

Tekninen
tehokkuusYmpäristö,
eläinten
hyvinvointi, yhteis-
kuntaystävällisyys

Tausta

Laidunruohon kulutuksen lisääminen parantamalla nurmen ja laidunmaiden hoitoa auttaa parantamaan valkuaisomavaraisuutta. Laidunten hoidon avaintekijä on eläinten päivittäisten tarpeiden ja ruohon tarjonnan synkronointi.

Miten parantaa laidunten syöntiä?

Pidennä
laidunkautta

- Aikaisin keväällä tai myöhään syksyllä
- Viljan tai juurikkaiden talvilaiduntaminen maaperän kantavuuden salliessa

Lisää
päiväsaantia

- Tarkempi laidunnus (tiheä rotaatiolaidunnus)
- Laiduntamisen tukeminen suunnitteluvälineiden ja uuden tekniikan avulla

Paranna
pääsyä
laitumelle

- Lohkojen uudelleen järjestelyt
- Lohkon parantaminen/mukauttaminen (tunneli tai silta)

Tarvittava välineistö? Investointi?

- Välineet
 - Aidat
 - Vesipisteet
 - Kulkuväylät
- Laitumen hoito
 - Nurmilautasmittari
 - Verkkotyökalut (nurmen kasvumalli, laidun- ja lannoitus suunnittelu)

Erityisneuvot

- Tiedon jakaminen laiduntavilta tiloilta tiloille, jotka haluavat aloittaa laiduntamisen omalla tilallaan
- Valkuaisrehujen korkea hinta / maidon alhainen hinta
- Laiduntavan lehmän maidon lisäarvo
- Lypsylehmien laiduntamiseen liittyvät tuet (laidunnuspalkkio)
- Jos laiduntavan karjan koko on liian suuri, laidunalan koko liian pieni tai maitotuotos liian korkea, karja voidaan jakaa ryhmiin tuotantovaiheen perusteella

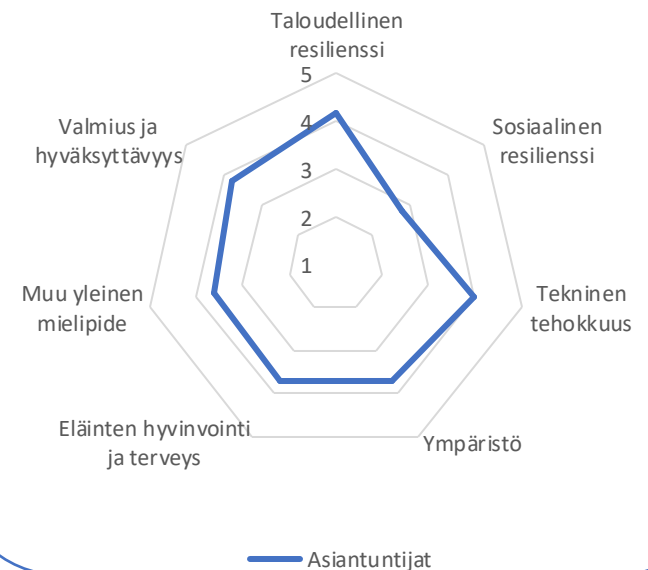
Hyödyt

- Taloudellisuus
 - Pienemmät ruokintakustannukset
 - Pienemmät materiaalikulut
- Ympäristö
 - Kasvihuonekaasu- ja ammoniakkipäästöjen aleneminen
 - Parempi valkuaisomavaraisuus
- Lypsykarjan hyvinvointi
 - Vähemmän ontumista ja utare-tulehduksia
- Yhteiskunta: Laidunnuksen suosio

Huomioi etenkin nämä

- Taito sopeuttaa lisäruokinta laitumen kasvun mukaan
- Laidun lähellä tilakeskusta (< 15 aaria / lypsylehmä)
- Karjakoko
- Lehmän korkea maitotuotos
- Aitojen siirtämisen työ, lehmien siirtäminen

Menetelmän arviointi



Viljelijän sitaatti:

“Hyvän nurmenhoidon avulla haluan olla mahdollisimman omavarainen valkuaisen suhteen nautojen rehustuksessa.”