



Õuna- ja pirnisordid mahekasvatuses, kloonalused

Kersti Kahu

Polli Aiandusuuringute Keskus, 2016



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse

Kloonaluse valik

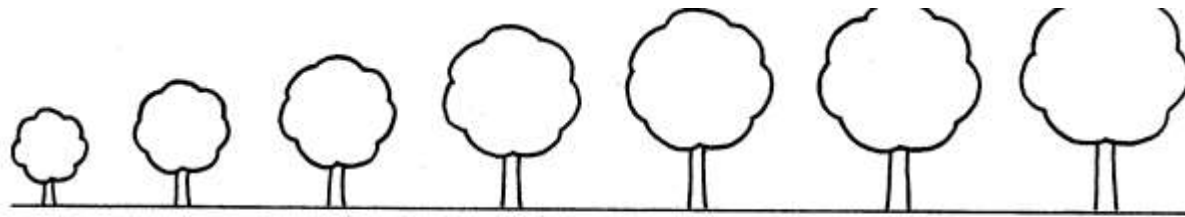


- Kasvukohale sobiv (kerge või raske muld, kastmisvõimalus)
- Üldiselt soovitatakse kasutada maheistandikus veidi tugevama kasvuga kloonaluseid kui tavaistandikus
- Ebasobiv kloonaluse ja sordi kombinatsioon võib põhjustada puu liiga tugevat või liiga nõrka kasvu, perioodilist viljakandvust

Aluse ja sordi sobimatus



Õunapuu vegetatiivaluste kõrgused



M9, B9

M26

MM106

Seemikalused

MM 106

- Kasvutugevus: keskmine
- Viljakande algus: kolme-nelja aasta pärast
- Puu kõrgus: 3-4 m
- Puude vahekaugus: 3-4,5 m
- Ridade vahe: 5 m
- Väärtused: istik on jõudsa kasvuga ja hakkab vara vilja kandma, puu ei vaja toestamist.

B118

- Kasvutugevus: poolnõrk kuni keskmine
- Viljakande algus: kolme-nelja aasta pärast
- Puu kõrgus: 3-4 m
- Puude vahekaugus: 3-4 m
- Ridade vahe: 5 m
- Väärtused: hea seisukindlusega ja ei vaja toestamist.
- Puudused: väiksema saagikusega kui M26, puud võivad kalduda perioodilisele viljakandvusele

M26

- Kasvutugevus: poolnõrk kuni nõrk
- Viljakande algus: kolme-nelja aasta pärast
- Puu kõrgus: 2,4-3 m
- Puude vahekaugus: 2,5-3,5 m
- Ridade vahe: 4-4,5 m
- Väärtused: hakkab vara vilja kandma ja viljad on hea kvaliteediga.
- Puudused: vajab toestamist vähemalt esimestel aastatel

B396

- Kasvutugevus: nõrk
- Viljakande algus: kahe-kolme aasta pärast
- Puu kõrgus: 2,5-3 m
- Puude vahekaugus: 2-3 m
- Ridade vahe: 4 m
- Väärtused: hakkab vara vilja kandma.
- Vajab alalist toestamist

B9

- Kasvutugevus: nõrk
- Viljakande algus: kahe-kolme aasta pärast
- Puu kõrgus: 2-3 m
- Puude vahekaugus: 1,5-2 m
- Ridade vahe: 4 m
- Väärtused: hakkab vara vilja kandma, hea põuakindlusega
- Vajab alalist toestamist

Sordi kirjeldused ja pildid

Vaata polli.emu.ee -Sordiaretus -Sordivaramu

