



Faban kantakirjaohjesääntö

## **BROWN SWISS -rodulle**

### **JALOSTUSTAVOITE**

Brown swiss -rodun jalostuksessa pyritään parantamaan rodun maidontuotanto-ominaisuuksia niin, että maito vastaisi maidon jatkojalostajien ja kuluttajien odotuksia ja tuotannon kannattavuus paranisi. Jalostuksen keskeiset ominaisuudet ovat valkuaistuotos, maidon kuiva-ainepitoisuus, hedelmällisyys, terveys ja rakenne ja kestävyys.

### **RODUN OMINAISPIIRTEET**

Brown swiss -rotu on väriltään ruskeanharmaa, yleensä perinnöllisesti sarvellinen. Rotu on keskikokoinen. Rotu on alun perin kehitetty Sveitsissä.

Kantakirja on jaettu pääjaksoon ja lisäjaksoon.

### **PÄÄJAKSO**

Pääjakso sisältää viisi jalostusarvoluokkaa: perusluokka, valioluokka, 50-tonnin luokka, 100-tonnin luokka ja 150-tonnin luokka.

#### **A) Perusluokka**

Tullakseen hyväksytyksi kantakirjan perusluokkaan eläimen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

1. Eläin on merkitty syntymän jälkeen yksilönumerolla. Numero on merkittävä eläimeen korvamerkillä tai muulla viranomaisten edellyttämällä tavalla.
2. Eläimelle annettu yksilöllinen numero on asianmukaisesti tallennettu viralliseen nautaeläinrekisteriin, josta selviää eläimen polveutuminen.
3. Eläimen on polveuduttava vanhemmista ja isovanhemmista, jotka on merkitty kyseisen saman rodun kantakirjaan.
4. Eläimen alkuperään liittyvät siemennys-, astutus- tai alkionsiirtotiedot ovat asianmukaisesti tallennettu kantakirjanpitäjän hyväksymään tietokantaan.
5. Eläimen omistajan on tarvittaessa toimitettava karvanäyte eläimestä ja sen vanhemmista (ei isästä, jos se on keinosiemennyssonni) kantakirjanpitäjälle polveutumisen tarkistamista varten.

#### **B) Valioluokka**

Perusluokkaan hyväksytyt lehmä tai sonni voidaan hyväksyä valioluokkaan, jos sen saamat jalostusarvoindeksit ja ominaisuudet täyttävät Faban hallituksen kulloinkin vahvistamat vaatimukset ja jos sen jälkeläisissä ei ole todettu sellaisia perinnöllisiä heikkouksia, jotka olennaisesti alentavat jälkeläisten käyttöarvoa. Voimassa olevat vaatimukset julkaistaan Faban nettisivuilla ([www.faba.fi](http://www.faba.fi))

### **C) 50-tonnin luokka**

Perusluokkaan hyväksytty lehmä voidaan hyväksyä 50-tonnin luokkaan, jos lehmä on tuottanut tuotosseurantatietojen mukaan vähintään 50 000 kiloa maitoa.

### **D) 100-tonnin luokka**

Perusluokkaan hyväksytty lehmä voidaan hyväksyä 100-tonnin luokkaan, jos lehmä on tuottanut tuotosseurantatietojen mukaan vähintään 100 000 kiloa maitoa.

### **E) 150-tonnin luokka**

Perusluokkaan hyväksytty lehmä voidaan hyväksyä 150-tonnin luokkaan, jos lehmä on tuottanut tuotosseurantatietojen mukaan vähintään 150 000 kiloa maitoa.

## **LISÄJAKSO**

Kantakirjan lisäjaksoon voidaan merkitä lehmiä, hiehoja ja lehmävasikoita. Lisäjakso jakautuu sukupolviluokkiin 1, 2 ja 3.

Lisäjaksoon voidaan hyväksyä vain eläimiä, jotka täyttävät pääjakson kohtien 1., 2. 4., ja 5. mukaiset vaatimukset.

Sukupolviluokkaan 1 on oikeutettu eläin, jonka isä on merkitty kyseisen saman rodun kantakirjaan. Sukupolviluokkaan 2 on oikeutettu eläin, jonka isä on merkitty kyseisen saman rodun kantakirjaan ja emä luokkaan 1. Sukupolviluokkaan 3 on oikeutettu eläin, jonka isä on merkitty kyseisen saman rodun kantakirjaan ja emä sukupolviluokkaan 2.

Lehmä, hieho tai lehmävasikka, jonka emä on merkitty sukupolviluokkaan 3 ja isä kyseisen saman rodun kantakirjaan on polveutumisensa mukaan oikeutettu merkittäväksi kyseisen saman rodun kantakirjan pääjaksoon.

Lisäjakso sisältää samat jalostusarvoluokat kuin pääjakso.

Lisäksi edellytetään että:

Ulkomailta tuotuja tai siellä olevia eläimiä voidaan hyväksyä kantakirjaan, jos ne on kantakirjattu kyseessä olevan rodun kantakirjaan lähtömaassa. Tuontialkiosta syntynyt eläin voidaan hyväksyä kantakirjaan, jos sen vanhemmat ovat kantakirjattu lähtömaan kantakirjaan.

Eläin voidaan merkitä kantakirjaan myös poistamisen jälkeen.

Näiden sääntöjen tulkinnasta päättää Faban hallitus.