

## TALLIN HYVÄ KÄYTÄNNE: Stall Blombacke

Hevosten pidossa kuivikkeita kuluu paljon ja se on merkittävä kuluerä tallien toiminnassa. Kuluja muodostuu kuivikkeiden ostohinnasta, rahdista sekä kuivikelannan hävittämisestä. Hevosta kohden lasketaan syntyvän 17 kuutiota vuodessa. Kuivikkeiden laatu, määrä, säilytys ja työrutiinit vaikuttavat syntyneeseen hevosen lannan kokonaismäärään sekä loppusijoitus mahdollisuuksiin.

Stall Blombacke on ottanut käyttöön Manpas hygienisointilaitteen. Stall Blombackella hevosten kuivikkeena käytetään purua ja tallilla on valmennettavia ravihevoseja, kuntoutettavia hevosia ja siitostoimintaa, vuosittain lantaa tulee noin 1000 kuutiota.

**Käyttö:** Laitteen säiliö täytetään traktorin etukuormaajalla. Säiliössä lanta alkaa kuumenemaan noin 65 asteeseen ja kuumennusruuvissa, sähkön avulla yli 75 asteeseen. Kuumentamisen jälkeen seos siirtyy kuljettimen avulla säiliöön, koneisto toimii automaattisesti. Hygienisoitu tuote voidaan hyödyntää välittömästi eri käyttötarkoituksiin.



- Tuotteen monipuoliset hyödyntämismahdollisuudet, myös kierrätyskuivikkeena
- Kuivikekustannusten pienentyminen
- Mahdollista täysi automatisointi
- Nopea kierto
- Ravinteiden hyödynnyks

- Alussa ammoniakkihöyryt
- Laitekustannukset
- Kaupallistaminen vaatii työtä
- Energiakustannus
- Lämpötermisten bakteerien mahdollinen lisääntyminen