

RODUN NIMI: Texas Longhorn**JALOSTUSOHJELMAN VALINTA- JA JALOSTUSTAVOITTEET**

Texas longhorn –rodun jalostuksessa pyritään parantamaan rotua niin, että rodulle tyypilliset piirteet, vaatimattomuus ja karaistuneisuus säilyisivät, hedelmällisyys ja terveys paranisivat sekä perinnöllinen monimuotoisuus säilyisi. Tärkeimpiä jalostettavia ominaisuuksia ovat emo-ominaisuudet, poikimisten helppous, vasikoiden kasvutaipumus ja ruhojen lihakkuus.

RODUN OMINAISPIIRTEET

Texas longhorn –rotu on väriltään yksivärinen tai kirjava, ruskean, mustan, harmaan tai valkoisen erisävyinen. Rotu on perinnöllisesti erittäin pitkäsarvinen. Rotu on peräisin Pohjois-Amerikasta.

JALOSTUSOHJELMAN MAANTIETEELLINEN TOTEUTUSALUE

Suomen tasavallan alue.

JALOSTUSELÄINTEN TUNNISTUS

Kantakirjaan merkittävien eläinten yksilöllinen tunnistus tehdään nautojen tunnistusta ja rekisteröintiä koskevan unionin eläinterveysäännösten 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 sonnien 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 lisäosastoista.

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 Lh.

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 Lhx.

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
Syntymäpaino	Emotarkkailu	ei vielä jalostusarvostelua
Vieroituspaino	Emotarkkailu	
Vuodenpaino	Emotarkkailu	
Emoindeksi	Emotarkkailu	
Teuraspaino	Teurastamot, jatkossa mahdollisesti Nautarekisteri	
Ruholuokka	Teurastamot, jatkossa mahdollisesti Nautarekisteri	
Poikimahelppous – isänä	Emotarkkailu	
Poikimahelppous - emänisänä	Emotarkkailu	
Rakenneominaisuudet	Faban toimihenkilöt	
Terveysominaisuudet	Terveystarkkailu (hoitotiedot), Naseva sekä viranomaisten keräämät tiedot	

JALOSTUSTODISTUSTEN ANNON DELEGOINTI

Toistaiseksi ei ole delegoitu. Delegoinnit ilmoitetaan www.faba.fi -sivustolla.

JALOSTUSOHJELMAN TULKINTA JA MUUTTAMINEN

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