



H4 – Porsimisen valmistelu

Hyvin onnistunut porsiminen vaatii huolellisen valmistelun:

1. Siirrä emakko porsituskarsinaan vähintään viikko ennen porsimista
2. Laske rehumäärä 2.5-3.0 Ry emakko/vuorokausi tasolle kaksi päivää ennen laskettua porsimisaikaa
3. Poista kaikki lika emakon takaa viimeiset kaksi päivää ennen arvioitua porsimista ja kunnes porsiminen on ohi.
4. Huuhtelee porsaiden vesikuppi/ valuta nippaa ennen porsimisen alkua. Kiinnitä esim. pyykkipoika muutaman minuutin ajaksi.
5. Tarjoa emakolle lisää vettä tarvittaessa.
6. Aseta porsaille sopivaa kuiviketta porsaspesään ennen porsimista.
7. Kavenna porsitushäkkiä.
8. Tarjoa pesäntekomateriaalia (esim. olkia) porsimista edeltävällä viikolla kerran päivässä.
9. Asenna lämpölamppu ja sytytä se päivää ennen arvioitua porsimista.
10. Valmistele levyt porsaspesiin ja tarvikkeet synnytysapuun ja lääkintään.
11. Käyttäydy rauhallisesti porsitusosastolla ollessasi



Porsimiskarsina valmiina porsimiseen

Riittämätön valmistelu voi olla seurausta:

Väärä ruokinta:

- rauhattomat ja stressaantuneet emakot ja pitkittyneet porsimiset

Huono ympäristö porsaille

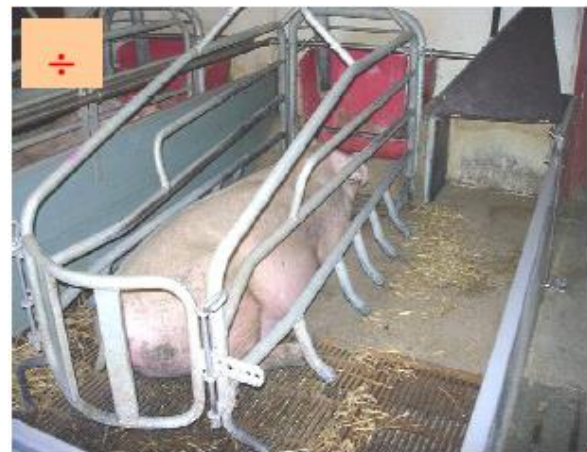
- kylmettyneet porsaats ovat heikkoja ja kuolleisuus on korkeampi.

Huono hygienia

- porsilla suurempi riski sairastua.
- heikot porsaats.

Liian vähän aikaa synnytysapuun

- enemmän kuolleina syntyviä
- heikkenevät emakot
- porsaats syntyvät heikkoina



Huonosti valmisteltu porsituskarsina. Porsaspesässä ei ole lampua ja kansi on auki



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Lisäkommentteja – Porsimisen valmistelu

Perusedellytyksenä on, että karsinat ovat puhtaita ja valmiita porsimiseen (katso H1 - Porsimisosaston ja porsimiskarsinan valmistautuminen).

1. Kun emakot siirretään porsimisosastolle tarpeeksi ajoissa, ne ovat rauhallisia ja sopeutuvat hyvin uuteen ympäristöön. Porsimiskarsinat tulee säätää yksilöittäin.
2. Vähennä ruokamäärää viimeistään kaksi päivää ennen arvioitua porsimista. On tärkeää antaa emakolle oikea määrä ruokaa porsimiseen saakka.
 - a. Liian vähän ruokaa, vähemmän kuin 2 ry/emakko/päivä ennen porsimista lisää riskiä:
 - liian vähän energiaa synnytykseen ja siksi kuolleita porsaita
 - stressaantuneita ja nälkäisiä emakoita
 - liian alhainen syntymäpaino
 - b. Liian paljon ruokaa, enemmän kuin 3,5 ry/emakko/päivä ennen synnytystä lisää riskiä:
 - M.M.A. (Mastitis, Metritis, Agalactia)
 - pidentyneet porsimiset ja porsimisongelmien lisääntyminen → lisääntynyt tarve porsitusavulle
 - Ummetus
 - huono ruokahalu ja vähentynyt maidontuotanto porsimisen jälkeen
3. Puhdas ympäristö porsaille syntymisen aikana vähentää sairauksia. Porsitusapu myös helpompi ja hygieenisempi antaa.
4. Porsaiden vesijohdoissa vesi on seissyt viimeisen vieroituksen jälkeen, ja siksi on tärkeää valuttaa vettä muutaman minuutti, jotta vesi olisi puhdasta.
5. Synnytys on voimannäyte; veri toimittaa happea suoliston sijasta kohtuun, ja emakolla ei siksi ole tarvetta syödä synnytyksen aikana. Emakon pitää kuitenkin saada juoda aina kun se haluaa. On hyvä täyttää ruokintakaukalo puhtaalla vedellä, jotta voi varmistaa myös uupuneen emakon vedensaannin heti porsimisen jälkeen.
6. Porsaille sopiva kuivike tarjoaa lämpimän ja houkuttelevan ympäristön porsaille. Älä käytä puuhaketta koska se voi lisätä napainfektioiden ja napatyrien riskiä. On tärkeää, että karsina ja makuualue ovat täysin kuivat ennen kuivikkeen laittoa
7. Säädä porsimishäkkiä vähentääksesi riskiä, että emakko makaa porsaita porsimisen aikana ja sen jälkeen. Tämä antaa paremman mahdollisuuden hyvään ja sujuvaan synnytykseen ja vähentää kuolleiden porsaiden määrää. Muista, että yleensä emakot ovat isompia tiineyden loppuvaiheessa ja porsimishetkellä, jolloin ne tarvitsevat enemmän tilaa liikkua. On olennaista, että jokainen porsitushäkki säädetään yksilöllisesti emakon tarpeiden mukaan
8. Olki on hyvä pesäntekomateriaali. Porsimisprosessin tulisi vastata emakon luonnollisiin tarpeisiin niin pitkälle kuin mahdollista. Emakolla, jolla on pesäntekomateriaalia, rauhoittuu. Tarkista että lantajärjestelmä voi käsitellä olkia.
9. Vastasyntyneet porsaat tarvitsevat lämpöä. Syytä lämpölamppu jo ennen ensimmäisen porsaan syntymistä. Huomioi että makuualueen lattian lämmittämiseen menee muutama tunti.

Suosittelava sijainti lämpölampun ripustamiseen (riippuu karsinan muodosta):

 - jos on reikä makuualueen katossa, ripusta lamppu tähän. Tarkista ettei jää rakoja lampun ja katon väliin.
 - Jos ei katossa ole reikää, nosta katto ylös ja aseta lamppu sisäänkäynnin kohdalle. Tämä ei ole paras vaihtoehto koska se voi lisätä vetoa.
10. Jos kaikki on valmisteltu hyvin, ei ole tarvetta etsiä tarvittavia asioita, kun porsiminen alkaa. Pidä porsitusapuun tarvittavia apuvälineitä sisäänkäynnin vieressä valmiina.
11. Älä suorita häiritseviä työtehtäviä emakoiden lähellä ennen synnytystä, koska tämä voi pidentää synnytystä tai estää synnytyksen alkamista.



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin