

Söödaratsiooni planeerija



Vajadus: Karjatamise monitoorimine ja söötmine üleminekul karjatamiselt laudaspidamisele

Eesmärk Loomade karjatamise- ja söödavajaduse hindamine aastaringelt.

Kirjeldus: AHDB – sööda planeerija (rohi ja lisa-söödad) : aitab põllumeestel prognoosida, kui palju rohtu teatud aastaaegadel saada on, ja aitab planeerida, millal võib olla vaja lisa-sööta.

Kuidas kasutada : Planeerija on tasuta allalaaditav AHDB veebisaidilt. Pärast allalaadimist alustage algse karjamaarohu algväärtuse (kg DM/ha) sisestamisega kokkupressitud rohu kõrguste põhjal. Seejärel sisestage andmed, mis on seotud karjatamisalaga (ha), iga kuu karjatamispäevade arvu, rohu kasvukiiruse (kg DM/ha/päevas) ja rohu prognoositava kasutamise (%). Kasutades esitatud teavet, arvutab planeerija rohu kasvu ja loomade tarbimis vajadused erinevused.

Seejärel on võimalus iga kuu lisada täiendavaid andmeid mis tahes lisa-sööda (hein, silo ja jõusöödad) kasutamise kohta. Karjamaadele võib paigutada erinevaid soo ja vanuserühmi (uted, võõrutatud talled ja veised). Planeerija esitab esitatud teabe põhjal graafikud, mis näitavad karjamaarohu kogust aastaringelt ning tegeliku koguste ja vajalike koguste suhet aastaringelt.

Ka rotatsioonilist karjatamist kasutavatele inimestele on olemas planeerija ja lisateave erinevate loomade (ja nende etappide) söötade söömuvajaduste kohta.

Riik:
UK



Production System (dairy or/and meat sheep/goat):

Liha- ja piimalambad ning kitsed

Category of Animal (ewe, goat, replacement, lamb, kid):

Kõik vanuserühmad

Infprmtsiooniallik as:

Fail/link:

Feed budget planner

How to use the full feed budget planner - YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=gUjUw9q3Xu4>

Rotational grazing planner

How to use a rotation planner - YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=1adt_Ip6vno



Eeldatav kasu:

- Võimaldab põllumajandustootjatel planeerida, kuidas nad kavatsevad oma karjatamist ja lisa söötmist majandada, lähtudes loomade aastaringsetest söödavajadustest.
- Parem rohu kasutamine.
- Loomade söödavajadusi saab paremini rahuldada
- .

Hind ja väljakutsed

- Soetusmaksumus ~ Tasuta
- Liitumine nõutav: Ei

Tööriist on tasuta, kuid nõuab regulaarseid mõõtmisi, kasutades karjamaaandmete kogumiseks karjamaarohu plaat mõõturit.

Peamiselt kasulik kultuurkarjamaadel /või poolparandatud rohumaadel karjatamiseks. Ei pruugi olla nii praktiline mägismaa karjatamise korral.

Kogutud andmeid saab kasutada mõne mobiiltelefonirakenduse ja farmihaldustarkvaraga (mõned neist võivad vajada liitumistasu).

Saadaval on keerukam ratsioonitarkvara, mis on tasuta, kuid võimaldab koostada üksikasjalikumaid ratsioone erinevatele loomaliikidele (tiined uted, võõrdetallid jne).

Näiteks Diet check

<https://dietcheck.co.uk/software/dietcheck-for-sheep>

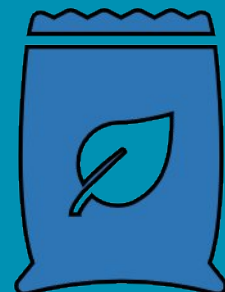
Small Ruminant Nutrition System - (Model: SRNS (nutritionmodels.com))

- Kasutusmugavus? Skaala 1 (keeruline) – 10 (lihtne)

Hinna ja kvaliteedi suhe (sellise võrdlusfarmi

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Kas soovitate seda tööriista/tehnoloogiat kasutada sarnastes taludes? Jah



Selle juurutamine võtab aega 11 aastat kui kasutustase on



www.smartplatform.network