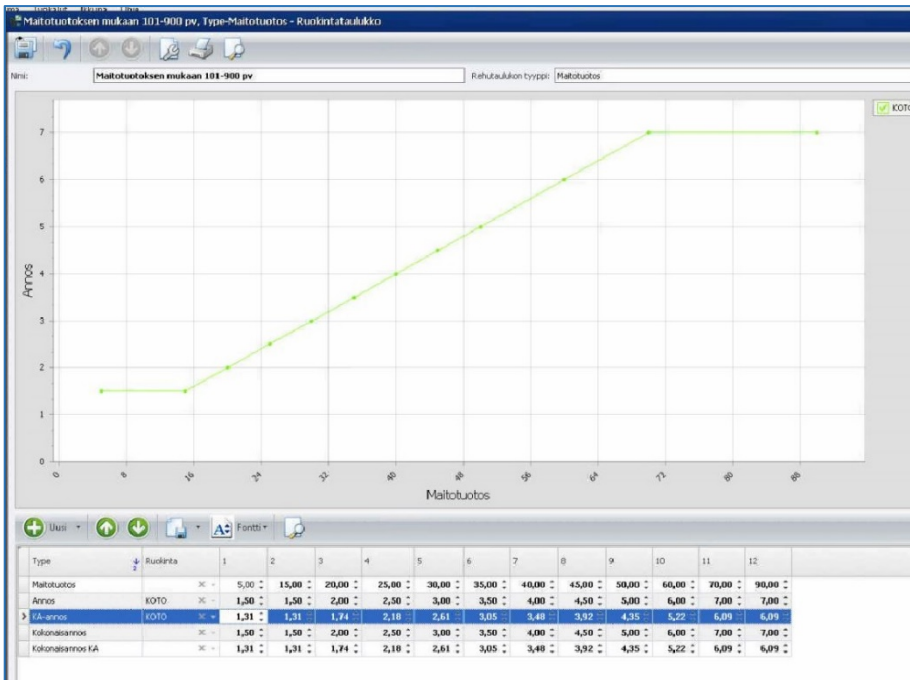


RUOKINTATAULUT DeLaval DelPro



Tietokortissa esitellään ruokintataulukkojen määrittäminen DeLavalin järjestelmässä.

Ruokinta voi perustua

- *Maitotuotokseen*
- *Tuotospäiviin*
- *Huipputuotokseen*
- *Tiineyspäiviin*
- *Ikään*

Ruokinta eri tuotostavaiheissa

Lypsäville tarvitaan kolme ruokintataulukkoa: herutukseen, tuotoksen mukaiseen ruokintaan sekä umpeutukseen ja tunnutukseen.

Herutuksella tarkoitetaan sekä rehumäärän nostoa poikimisen jälkeen että alkulypsykauden ruokintaa. Herutuksen voi toteuttaa kolmella tavalla.

1. Tavoiteruokinta eli kaikille sama annos. Tällaisen taulukon voi toteuttaa joko tuotospäiviin (päivää maidossa) tai maitotuotokseen perustuen.

2. Huipputuotoksen mukaan. Tällöin rehumäärä nousee niin kauan kuin tuotoskin nousee, mutta kun maitomäärä lähtee laskuun, rehumäärä jää huipputuotosta vastaavaksi.

3. Tavoitteen ja tuotoksen mukaan. Kaikille rehua vähintään esim. 40 maitokilon mukaan ja ne, jotka heruvat korkeammalle saavat rehua tuotoksen mukaan enemmän.

Tuotoksen mukaiselle ruokintataulukolle siirryttäessä muutokset rehumäärissä tulisi olla mahdollisimman pieniä. Jos tavoiteannos on paljon korkeammalla kuin mitä lehmä todellisuudessa lypsää taulukon vaihtuessa, voi suuri pudotus rehumäärässä vaikuttaa negatiivisesti maitomäärään. Jos taas tavoiteannos on liian pieni, voi lehmän rehumäärä nousta oikealle tasolle vasta tuotoksen mukaiselle taulukolle siirryttäessä. Lehmä- ja karjakohtaisista tuotostavaiheista kannattaa analysoida väkirehutasoa ja ruokintataulukoiden vaihtumista.

Umpeutus- ja tunnutustaulukolle valitaan rehutaulukon tyypiksi päivää poikimiseen. Näin saadaan samaan taulukkoon huomioitua tiineyspäivien mukaan sekä rehujen vähennys ennen odotettua umpeenpanoa että rehumäärän nosto ennen seuraavaa poikimista. Jotta ruokintataulukko voidaan tehdä tiineyspäiviin perustuen, on DelProssa oltava tallennettuna siemennys- ja tiineystarkastustiedot.

Ruokintataulukkojen määrittäykset

Ruokintataulukkojen määrittäyksissä valitaan, missä tuotoskauden vaiheessa mitään taulukkoa käytetään. Herutustaulukon aloitus on heti poikimisen jälkeen ja lopetus voi olla esimerkiksi 100 tuotospäivän kohdalla. Tuotoksen mukainen ruokinta aloitetaan heti herutustaulukon päätyttyä. Taulukon vaihtoajankohtaa kannattaa peilata myös lypsylupa-asetuksiin ja esimerkiksi siemennysten aloitusajankohtaan. Kaikkia muutoksia ei kannata tehdä samaan aikaan.

Eri ruokintataulukkoille voidaan määrittää erilaiset laskentataajuudet. Herutustaulukolla laskenta on hyvä olla päivittäin, jotta taulukko reagoi riittävän nopeasti nousevaan maitomäärään. Sen sijaan tuotoksen mukaisella ruokinnalla riittää harvempikin laskentataajuus.

Valitse	Ryhmän nimi	Ryhmän numero
<input type="checkbox"/>	Group 1	1
<input type="checkbox"/>	Group[12]	12
<input type="checkbox"/>	Group[13]	13
<input type="checkbox"/>	Group[14]	14
<input type="checkbox"/>	Group[15]	15
<input type="checkbox"/>	Group[16]	16
<input type="checkbox"/>	Group[17]	17
<input type="checkbox"/>	Group[18]	18
<input type="checkbox"/>	Group[90]	90

Ruokintataulukko-kohtaan valitaan haluttu ruokintataulukko.

Maksimi annoskynnys % -kohdassa määritellään, kuinka automaattista ruokinta on. Jos kohdan jättää tyhjäksi, ruokinta on täysin automaattista. Jos kohdassa on esim. 100, se tarkoittaa, että rehuannos ei muutu, jos uusi laskettu annos olisi yli 100% suurempi tai pienempi kuin vanha annos. Tällaisessa tapauksessa rehuannos täytyy laskettaa lehmäkohtaisesti uudestaan. Annoskynnykset täytyy tarkistaa raportilta *Annoksen laskennan loki*.

DIM aloitus ja lopetus tarkoittaa tuotospäiviä, joiden välillä ruokintataulukko on käytössä.

Hyväksy laskettu arvo annokseksi muuttaa annoksen heti laskettuun eikä ota huomioon rehukohtaista asetusta rehumäärän muutosnopeudesta. Tätä on hyvä käyttää tiineyspäiviin perustuvassa umpeutusruokintataulukossa.

Älä hyväksy suurempaa laskettua tavoitetta käytetään umpeutusruokintataulukossa. Tämä estää lehman rehuannosta nousemasta suuremmaksi kuin se on, jos sen maitomäärä ja sitä kautta myös rehumäärä on jo pudonnut ennen odotettua umpeenpanoa.