

Boomsoorten voor de Alidahoeve

Voor de herplant van bomen in de Alidahoeve zijn zes geschikte boomsoorten geselecteerd.

Grotere boomsoorten (bm1 in ontwerptekening)

1. Tilia cordata 'Savaria' (Winterlinde)

Afbeelding (link): [Tilia cordata 'Savaria' | Winterlinde, Kleinbladige linde \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen](#) (vdberk.nl)

Kenmerken

- Hoogte: 18 tot 20 meter
- Kroonvorm: piramidaal tot ovaal
- Blad: donkergroen, hartvormig
- Bloei: geurige bloemen in juni
- Groei: krachtig, gezond, weinig gevoelig voor luis

Voordelen

- Sterke, duurzame boom
- Veel groen en schaduw
- Drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders

Aandachtspunten

- Grotere boom = meer schaduw
- Redelijke hoeveelheid bladval in de herfst

2. Acer platanoides 'Crimson Sentry' (roodbladige Noorse esdoorn)

Afbeelding (link): [Acer platanoides 'Crimson Sentry' | Roodbladige Noorse esdoorn \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen](#) (vdberk.nl)

Kenmerken

- Hoogte: 10 tot 12 meter
- Kroonvorm: smal, zuilvormig
- Blad: donkerrood tot paars
- Bloei: kleine geelgroene bloemen in april
- Groei: compact, langzaam

Voordelen

- Sterke, duurzame boom
- Decoratieve rode kleur
- Drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders

Aandachtspunten

- Smalle kroon = minder schaduw
- Kan gevoelig zijn voor bladluizen

3. *Ostrya carpinifolia* 'F.C. Moree' (Hopbeuk)

Afbeelding (link): [Ostrya carpinifolia 'F.C. Moree' | Europese hopbeuk \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen](#) (vdberk.nl)

Kenmerken

- Hoogte: 12 tot 15 meter
- Kroonvorm: ovaal, luchtig
- Blad: frisgroen, lijkt op haagbeuk
- Bijzonder: hop-achtige vruchtjes

Voordelen

- Luchtige kroon = minder zware schaduw
- Weinig gevoelig voor ziekten
- Mooie herfstkleur

Aandachtspunten

- Iets meer bladval

4. *Tilia tomentosa* 'Wandell' (Zilverlinde)

Afbeelding (link): [Tilia tomentosa STERLING SILVER \('Wandell'\) | Zilverlinde \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen](#) (vdberk.nl)

Kenmerken

- Hoogte: 15 tot 20 meter
- Kroonvorm: breed, ovaal
- Blad: groen boven, zilver onder
- Bloei: geurige bloemen in juli
- Groei: sterk, droogtetolerant

Voordelen

- Weinig last van luis
- Decoratief door zilveren blad
- Zeer sterke soort
- Drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders

Aandachtspunten

- Grotere boom = meer schaduw
- Meer bladval dan smalle soorten

Kleinere/smaller boomsoorten (bm2 in ontwerptekening)

1. *Acer campestre* 'Elsrijk' (Veldesdoorn)

Afbeelding (link): [Acer campestre 'Elsrijk' | Veldesdoorn \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen \(vdberk.nl\)](#)

Kenmerken

- Hoogte: 10 tot 12 meter
- Kroonvorm: compact, eivormig
- Blad: friscgroen, gele herfstkleur
- Groei: sterk, weinig gevoelig voor ziekten

Voordelen

- Sterke soort voor stedelijke omgeving
- Drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders

Aandachtspunten

- Minder schaduw dan grotere soorten
- Geen opvallende bloei

2. Carpinus betulus 'Lucas' (Haagbeuk)

Afbeelding (link): [Carpinus betulus 'Lucas' | Haagbeuk \(cv\) - Van den Berk Boomkwekerijen \(vdberk.nl\)](#)

Kenmerken

- Hoogte: 12 tot 15 meter
- Kroonvorm: zeer smal, zuilvormig
- Blad: friscgroen, verkleurt geel
- Groei: sterk, windbestendig

Voordelen

- Zeer smalle kroon = ideaal voor smalle straten
- Nette, strakke uitstraling
- Blad blijft soms deels hangen

Aandachtspunten

- Minder schaduw door de smalle kroon
- Minder opvallende bloei