

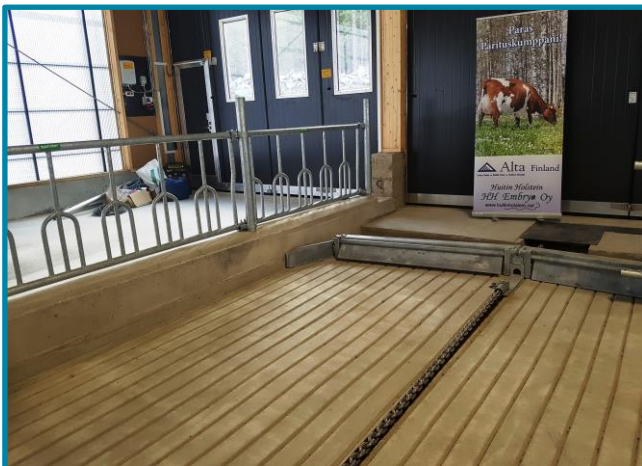
# Teurashiehot makuuparsipihattoon – Rastinlahden uudistushiehopihaton avajaiset

Perjantai 13.9 oli mitä mainioin päivä käydä tuulettamassa ajatuksia Lapinlahdella Rastinlahden tilan uudistushiehokasvattamon avajaisissa. Näkökulmaksi otin teurashiehojen kasvattamisen talouden ja mahdollisuuden nähdä teurashiehot vaihtoehtoisesti makuuparsikasvattamossa.



Makuuparret teurashiehoille? Pröystäilyä tilan kanssa vai hyvinvointia edistävä ja kuiviekustannusta säästävä ratkaisu.

Makuuparsipihatossa eläinkohtainen tila tulee väkisin väljemmäksi kuin se voisi olla tasalattialla tai ritilällä. Tasalattialla voidaan päästä edullisimpaan rakentamiskustannukseen neliöiden puolesta mutta kuivittaminen tuo kustannuksen kuivikkeen hintana ja työn kautta. Rastinlahdessa lanta käsitellään lietteenä ja lantakäytävälle on asennettu raapat työkäytön helpottamiseksi. Talvikaudelle raapat voidaan siirtää sivuun ja tehdä työ traktorilla.



MAASEUTU 2020



Parsiratkaisulla päästään maltilliseen kuivikkeen kulutusmäärään. Kuivikkeena voidaan käyttää turvetta tai mahdollisesti hiekkaa. Siitä miten hiekka pitkässä juoksussa toimii lietelantasysteemeissä on vasta vähän kokemusta.

Rastinlahdella makuuparsien mitoitus ja etuesteen tyyppi oli porrastettu ikäjakauman ja eläinten käsittelyn tarpeen mukaan. Vanhimille eläimille on parsipedin päälle mahdollista laittaa paksummin kuiviketta. Samaa ajatusta ikäjakauman hyödyntämisestä kalustamisessa tulisi käyttää myös teurashiehojen kasvattamossa tarpeiden mukaan. Portituksilla eläinten käsittely ja siirrot tulee saada sujuvaksi. Porttien lisäksi läpikulkuväylille on järkevä miettiä hoitotilaratkaisuja ja mahdollista hoitopartta.



Rastinlahden kohteessa oli uudistushiehojen kyseessä ollessa panostettu kalustamiseen, lantaraappaan ja lukkoparsiin. Teurashiehojen kohdalle voisi miettiä kustannustehokkaampia ratkaisuja, jolloin myös eläinpaikan hinnan voisi saada maltillisemmaksi.

Lihantuotantoon rakennettaessa on huomioitava tuetunrakentamisen hyväksyttävät mitoitusperusteet, joiden mukaan nuorkarjan >6kk tuettava enimmäispinta-ala on 6m<sup>2</sup>, vastaavan ikäisten eläinten kohdalla lypsykarjatiloiissa 9m<sup>2</sup>. Samoin eläinkohtainen maksimikustannus on huomattavasti alhaisempi.

Eläinpaikkakohtainen rakentamisen kustannus on mahdollista saada tuotannon kannalta järkevälle tasolle.

Kiitos 4DBarnin Virpi Kurkelalle hienosta yhteisestä pohdinnasta pohjapiirustuksen äärellä. Toiminnallinen suunnittelu antaa kaikissa tapauksissa paljon.