




Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

# Õunapuude paljundamine vegetatiivaluste ja istikute kaudu

Toivo Univer

Mahepuuviljakasvatuse õppepäev

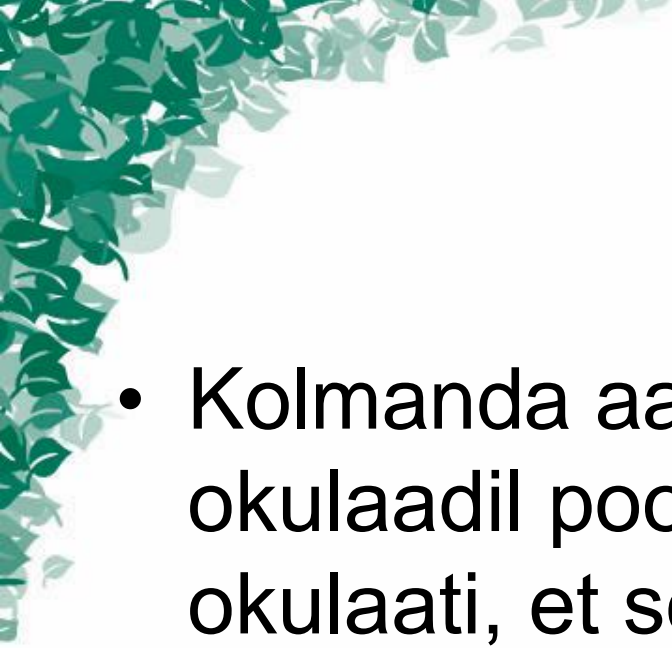
03.11.2016

- 
- Viljapuu koosneb pookealusest ja sellele vääristatud kultuursordist
  - Pookealustena kasutatakse talvekindlate kultuursortide `Antonovka` ja `Talvenauding` seemikuid ning heade majandusomadustega vegetatiiv - ehk kloonaluseid

# Eesti puukoolides paljundatavad vegetatiiv- ehk kloonalused

- Nõrgakasvulised: M9; B9; B369
- Poolnõrgakasvulised: M26
- Keskmisekasvulised: MM106; B118
- Tugevakasvulised: E53; A2

- Kloonaluseid paljundatakse valdavalt kuhjevõrsikute abil
- Kuhjevõrsikud lõigatakse emataimelt hilissügisel
- Kuhjevõrsikud istutatakse puukooli kevadel ja vääristatakse augustikuus
- Teise aasta kevadel lõigatakse pookealus tüükale ja suve algul kui kultuursordi silmast kasvab välja võrse, seotakse see pookealuse tüükale. Nii sirgub kultuursordist okulaat!

- 
- Kolmanda aasta kevadel eemaldatakse okulaadil pookealuse tüügas ja kärbitakse okulaati, et soodustada istikul võraokste väljakasvamist
  - Puukooli kolmanda aasta suvel kujundatakse õunapuudel võra. Sügisel kinnitatakse puudele taimepassid ja istikud võetakse mullast välja
-

# Eesti aiandusliidu poolt kinnitatud soovitusssortiment

- <http://sordivaramu.emu.ee/kategooria.php?mis=soovitussortiment>
- 13 Eesti sorti (7 sorti aretatud Pollis)  
+ 17 introdutseeritud sorti

# Äriaeda sobivad Eesti sordid

- `Krista`
- Aretaja Kalju Kask
- Sügissort
- Sobib maheviljelusse



- **`Talvenauding`**
- Aretaja Aleksander Siimon
- Talisort. Tarbimisaeg novembrist märtsini



Foto: Krista Tiirmaa

- **`Tiina`**
- Aretajad Aleksander Siimon ja Kalju Kask
- Sügissort. Tarbimisaeg kuni detsembrini



# Perspektiivsort

- `Kasper`
- Aretaja Asta Kask
- Suvisort.

Vili valmib augusti.

Säilib rohkem kui kuu aega

Foto: Krista Tiirmaa





Täna kuulamast!  
Ilusat päeva jätku!