

## Kerääjäkasvin yksinkertaistettu perustamisohje

Kerääjäkasvuston perustamiseen on runsaasti erilaisia mahdollisuuksia. Niin kasvilajien valintaan kuin kylvötapaan voivat vaikuttaa monet syyt ja tavoitteet. Jos päämääräksi ottaa hyvän syksyisen kasvuston sekä luotettavan ja melko helpon perustamistavan, voi hyvin käyttää alla olevaa ohjetta. Oletuksena tässä on, että pääkasvi on kevätilja, ja kerääjäkasvi perustetaan aluskasviksi tavalla, joka on tukikelpoinen vuonna 2017.

### Kylvöaika ja -tapa

- Kylvä aluskasvi samalla kertaa viljan kanssa, piensiemennaatikosta.
  - o Vaihtoehtona kylvö vantaiden kautta viimeistään viljan kylvöä seuraavana päivänä.
  - o Siemenen kevyt multausta auttaa, siemen mielellään korkeintaan sentin syvyyteen.
    - Pintaan kylvö äestyksen ja viljan kylvön välissä voi myös toimia, mutta levityksen tasaisuuteen on kiinnitettävä erityistä huomiota.
    - Mitä pidemmälle kylvö viljan kylvöstä siirtyy, sitä epävarmemmin aluskasvi taimettuu ja multaamisen merkitys korostuu.

### Kasvilaji

- Italianraiheinän ja apilan seos tai monivuotisen heinälajin ja apilan seos.
  - o Heinäkasvi kerää paremmin ravinteet maasta, apilat sitovat ilmakehästä typpeä.
  - o Heinillä on tiheä hiusjuuristo, apiloilla vahvempi pääjuuri.
    - Mieti etukäteen rikkakasvien torjuntatarvetta. Voit valita joko pelkän heinän tai pelkän apilan, jos torjunta-aineen valinta niin edellyttää.
    - Yksivuotinen laji tuottaa enemmän kasvustoa ja kerää enemmän ravinteita, mutta myös kilpailee enemmän pääkasvia vastaan kuin monivuotinen laji.

### Siemenmäärä, kylvöehdotukset

- Liian pienillä siemenmäärillä kerääjäkasvin teho jää heikoksi ja tuki vaarantuu. Muista ottaa huomioon myös siemenen itävyys. Alla olevat ehdotukset ovat itävien siementen määrinä.

Seokset ovat suositeltavia:

- o Italianraiheinä 4 – 7 kg/ha ja puna-apila 3 – 4 kg/ha
- o Italianraiheinä 4 – 7 kg/ha ja valkoapila 2 – 3 kg/ha
- o Monivuotisten heinien seokset 8 – 12 kg/ha
- o Timotei 5 kg/ha ja puna-apila 3 – 4 kg/ha tai valkoapila 2 – 3 kg/ha
- o Valkoapila 2 – 3 kg/ha ja puna-apila 4 – 5 kg/ha

Yhden lajin kerääjäkasvit myös mahdollisia:

- o Italianraiheinä 5 – 8 kg/ha
- o Timotei 5 – 8 kg/ha
- o Muut monivuotiset heinät 8 – 12 kg/ha
- o Valkoapila 4 kg/ha
- o Puna-apila 6 kg/ha

### Muuta huomioitavaa

- Tarkkaile taimettumista sekä kasvua ja opi havainnoista tulevia vuosia varten.
- Tee muistiinpanot jokaisen lohkon syyskasvustosta: olitko siihen tyytyväinen?
- Vähennä hieman seuraavan kasvin typpilannoitusta rehevän apilan jälkeen.