

Tämä on rinnakkaistallenne.
Rinnakkaistallenteen sivuasettelut ja typografiset yksityiskohdat
saattavat poiketa alkuperäisestä julkaisusta.

Julkaisun tekijä(t): Kärkkäinen, Leena

Julkaisun nimi: Tarkempia talouslukuja nurmelle

Julkaisuvuosi: 2022

Versio: Kustantajan versio

Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Kärkkäinen, L. (2022). Tarkempia talouslukuja nurmelle. *Eläin Pel-
lervo*, (5), s. 29.

Tarkempia talouslukuja nurmelle

€Nurmi on helppokäyttöinen ja luotettava tuotantokustannuslaskelma säilörehulle. Sitä voi käyttää sekä maidon että naudanlihan tuotantoon.

TEKSTI JA KUVA **LEENA KÄRKKÄINEN**

NURMENTUOTANNON TARPEISIIN kehitetty tuotantokustannuslaskelma paljastaa säilörehun näkymättömän varastointihävikin ja auttaa nettosadon määrittämisessä, koska siinä huomioidaan korjatun ja eläimille syötetyn säilörehusadon ero.

Savonia-ammattikorkeakoulun yritystalouden lehtorina toimiva **Hannu Viitala** kertoo, että säilörehun tuotantokustannuslaskelma näyttää keinotekoisen hyvää kannattavuutta, jos laskelmassa käytetään korjattua satoa ruokinnassa käytettävän sadon sijaan.

Tämä on huomioitu Tuotantovarmuutta nurmesta eli VarmaNurmi-hankkeessa kehitetyssä €Nurmi-laskurissa.

KORJATUN SADON ja ruokinnassa käytetyn sadon ero kertoo hävikistä tai mittausvirheestä, tietää Viitala selvitystyön jälkeen kertoa.

– Mittausvirhe voidaan eliminoida punnitsemalla rehu korjuun ja ruokinnan yhteydessä. Näkymätön hävikki jää usein huomiotta. Sitä syntyy rehun lämpenemisen seurauksena, jolloin energiaa ja kuiva-ainetta häviää kaasuna ilmaan. €Nurmessa näkymätönkin hävikki huomioidaan ja säilörehun tuotantokustannus euroa/kuiva-ainekilo lasketaan nettosadolle.

€Nurmella selvitetään säilörehun tuotantokustannus eli kuinka kallista tai edullista tuotanto on. Tämän perusteella saadaan laskettua myös realistisempi maidon ja lihan tuotantokustannus.

Kun kustannuksia verrataan tuottoihin, saadaan tuloksena tuotannon kannattavuus. Lisäksi €Nurmesa voi vertailla oman tilan tulosta hyvään ja erinomaiseen tilaan. Vertailuaineistot ovat oikeilta tiloilta, mutta ne esitellään laskurissa anonyymeinä.



Säilörehun tuotantokustannus on hyvä tietää tarkasti.

LÄHTÖTIE TOINA LASKELMAAN syötetään tuotanto- ja kirjanpitoliedot kotieläintuotannosta ja rehuntuotannosta. Tietoihin kirjataan myös tuotantoon käytetty työaika ja tehdyt investoinnit. Näiden perusteella lasketaan kannattavuus ja yrittäjätulo.

Rehuntuotanto ja -analyysitiedoista johdetaan kuiva-aine- ja energiasadot. Eläinten tuotantoon ja ylläpitoon tarvitsemasta energiamäärästä vähennetään esimerkiksi väkirehujen osuus, jolloin voidaan määrittää säilörehun nettosato.

€Nurmi-laskurin voi ladata osoitteesta openedu.savonia.fi → Luonnonvara-ala → €Nurmi. Kirjautuminen onnistuu omilla Gmail- tai Microsoft-tunnuksilla. Avain on €Nurmi.

Openedusta löytyvät myös käyttöohjeet ja esimerkit lyhyinä videoina. Laskelman tekemiseen saa myös ohjaajan kommentteja ja neuvoja, kun palauttaa oman laskelman Openeduun. ■