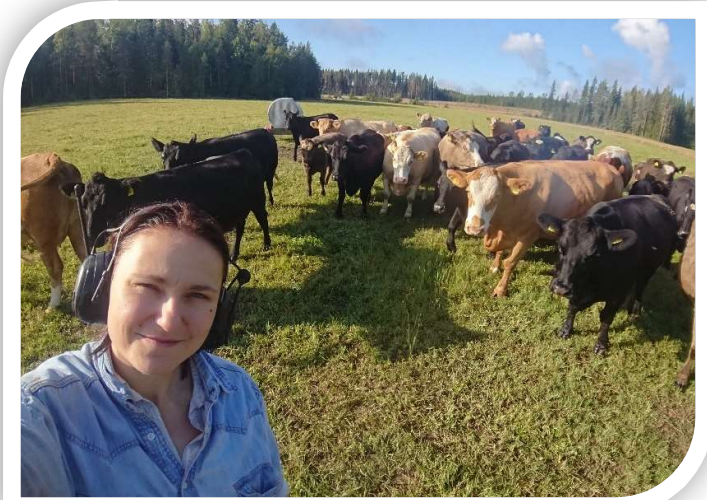


Climate Farm Demo -hankkeen demotilaisuus 7.5.2024



Lakson tila/Päivi Kasari



- luomuemolehmätila Jalasjärveltä, lisäksi viljanviljelyä
 - peltoala 67 ha; nurmia ja kauraa
 - 53 eläinpaikkaa, n. 30 poikivaa
 - pellot luomussa vuodesta 1996
 - eläimet luomussa vuodesta 2007
- yrittäjä Päivi Kasari on agronomi, MMM
- eläimet laiduntavat vuorokauden ympäri toukokuusta lokakuuhun
- tilalla käytetään paljon yhteiskoneita ja urakoitsijoita

Laidunnuskäytännöllä tehokkuutta tuotantoon ja hiilensidontaan

- Hyvillä laidunnuskäytännöillä voidaan lisätä hiilensidontaa peltomaahan, mikä tarkoittaa maan hiilivarastojen kasvattamista.
 - Hiilivarastoja voidaan kasvattaa joko hidastamalla hiilen hajoamista maassa tai lisäämällä hiilisyötettä. **Hyvä nurmen kasvu (isot sadot), runsas juuristo ja vihreiden viikkojen maksimointi tärkeää.**
 - Laitumella hiilisyötettä tulee **kasvinjätteinä, juurieritteinä ja lantana.**
 - Maaperän hiilivarastot koostuvat pääasiassa mikrobimassasta.
- Tilanteeseen sopeutetulla kiertolaidunnuksella tarkoitetaan laidunnusmenetelmää, jossa **eläinten määrä ja laidunrytmi sopeutetaan käytössä olevaan laitumeen ja sen kasvuun.**
- Menetelmälle on useita nimeä ja niissä on joitakin eroja (AMP, HPG, MIG, MOB, rotaatio).
- Kaikki menetelmät perustuvat siihen, että laidunjaksot ovat lyhyitä ja lepojaksot laidunjaksojen välissä riittäviä kasvien palautumiselle.
- Laidunnusvoimakkuus on yleensä alhainen. Laidunpaine voi olla myös voimakas – tärkeintä on, että se on lyhytkestoinen ja kasvuston palautumisaika on riittävän pitkä.
- Hyvän laidunnuksen **kolme periaatetta:**
 - **pidä laidunjaksot lyhyinä, 1-4 pv**
 - **pidä lepojaksot riittävän pitkinä**
 - **huolehdi, että laitumelle jää riittävästi lehtiä uuteen kasvuun (n. 50 %) ja maaperä säilyy katettuna**
- ellei laitumella syötävää, **lisäruokinta parkkilohkolla, joka uudistetaan seuraavana vuonna** (ei tallata kuin yhtä lohkoa)
- **lisää tietoa:** Laidunnusopas/BSAG: <https://www.bsag.fi/materiaalit/laidunnusopas/>