

**RODUN NIMI: Galloway****JALOSTUSOHJELMAN VALINTA- JA JALOSTUSTAVOITTEET**

Galloway –rodun jalostuksessa pyritään parantamaan rotua niin, että rodulle tyypilliset piirteet säilyisivät, vaatimattomuus ja karaistuneisuus säilyisivät, hedelmällisyys ja terveys. Tärkeimpiä jalostettavia ominaisuuksia ovat emo-ominaisuudet ja maidontuotanto, poikimisten helppous, vasikoiden kasvutaipumus ja lihakkuus, terveys sekä perinnöllisen monimuotoisuuden säilyminen.

**RODUN OMINAISPIIRTEET**

Galloway –rotu on alkuperältään skotlantilainen, väriltään yksivärinen tai kirjava tai vyöllinen kaksivärinen, mustan, ruskean, harmaan tai valkoisen erisävyinen. Vyöllistä tyyppiä edustavalla eläimellä tulee olla kokonainen etu- ja takajalkojen väliin rajautuva vyökuvio. Vyön on oltava täysin valkoinen, eikä muualla karvapeitteessä saa olla valkoista karvaa. Karvapeite on kaksinkertainen. Rotu on perinnöllisesti nupo.

**JALOSTUSOHJELMAN MAANTIETEELLINEN TOTEUTUSALUE**

Suomen tasavallan alue.

**JALOSTUSELÄINTEN TUNNISTUS**

Kantakirjaan merkittävien eläinten yksilöllinen tunnistus tehdään nautojen tunnistusta ja rekisteröintiä koskevan unionin eläinterveysäännöstön mukaisesti. Ulkomailta tuotujen eläinten/alkioiden/sukusolujen tunnistus tehdään eläimen/alkion/sukusolujen mukana seuranneen jalostustodistuksen perusteella.

Eläimen alkuperään liittyvät siemennys-, astutus- tai alkionsiirtotiedot pitää olla asianmukaisesti dokumentoitu Faban tietojärjestelmiin tai karjan omiin tietojärjestelmiin (esim. siemennyskortti). Eläimen isyys arvioidaan annettujen tietojen perusteella ja sen perusteella päätetään, tarvitaanko eläimestä dna-näyte ja polveutumistutkimus. Eläimen omistajan on tarvittaessa toimitettava dna:ta sisältävä näyte (esim. karva, veri tai kudus) ja sen vanhemmista (ei isästä, jos se on keinosiemennyssonni) jalostusjärjestölle polveutumisen varmistamista varten. Keinosiemennyskäyttöön tarkoitettujen sonniin polveutuminen varmistetaan polveutumistestillä.

Eläinten tunnistetietoihin voidaan tallentaa väri ja sarvellisuus.

Eläin voidaan merkitä kantakirjaan myös sen poistamisen jälkeen.

**POLVEUTUMISTEN REKISTERÖINTIJÄRJESTELMÄ**

Kantakirjaan merkittävien eläinten polveutumistiedot tallennetaan Faban kantakirjarekisteriin, jota teknisesti ylläpitää Mtech Oy. Rekisteri sijaitsee Vantaalla.

**KANTAKIRJAN RAKENNE**

Kantakirja muodostuu pää- ja lisäosastosta.

Pääosasto muodostuu perusluokasta. Pääosastoon hyväksytyyn eläimen tulee täyttää rodun ominaispiirteet ja polveutua vanhemmista ja isovanhemmista, jotka on merkitty rodun pääosastoon. Pääosaston perusluokkaan kuuluvan eläimen kantakirjanumeron yhteydessä käytetään osastotunnusta Ga.

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

**Lisäosastoon hyväksytyin eläimen jälkeläisen hyväksyminen pääosastoon:**
**Naaraat**

Eläimen on polveuduttava emästä ja emänemästä, jotka on merkitty rodun lisäosastoon ja eläimen on polveuduttava isästä, isän isästä ja emänisästä, jotka on merkitty rodun pääosastoon.

## 1. Lisäosasto

Lisäosastoon hyväksytyin eläimen tulee täyttää rodun ominaispiirteet ja on polveuduttava isästä ja emänisästä, jotka on merkitty rodun pääosastoon.

Lisäosastoon kuuluvan eläimen kantakirjanumeron yhteydessä käytetään lisäosastotunnusta Gax.

**ELÄINTEN YKSILÖTULOSTEN ARVIOINTI JA JALOSTUSARVOSTELUN TOTEUTTAMINEN**

Jalostusohjelmaan kuuluvien eläinten yksilötulosten kerääminen suoritetaan Faban ylläpitämän emotarkkailun kautta sekä eläimen omistajien omien arviointien kautta että Faban toimihenkilöiden keräämien tietojen avulla ja näiden lisäksi teurastamoiden kautta tulleiden tietojen kautta.

Rodulle ei ole vielä jalostusarvostelua rodun pienen populaatiokoon vuoksi.

Taulukko 1 Yksilötulosten keräys eri ominaisuuksissa

Ominaisuus	Yksilötulosten keräys	Jalostusarvostelu
<b>Syntymäpaino</b>	Emotarkkailu	ei vielä jalostusarvostelua
<b>Vieroituspaino</b>	Emotarkkailu	
<b>Vuodenpaino</b>	Emotarkkailu	
<b>Emoindeksi</b>	Emotarkkailu	
<b>Teuraspaino</b>	Teurastamot, jatkossa mahdollisesti Nautarekisteri	
<b>Ruholuokka</b>	Teurastamot, jatkossa mahdollisesti Nautarekisteri	
<b>Poikimahelppous – isänä</b>	Emotarkkailu	
<b>Poikimahelppous - emänisänä</b>	Emotarkkailu	
<b>Rakeneominaisuudet</b>	Faban toimihenkilöt	
<b>Terveysominaisuudet</b>	Terveystarkkailu (hoitotiedot), Naseva sekä viranomaisten keräämät tiedot	

**JALOSTUSTODISTUSTEN ANNON DELEGOINTI**

Toistaiseksi ei ole delegoitu. Delegoinnit ilmoitetaan [www.faba.fi](http://www.faba.fi) -sivustolla.

**JALOSTUSOHJELMAN TULKINTA JA MUUTTAMINEN**

Jalostusohjelman tulkinnasta päättää Faban hallitus, esim. liharotujen jalostusvaliokunnan esityksestä. Tulkintaan liittyvien erimielisyydet selvitetään Faban sääntöjen mukaisesti.



Jalostusohjelman kuvaus - galloway