

Seppälän tila, Jämsä

Mari ja Antti Seppälä

Luonnonlaidunnus ja
ilmastomaatalous



Seppälän tila

- Lampaista vuodesta 1974
- Sukupolvenvaihdos 2012
- Karitsanlihantuotanto: suomenlammas, texel, suffolk risteytyksillä
- Luonnonlaidunnusta, metsälaitumet
- Peltoa viljelyksessä ~40 ha
- Uuhia 250 kpl
 - Karitsoita syntyy helmi-huhtikuussa lähes 450.

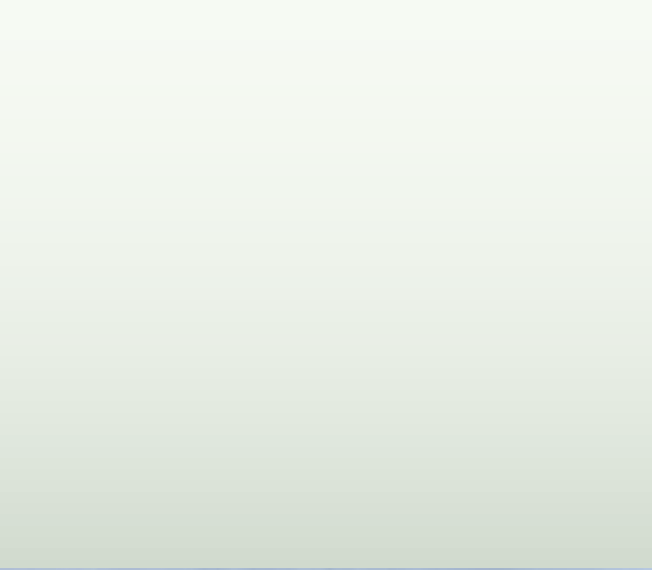
Lampolassa

- Tuotosvaiheen mukainen ruokinta
 - Tilalla tuotetut rehut, karkearehu ja kaura
- Terve ja tuottava eläinainees
 - Terveet ja tuottavat lampaat



Laidunnus

- Lohkolaidunnus, karitsoilla
 - Laidunnus 2-5 päivää
 - Laitumen lepo 20-50 päivää-> hiilensidonta
- Useita eri kasvilajeja
 - Apilat
 - Koiranheinä (syväjuurinen, kuivuudenkesto)



Perinnebiotooppien laidunnus

- Ilmastonlämpenemisen ohella maapalloa uhkaa monimuotoisuuden väheneminen
- Erityisesti laiduntaminen on vähentynyt ja myös laidunten monimuotoisuus (metsät, niityt, rantaniityt, hakamaat)
- Uuhet sopivat hyvin maisemanhoitajiksi
 - Joutilasaika
- Tilalla maisemanhoitoa tehdään metsälaitumilla/hakamailla/suoniityillä





Uusiutuvanenergian hyödyntäminen

- Aurinkopaneelit
 - Kuivurin seinissä ja katolla yhteensä 80 kpl
 - Teho 32 kWp
 - Sähkön omavaraisuus
- Aurinkokeräimet
 - Lämpöisen lampolan lämmitys
- Hakelämmitys





Climate Farm Demo

- Euroopan laajuinen ilmastoviisaan maatalouden pilottitilaverkosto, 28 maata ja n. 1500 tilaa
- Vahvistaa eurooppalaisten viljelijöiden valmiuksia toteuttaa, demonstroida ja ottaa käyttöön ilmastoviisaanviljelyn käytäntöjä
- Aluksi laskettiin tilamme hiilitase
 - > Laadittiin suunnitelma toimenpiteistä ilmastonmuutoksen sopeutumiseksi ja ilmastovaikutusten vähentämiseksi

