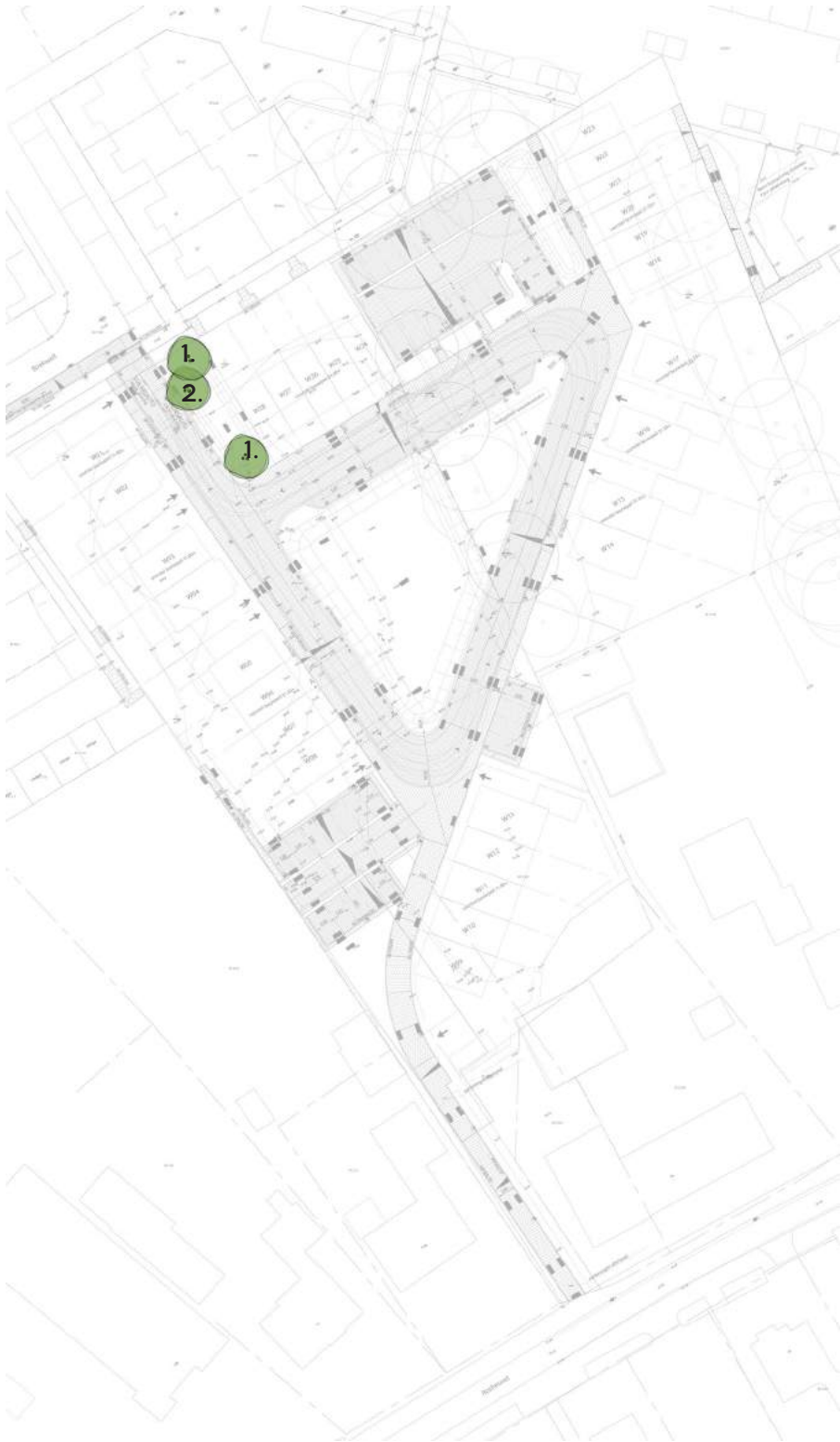


Solitaire heesters zorgen voor een aangename en groene sfeer tussen de bouwblokken. Auto's worden nog minder zichtbaar doordat deze heestes voor de hagen in de bloemrijke berm staan.



Amelanchier lamarckii meerstammig
aanplantmaat: 250/300

BOMEN MEERSTAMMIG WADI



De soorten els en wilg kunnen goed tegen een natte omgeving. Je benadrukt hiermee de wadi en zorg je dat bomen overeind blijven tijdens nattere periodes. Deze wadi bied voldoende ruimte voor deze bomen.



1. *Alnus glutinosa*
aanplantmaat: 250/300



2. *Salix caprea*
aanplantmaat: 250/300



PADEN



Paden van open verharding zorgen voor een landschappelijke sfeer. Het bloemrijke gras zal hierdoor heen groeien waardoor het een groene uitstraling zal hebben. De auto, fietser en voetganger kunnen allen gebruik zonder dat het afbreuk doet aan de groene uitstraling. **totaal: 143m²**

