



H18 – Maidon tuotanto

Iso pahnue kasvavia porsaita vaativat paljon maitoa.

Hyvä maidontuotanto turvataan:

1. Tarjolla runsaasti vettä
2. Optimaalinen emakon syöntikyky
3. Optimaalinen rehun koostumus
4. Terve emakko
5. Isot, terveet porsaat
6. Oikea huoneen lämpötila
7. Emakolle rauhallinen ympäristö
8. Häiritsemätön nisäjärjestys
9. Hyvin hoidettu utare
10. Hyvä karsinasuunnittelu



Terve utare ja hyvinvoivat porsaat

Vähäisestä maidontuotannosta koituvat haitat:

1. Epätaloudelliset porsaat
2. Korkeampi kuolleisuus
3. Matala vieroituspaino
4. Emakon potentiaalin huono hyödyntäminen
5. Lisääntynyt ammojen ja imettäjäemakoiden tarve
6. Lisääntynyt infektioriski



Tyhjä utare ja porsaat etsivät syötävää



Porsaille on nälkä ja etsivät ruokaa



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Lisäkommentteja – Maidon tuotanto

Maidon tuotanto on korkeimmillaan noin kolme viikkoa porsimisen jälkeen (12-16 litraa maitoa/päivä), jonka jälkeen se hitaasti laskee. Kun porsaas ovat kolmen viikon ikäisiä ne alkavat syödä yhä enemmän lisärehua.

1. Riittämätön vedensaanti heikentää emakon syöntikykyä. Emakko tarvitsee 35 - 50 litraa vettä päivässä, maidontuotannon ollessa korkeimmillaan.
2. Emakon syöntikyky riippuu veden saannista, huoneen lämpötilasta ja eläimen yleisestä terveyden tilasta. Enemmän aiheesta, katso H19 – Emakon ruokinta – Liemiruokinta tai H20 – Emakon ruokinta – Kuivaruokinta, sekä H21 – Ruokinnan yksilöllinen säätö porsimisen jälkeen.
3. Ota yhteyttä ruokintaneuvojaasi.
4. Emakko, jolla on ollut normaali porsiminen, on parhaat edellytykset hyvään maidontuotantoon, koska se palautuu nopeasti synnytyksen jälkeen. Sairas emakko, jolla on kipua (esim. utaretulehdus) ei halua mennä makuulle tai hoitaa porsaitaan. Terveellä emakolla voi olla utareessa turvotusta. Katso H 15 – Emakon sairaudet ja hoito. Utareen turvotus huonontaa emakon halua mennä makuulle ja imettää porsaitaan. On tärkeää tarkkailla emakoita tarkasti, varsinkin heti porsimisen jälkeen. Jos emakko on sairas, hoida se heti, välttääksesi huomattavan maidontuotannon laskun. Mikäli emakko on sairas voi maidontuotanto laskea jopa 20 % ensimmäisten kuuden päivän aikana. Katso H15 – Emakon sairaudet ja hoito.
5. Isot ja terveet porsaas pääsevät nopeasti utareelle ja voivat stimuloida utareen hyvään maidontuotantoon heti alusta. Sen vuoksi, katso tarkasti kykenevätkö hyvin pieninä syntyneet porsaas stimuloimaan utaretta riittävästi optimaaliseen tuotantoon. Katso H11 – Pahnueen vaihto.
6. Huoneen lämpötila ei saa olla liian korkea, emakolle oikea lämpötila on 16-20 °C tai alempi. Jos osasto on liian kuuma, emakko kylpee vedessä, makaa passiivisena, lopettaa syömisen tai läähättää. Katso H3 – Emakon ympäristö.
7. Jotta emakko kykenee ylläpitämään hyvän maidontuotannon, on tärkeää, että hoidat tekemäsi työt emakon ympärillä rauhallisesti ja hiljaisesti. Kovasta äänestä tai metelistä johtuva stressi voi johtaa huonoon maidontuotantoon, emakon haluttomuuteen imettää, tai siihen, että porsaas eivät kuule emakon kutsua tulla imemään. Emakot imettävät normaalisti noin 40 min välein. On tärkeää, että kaikille porsaasille on tarpeeksi tilaa utareella koska maitoa tulee vain noin 8 - 10 sekunnin ajan.
8. On tärkeää ylläpitää muodostunut imemisjärjestys. Siksi tasauksia tulee välttää 24-36 tuntia porsimisen jälkeen.
9. Utareen tulee olla hyvässä kunnossa, 13-16 hyvin toimivaa nisää. Emakko, jolla on monta toimimatonta nisää tai krooninen utaretulehdus tulee poistaa vieroituksen yhteydessä.
10. Tarkista että porsituskarsina on tarpeeksi iso ja että porsimishäkki on oikein säädetty jokaiselle emakolle. Katso H2 – Porsituskarsinan toiminnalliset vaatimukset.



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin