

HRÚTASKRÁ

2010 - 2011



Sauðfjársæðingastöð
Suðurlands



Sauðfjársæðingastöð
Vesturlands



Hafðu samband
sími 444 7000 • arionbanki.is

Þjónustuver Arion banka 444 7000

Hjá þjónustuveri Arion banka getur þú:

- * Sinnt allri almennri bankþjónustu
- * Fengið stöðu á reikningum
- * Fengið aðstoð við notkun á Netbanka Arion banka
- * Fengið hækkun/lækkun á heimild
- * Greitt innheimtucröfur og afborganir skuldabréfa
- * Dreift greiðslum á kreditkortareikningum

Þjónustuverið er opið frá kl. 09.00–18.00 alla virka daga.

 Arion banki

Sæðispantanir



Sauðfjársæðingastöð Suðurlands

Í netfangið sveinn@bssl.is daginn fyrir sæðingu
eða í síma 482 1920 fyrir kl. 9 f.h. samdægurs.



Sauðfjársæðingastöð Vesturlands

Í netfangið bv@bondi.is
eða í síma 437 1215 fyrir kl. 14 síðasta virka dag fyrir sæðingu.

Pantið tímanlega!

Efnisyfirlit

| | |
|---|----|
| Frá Sauðfjársæðingastöð Suðurlands | 2 |
| Frá Sauðfjársæðingastöð Vesturlands | 3 |
| Skýringar | 4 |
| Afkvæmarannsóknir vegna sæðingastöðvanna 2010 | 5 |
| Val á sæðingahrútum | 5 |
| Hrútar (hyrndir) á Suðurlandi | 6 |
| Hrútar (kollóttir) á Suðurlandi | 16 |
| Hrútar 2010-11, lambhrútaskoðun og kynbótamat 2010, (tafla) | 22 |
| Fallnir hrútar 2009-2010, ástæður (tafla) | 23 |
| Hrútar (hyrndir) á Vesturlandi | 25 |
| Hrútar (kollóttir) á Vesturlandi | 33 |
| Sauðfjársæðingar og beiðsli | 39 |

Atriðisorðaskrá: Nafn, nr. og blaðsíðutöl

| Suðurland | bls. | Vesturland | bls. |
|--------------------------------------|------|---------------------------------|------|
| Raftur 05-966 frá Hesti | 6 | Kaldi 03-989 frá Kaldbak | 25 |
| Hvellur 05-969 frá Borgarfelli | 7 | Kóngur 04-829 frá Sauðá | 26 |
| At 06-806 frá Hafrafellstungu | 7 | Kveikur 05-965 frá Hesti | 26 |
| Púki 06-807 frá Bergsstöðum | 8 | Stáli 06-831 frá Teigi 1 | 27 |
| Grábotni 06-833 frá Vogum 2 | 8 | Fálki 06-834 frá Borgarfelli | 27 |
| Freyðir 07-810 frá Hesti | 9 | Hukki 06-841 frá Kjarláksvöllum | 28 |
| Prjónn 07-812 frá Hesti | 9 | Fannar 07-808 frá Ytri Skógum | 28 |
| Hrói 07-836 frá Geirmundarstöðum | 10 | Sokki 07-835 frá Brúnastöðum | 29 |
| Bátur 07-842 frá Vogum 2 | 10 | Hriflon 07-837 frá Hriflu | 29 |
| Jökull 07-844 frá Bjarnastöðum | 11 | Frosti 07-843 frá Bjarnastöðum | 30 |
| Gandur 07-845 frá Garðsá | 11 | Borði 08-838 frá Hesti | 30 |
| Geysir 07-846 frá Hofi 1 | 12 | Laufi 08-848 frá Bergsstöðum | 31 |
| Lagður 07-847 frá Hrísum /Brún | 12 | Máni 09-849 frá Hesti | 32 |
| Hólmi 08-839 frá Hesti | 13 | Kostur 09-851 frá Ytri Skógum | 32 |
| Kjarkur 08-840 frá Ytri-Skógum | 14 | | |
| Gosi 09-850 frá Ytri-Skógum | 14 | | |
| KOLLÓTTIR HRÚTAR | | KOLLÓTTIR HRÚTAR | |
| Vöðvi 06-820 frá Hafnardal | 16 | Ás 04-813 frá Ásgarði | 34 |
| Bolli 06-821 frá Miðdalsgröf | 16 | Bogi 04-814 frá Heydalsá | 35 |
| Neisti 06-822 frá Heydalsá | 17 | Undri 05-818 frá Heydalsá | 35 |
| Valur 06-853 frá Melum 2 | 17 | Bokki 06-852 frá Dunki | 36 |
| Broddi 07-824 frá Broddanesi 1 | 18 | Blossi 07-823 frá Heydalsá | 36 |
| | | Skrauti 07-826 frá Hjarðarfelli | 37 |
| | | Sómi 07-826 frá Heydalsá | 37 |
| FORYSTUHRÚTUR | | FORYSTUHRÚTUR | |
| Karl Philip 05-827 frá Sandfellshaga | 18 | Póstur 07-828 frá Tunguseli | 38 |

Hrútaskrá 2010-2011

Útg. Sauðfjársæðingastöðvarnar á Suður- og Vesturlandi

Ritstjóri: Guðmundur Jóhannesson

Forsíðumynd: Frosti 07-843 frá Bjarnastöðum og Laufi 08-848 frá Bergsstöðum

Ljós. ©Halla Eygló Sveinsdóttir

ISSN 1608-084X

Prentmet Suðurlands ehf., nóv. 2010

Frá Sauðfjársæðingastöð Suðurlands

Afgreiðsla á fersku hrútasæði frá stöðinni hefst 1. desember og stendur samfelld til 21. desember. Áður en sæðistaka hefst er hægt að pantastæði í síma 480-1800, eða hjá Sveini Sigurmundssyni í síma 480-1801 eða 894-7146. Fax er 480-1818. Vefsíða er www.bssl.is og þar má finna hrútaskrána. Pantanir gegnum síma þurfa að berast fyrir kl. 9 á morgnana í 482-1920. Sæðispantanir berist á netfangið sveinn@bssl.is deginum áður. Pantanir utan Suðurlands þurfa að berast með góðum fyrirvara og æskilegt að þær fari í gegnum búnaðarsamböndin. Fyrir Austur-Skaftafellsýslu (ekki Öræfi eða Suðursveit) sér Grétar Þorkelsson um pantanir í síma 864-6487. Bændur eru hvattir til að vanda pantanir. Innheimt verður 70 % af pöntuðu sæði.

1. Verð á sæði. Sæðisskammturinn í eina á mun kosta kr 535,-. Magnafsláttur sem nemur 15% er veittur þegar einstaklingar eða fjárræktarfélag (70 % nýting á pöntuðu sæði skilyrði) sjá um pantanir á sæði og skipulagningu heima fyrir í 100 ær eða fleiri. Frosið sæði kostar 535 kr í eina á og er ekki um magnafslátt að ræða þar. Lágmarksafgreiðsla frá stöðinni er 1 strá eða sæði í 5 ær. Verð á sæðingu fyrir utan akstur gæti verið á bilinu 235 kr til 290 kr á kind. Flutningskostnaður verður tekinn sé um aukasendingar utan skipulagðra daga að ræða. Öll verð eru án vsk. Uppgjöri skal lokið fyrir áramót.

2. Skráning á sæðingum. Skrá skal allar sæðingar inn á fjarvis.is af viðkomandi bónda/ sæðingamanni, helst samdægurs eða í síðasta lagi 22. desember. Vinsamlega sendið tölvupóst á sveinn@bssl.is um að skráningu sé lokið. Þeir sem nota áfram sæðingabækur og hafa ekki tök á að skrá sjálfir sendi þær inn í síðasta lagi fyrir áramót.

3. Sæðingatæki. Þegar fjárræktarfélag sjá um skipulag sæðinga mun Sauðfjársæðingastöðin útvega sæðingatæki endurgjaldslaust, að öðrum kosti verða þau leigð fyrir kr. 2500-. Stöðin útvegar og selur sæðingatæki meðan birgðir endast.

Svæðisskipting verður með sama hætti og síðustu ár. Lágsvæitir verða fyrstu 4 dagana, Skaftárhreppur og hluti Rangárvallasýslu næstu 4 daga og að lokum uppsveitir Árnassýslu. Austur-Skaftafellssýsla miðast við rútuferðir.

a. Frá 9.-12. des. Mýrdalur, Eyjafjöll, Landeyjar, Hvolhreppur, Djúpárhreppur, Ásahreppur, og Flói.

b. Frá 13.-16. des. Skaftárhreppur, Fljótshlíð, Rangárvellir og Holta- og Landsveit.

c. Frá 17.- 20. des. Uppsveitir Árnassýslu og vestan Ölfusár.

d. Austur-Skaftafellssýsla. 3. - 5. des., 7. des. og 12. des.

4. Sæðinganámskeið. Námskeið í sauðfjársæðingum verður haldið þann 2. desember að Stóra Ármóti og hefst kl. 13.00. Sjá nánar á www.lbhi.is eða www.bssl.is. Skráning á netfangið endurmenntun@lbhi.is. Á síðasta ári voru 14.215 ær sæddar með fersku sæði frá stöðinni hér á landi. Fryst sæði innanlands fór í 1.000 ær. Alls sæði í 15.215 ær. Þá voru 221 skammtar af frystu sæði sendir til U.S.A og 540 skammtar til Noregs.

Með góðri kveðju og von um ánægjuleg samskipti.

Sveinn Sigurmundsson

Kveðja til sauðfjorbænda

NORÐLENSKA

Hrútaskráin er á www.bssl.is

Frá Sauðfjársæðingastöð Vesturlands

Sauðfjársæðingastöð Vesturlands er starfrækt af Búnaðarsamtökum Vesturlands (BV). Útsending sæðis frá stöðinni mun byrja miðvikudaginn 1. desember og standa til þriðjudags 21. desember, þó ekki sunnudagana 5. og 12. Alls því í 19 daga.

Dreifing sæðis og skipulagning sæðingadaga miðast við að hægt sé með sem bestu móti að miðla sæðinu sem jafnast yfir allt tímabilið.

Skipulag sæðinga á einstökum svæðum á starfssvæði BV auk sæðingadaga á öðrum svæðum er dreift í fréttabréfi en jafnframt má nálgast það á heimasíðu BV www.buvest.is. BV munu dreifa sæðispöntunum á tilgreinda áfangastaði á fjarlægari svæðum eins og verið hefur. Reiknað er með að bændur á starfssvæði BV sæði sjálfir eða í samvinnu við aðra, enda hafi viðkomandi sótt námskeið um sauðfjársæðingar.

Sauðfjársæðinganámskeið verður haldið að Hesti í Borgarfirði þriðjudaginn 30. nóv. nk. og hefst kl. 13.00. Skráning fari fram hjá Lbhi í s.433 5000 / 433 5033 og / eða á endurmenntun@lbhi.is. Einnig á skrifstofu BV í s. 437-1215. Skráningarfrestur er til 25. nóvember.

Pantanir á sæði og óskir um notkun einstakra hrúta verða í síðasta lagi að berast fyrir kl. 14:00 síðasta virka dag fyrir sæðingu í síma 437 1215 hjá BV, fax 437 2015, netfang bv@bondi.is eða í síma 895 1372 sem er sími Árna B. Bragasonar sem mun hafa umsjón með móttöku pantana. Allar pantanir utan starfssvæðis BV skulu fara í gegnum leiðbeiningamiðstöðvar á hverju svæði.

Nauðsynlegt er að hrútar til vara séu einnig nefndir þar sem oft kemur sú staða upp að umbeðnir hrútar anna ekki eftirspurn þann daginn.

Ef séð verður að nýting verði léleg á pöntuðu sæði þarf að tilkynna það til skrifstofu BV, fyrir kl. 9 að morgni sæðingadags svo sæðið geti nýst öðrum. Um helgar er þó einungis hægt að senda tölvupóst (á bv@bondi.is)

Gjaldskrá fyrir sæði: Aldrei er rukkað fyrir minna en 70% af pöntuðu sæði. Verð á hverjum skammti er eftirfarandi án vsk:

- Til bænda 535 kr./sk.
- Til annarra en bænda (ekki búnaðargjaldsgreiðendur eða félagsmenn BV) 1.265 kr./sk.
- Til bænda og annarra sem annast sjálfir innheimtu og dreifingu, lágmark 100 skammtar 455 kr./sk.

Skráning upplýsinga um sæddar ær hjá þeim sem eru með fjarvis.is skulu skráðar þar eins og kynnt er á öðrum stað í skránni. Mikilvægt er þó að viðkomandi bóndi/sæðingamaður sem skráir sæðingarnar (helst samdægurs) sendi tölvupóst til viðkomandi leiðbeiningamiðstöðvar um að öllum skráningum sé lokið. Þeir sem nota áfram sæðingadagbækur verða að senda blöð úr þeim til uppgjörs eða skrá sæðingar í töflu sem er aðgengileg á heimasíðu BV, www.buvest.is Taflan sendist síðan í tölvupósti sem viðhengi á bv@bondi.is eða til viðkomandi leiðbeiningamiðstöðvar. Ef framangreindar skráningar og skýrslur um sæðingar hafa ekki skilað sér í síðasta lagi fyrir áramót reiknast 10 % álag.

Á síðasta ári voru sæddar 14.663 ær frá Sauðfjársæðingastöð Vesturlands.

Með bestu kveðju

Starfsfólk Búnaðarsamtaka Vesturlands

fodur.is

— fóður, áburður og smávörur í úrvali



- Nautgripafóður
- Kúafóður
- Sauðfjárfóður
- Hestafóður
- Svínafóður
- Fuglafóður



- Einkorna áburður
- Fjöl Korn áburður
- Girðingarefni
- Rúlluplast
- Fræ



Skýringar

Mál og stígun: Mál og stígun hrútanna er gefin upp þar sem dómur liggur fyrir í eftirfarandi röð: Ár-þungi-fótleggur, mm-ómvöðvi/ómfita/lögun-haus-háls og herðar-bringa og útlögur-bak-malir-læri-ull-fætur-samræmi=stígun alls.

Ómmæling: (H) Hollenskt ómtæki eins og notað er t.d. á Suðurlandi. (S) Skoskt ómtæki – er notað t.d. á Vesturlandi og sýnir um 2mm minni vöðvabykkt en það hollenska. Fyrir þessum mun er leiðrétt varðandi niðurstöður úr lambhrútaskoðunum en ekki við birtingu talna úr afkvæmasýningum heima á bæjum. Ómsjarmælingar á hrútunum sjálfum eru óleiðréttar.

Ullarlýsingar: Emma Eypórsdóttir, sérfræðingur hjá Landbúnaðarháskóla Íslands, hefur skoðað og gefið umsögn um ull sæðingahrútanna og fylgir hún með lýsingu hrútanna.

Gerð: Upplýsingar um vaxtarlagsflokkun í kjötmati einstakra hrúta er breytt í tölugildi. Vaxtarlagsflokkarnir fá þessi tölugildi; E=14, U=11, R=8, O=5 og P=2. Þannig þýðir 6,50 fyrir gerð að flokkun undan viðkomandi hrút hafi t.d. verið 50% í R og 50% í O. Eðlilegt er að meðaltal fyrir gerð lækki með auknum ásetningi undan viðkomandi hrút. Þá er rétt að menn hafi í huga þann mikla mun sem er í vænleika milli búa og að lömbunum er slátrað í mörgum mismunandi sláturhúsum.

Fita: Á sama hátt eru tölugildin sem reiknað er með í fituflokkun eftirfarandi; 1=2, 2=5, 3=8, 3+=9, 4=11, 5=14. Áhersla á meðaltal fyrir fituflokkun er í raun öfugt við vaxtarlagsmeðaltalið, því lægra sem fitumeðaltalið er því betra. Þarna verður á sama hátt að lesa varlega úr tölum og með hliðsjón af mismiklum vænleika og sláturhúsum.

Kynbótamat (BLUP) fyrir kjötgæði (gerð og fitu): Kynbótamat er reiknað út frá upplýsingum úr kjötmati frá árunum 1998-2009. Því hærra sem kynbótamatið er því betra. Meðaltal er 100. Þegar rætt er um kynbótamat fyrir kjötgæði er átt við mat þar sem fitumatið vegur 60% en gerðarmatið 40%.

Kynbótamat (BLUP) fyrir frjósemi og mjólkurlagni: Kynbótamat fyrir afurðaeiginleikana (frjósemi og mjólkurlagni) er byggt á afurðatölum frá 1990-2009 og frjósemistöllum frá 1990-2010. Fyrir hvorn eiginleika er reiknað mat fyrir fjögur fyrstu afurðaaár ána og einkunn fyrir hvorn eiginleika reiknuð sem beint meðaltal matsins fyrir þessi fjögur aldursár. Fyrir yngstu hrútana eru upplýsingar um dætur enn litlar þannig að matið er að verulegum hluta ætternismat í þeim tilvikum.

Litaerfðir: Litaerfðir hjá íslensku sauðfé eru vel þekktar. Flestir hrútar á stöðvunum eru arfhreinir hvítir og undan slíkum hrútum fæðast aðeins hvít lömb. Ef hrútur er arfblendinn, en hvítur, getur hann einnig gefið aðra liti en hvítan. Mögulegt er að hrútar séu arfblendnir fyrir gráum, golsóttum eða botnóttum lit, eða hlutlausir, sem er lang algengast. Þá skiptir máli hvort hrúturinn erfir mórauðan lit, en mórauð lömb fæðast aldrei undan öðrum hrútum en þeim sem erfa þann lit. Síðasti þátturinn er að segja til um hvort hrúturinn erfir tvílit eða ekki. Rétt er að vekja athygli á því að sterk tengsl eru á milli litarerfða og hreinhvíta litarins á þann veg að hreinhvítar kindur búa yfirleitt ætíð yfir erfðavísu fyrir tvílit. Þannig má undantekningarlítið fá hreinhvít lömb undan þeim hrútum sem erfa tvílit, þó að þeir séu sjálfir ekki hreinhvítir. Tekið er fram ef vitað er hrúturinn geti gefið hreinhvít lömb leyfi móðurætt slíkt.

Arfgerðargreining v/riðusmits:

1. **Verndandi arfgerðir.** Mjög litlar eða litlar líkur á riðu. Hafa ekki fundist í riðufé á Íslandi.
2. **Hlutlaus arfgerð.** Einhver hættu á riðu. Algengasta arfgerðin í íslensku fé.
3. **Verndandi og áhættuarfgerð.** Hefur ekki fundist í riðufé, en ber forðast vegna þess að helmingur afkvæma erfir áhættuarfgerð.
4. **Áhættuarfgerðir.** Mikil eða mjög mikill hættu á riðu. Finnast marktækt oftast í riðufé en heilbrigðu fé eða aðallega í riðufé. Helmingur afkvæma eða allir afkomendur erfa áhættuarfgerð eftir því hvort um arfblendinn eða arfhreinan hrút er að ræða.

Rétt er taka fram að ekki eru teknir aðrir hrútar á stöð en þeir sem eru annað hvort hlutlausir eða búa yfir verndandi arfgerðum.

Skráning sæðinga

Mikilvægt er að skráning sæðinga gerist sem fyrst. Þeir fjáreigendur sem skrá fjárbókhald í FJARVIS.IS geta skráð allar upplýsingar þar strax og framkvæmd sæðinga er lokið. Aðrir senda upplýsingar úr dagbók sæðingamanns strax til viðkomandi búnaðarsambands til skráningar. Þegar skráning sæðinga hefur verið unnin koma allar frekara upplýsingar til úrvinnslu á öllum skýrslum um árangur sæðinga beint úr fjárbókhaldinu í FJARVIS.IS

Afkvæmarannsóknir vegna sæðingastöðvanna haustið 2010

Reynslan hefur sýnt að mesta bylting sem gerst hefur í vali á hrútum fyrir sæðingastöðvarnar á síðustu árum varð þegar aðstæður sköpuðust til sérstakra afkvæmarannsókna á úrvalshrútum fyrir stöðvarnar á vissum stöðum á landinu. Þessi starfsemi hófst fyrir um áratug og falla þá í þennan ramma rannsóknir á Hesti og í Ytri-Skógum, sem þá höfðu verið í gangi á þessum búum um árabíl. Hér á eftir er gefið stutt yfirlit um rannsóknirnar haustið 2010.

Hyrndir hrútar

Líkt og áður voru veturgömlu hrútarnir á fjárræktarbúinu á Hesti í afkvæmarannsókn. Þarna voru afkvæmahópar undan 12 veturgömlum hrútum búans auk þess einn úrvalshrútur úr héraðinu, eins og stundum hefur verið síðustu árin. Að þessu sinni þá var ákveðið að taka aðeins einn hrút á stöð á grundvelli niðurstaðna en það er Máni 09-849, en yfirburðir voru nokkuð skýrir fyrir afkvæmahópinn undan honum fyrir flesta eiginleika. Fyrir afkvæmi annarra hrúta komu ekki fram það skýrir yfirburðir að ástæða þætti til að fala þá til notkunar á stöð.

Í Ásgarði í Döllum var afkvæmarannsókn þar sem auk heimahrúta voru tveir aðkomuhrútar. Þetta er í fyrsta skipti sem slíkar rannsóknir eru unnar á þessu svæði. Þegar niðurstöður lágu fyrir þótti ekki ástæða til að fá neinn hrútanna þarna til notkunar á stöð. Þráður 07-467 á Valdasteinsstöðum átti samt mjög góðan hóp og mun áfram verða undir smásjóni.

Í Ytri-Skógum voru eins og áður veturgömlu hrútarnir í afkvæmarannsókn. Þeir voru samtals átta að þessu sinni. Þar komu fram tveir hrútar með það afgerandi yfirburði hjá lömbum að rétt þótti að þeir kæmu strax til notkunar á sæðingastöð en þetta eru þeir Gosi 09-850 og Kostur 09-851.

Haustið 2008 þegar elstu synir Rafts 05-966 úr sæðingum voru veturgamlir og fyrirferðarmiklir meðal úrvalsgripa kom líklega hvergi fram í einni sveit annað eins úrval þeirra og í Örfasveit. Reynslan leiddi fljótt í ljós að margir þeirra voru um leið að skila miklu til afkvæma sinna. Því var ákveðið að safna þeim saman í rannsókn og var hún gerð hjá Erni Bergssyni á Hofi. Í ljós kom að þarna voru nokkrir úrvalshrútar á ferðinni en einn afkvæmahópurinn sýndi öðrum fremur afgerandi yfirburði. Þetta voru lömbin undan Geysi 07-846 á Svínafelli I og var ákveðið að fá hann til notkunar á stöð.

Kollóttir hrútar

Aðeins ein rannsókn var með kollótta hrúta eins og verið hefur síðustu árin. Var hún eins og áður í eystra Vestfjarðarhólfi, gerð í Stóra-Fjarðarhorni eins og alloft áður. Þangað voru fengnir fjórir aðkomuhrútar sem þar voru auk heimahrúta. Lömbin þarna hafa líklega aldrei verið þroskameiri og stæltari en að þessu sinni og margt füngulegra gripa. Þegar niðurstöður lágu fyrir var samt metið að aðeins einn hrúturinn sýndi niðurstöður sem gæfu honum farmiða á sæðingastöð. Það var Sómi 07-854 sem var fenginn í Þorpum en hann er fæddur á Heydalsá.

Eins og áður má finna allar tölulegar niðurstöður úr öllum rannsóknunum nema á Hesti á vef BÍ, bondi.is, þar sem einnig er mögulegt að skoða niðurstöður flestra rannsókna frá fyrri árum.

Öruggt val hrúta til notkunar á stöðvunum er lykilatriði fyrir þann mikla ræktunarárangur sem notkun sæðinganna er að skila um allt land. Þar hefur reynslan sýnt að val á grunni þessara skipulegu afkvæmarannsókna er burðarásinn.

Val á sæðingahrútum

Ástæða er til að fara nokkrum orðum um val á hrútum til sæðinga. Það hefur alla tíð verið þannig að notkun á hrútum á stöðvunum hefur verið mjög breytileg. Oftar en ekki hefur það samt gerst að vinsældir hjá stjórnunum hafa ekki varað nema eitt ár. Ég vil fullyrða að dreifðari notkun þeirra úrvalshrúta sem á stöðvunum eru hverju sinni mundi skila ræktunarstarfinu í heild meiri framförum en sú misjafna notkun sem verið hefur.

Ástæður fyrir þessu eru mjög margar. Í fyrsta lagi er það vegna þess að hrútarnir á stöðvunum eru valdir þangað með tilliti til margra mikilvægra eiginleika. Oft hafa miklir toppar fyrir einn eiginleika sína veikleika í einhverjum öðrum eiginleika. Þess vegna eru hrútarnir þegar glögg er skoðað miklu jafnari í heild en þeir verða oft í hugum manna. Þá þekkja allir bændur það að einstakir hrútar blandast oft talsvert breytilega í mismunandi hjörðum. Til að minnka slík áhrif er engin betri leið en dreifa notkun á marga hrúta.

Í framhaldsræktun skiptir miklu að haldið sé uppi erfðabreytileika í stofninum. Einhliða notkun örfarra einstaklinga bíður ætíð heim hættu á óheppilegri skyldleikaaukningu. Dreifð notkun sæðingahrútanna er besta ráðið til að forðast þessa hættu. Það er ljóst að á næstu árum verður enn aukinn ástæða til að huga að því að halda uppi fjölbreytni í stofninum.

Í heild má draga saman rökin á þann veg að dreifð notkun dregur mikið úr áhættu óæskilegra áhrifa í ræktunarstarfinu. Allt starf sem er skipulagt með það í huga að draga úr áhættu mun í bráð og samt sérstaklega í lengd skila farsælustum árangri. Í ræktunarstarfinu með sæðingum verður slíkt best tryggt með því að dreifa notkun á marga hrúta sem hver og einn er takmarkað notaður fremur en að velja einn eða tvo einstaklinga til stórfelldrar notkunar.

J.V.J



SAUÐFJÁRSÆÐINGASTÖÐ SUÐURLANDS

SKRÁ YFIR HRÚTA SEM NOTAÐIR VERÐA VETURINN 2010 - 2011

HYRNDIR HRÚTAR

Raftur

frá Hesti, Borgarfirði.

Ætt:

Raftur 05-966

Bramli 04-952

03-290

Lóði 00-871

01-062

Gári 02-904

00-898

FMF: Áll 00-868, MMFF, Moli 93-986.



05-966

| Raftur 05-966 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|---------------|------|------|------|------|
| Fjöldi | 575 | 486 | 345 | 536 |
| Pungi | 46 | 48,3 | 47,1 | 47,2 |
| Fótleggur | 109 | 110 | 108 | 109 |
| Læri | 17,4 | 17,4 | 17,6 | 17,5 |
| Ull | 7,8 | 7,7 | 7,8 | 7,7 |
| Ömnvöðvi | 29,4 | 29,5 | 29,6 | 29,2 |
| Ömfita | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,3 |
| Lögun | 4,1 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |

Lýsing: Hvítur, hyrndur. Svipmikill og vel hyrndur. Hálsþykkur, vel fylltur um herðar og útlögumikill. Gríðarþykkur bakvöðvi og frá-bær mala- og lærahold. Góð fótstaða. Kviðléttur, mjög frísklegur en skapharður hrútur. Raftur er samanrekin holdahnaus.

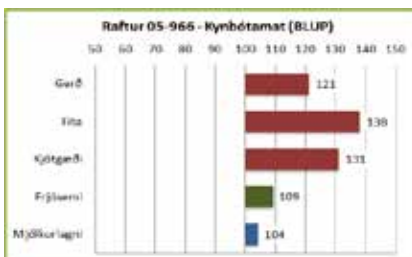
Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum, töluvert gult í reyfi en engin svört hár fundust. Ullarmagn í tæpu meðallagi, togíð fremur fínt.

Reynsla: Frækilegar niðurstöður í afkvæmarannsókn á Hesti haustið 2006 fleyttu Rafti þá strax til notkunar á stöð. Frá þeim tíma hefur hann verið mest notaði hrútur í landinu og liggur því fyrir meiri reynsla um afkvæmi hans en nokkurs annars hrúts. Hann var um tíma hæsti hrútur landsins í kynbótamati fyrir kjötgæði en hefur nú orðið að víkja þar fyrir nokkrum sona sinna. Kjötgæðin liggja mest í mjög lítilli fitu en einnig eru lömbin undan honum með ákaflega þykka og vel lagaða vöðva og gerð þeirra öll mjög góð. Vegna gríðarlegrar notkunar sinnar verður Raftur líklega felldur að lokinni notkun í vetur, enda eru ýmsir synir hans þegar að fylla sæti hans á stöðvunum og fleiri munu bætast þar í hópinn á næstu árum.

Mjög mikil reynsla er einnig fengin um Raft sem ærföður enda dætur hans í þúsundatali dreifðar um allt land. Dætur hans hafa reynst mjög frjósamar ær og einnig er mjólkurlagni þeirra góð. Sá ókostur hefur þótt mestur við mörg afkvæma hans að skap þykir oft lítt hamið.

Litaerfdir: Raftur er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.



Mál og stígun:

2005-44- -30/2,0/--(S)- - - - - = stig

2006-84-114-40/2,08/5,0(S)-8,0-8,5-9,0-9,5-9,5-18,5-7,5-8,0-8,5=87,0 stig

Við þjónustum þig!

Eyravegi 37, 800 Selfoss. Sími: 480 3300
www.trs.is, trs@trs.is

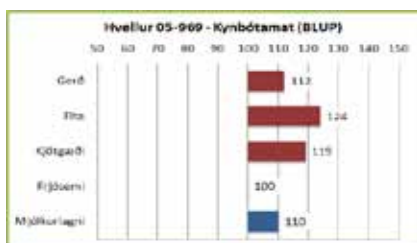
Hvellur

frá Borgarfelli, Skaftártungu.



MFF: Vinur 99-867, MFMF: Deli 90-944,
MMFF: Bútur 93-982, MMMF: Hnykkur 91-958.

| Hvellur 05-969 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|------------------------|------|------|------|------|
| LAMBHRÚTASKODUN | | | | |
| Fjöldi | 317 | 122 | 113 | 91 |
| bungi | 47 | 45,9 | 48,8 | 46,1 |
| Fótleggur | 111 | 110 | 111 | 111 |
| Læri | 17,3 | 17,2 | 17,3 | 17,3 |
| Ull | 8,1 | 8,1 | 8,0 | 8,2 |
| Ómvoðvi | 29,1 | 29,5 | 29,7 | 29,3 |
| Ómfita | 3,1 | 3,0 | 3,1 | 2,9 |
| Lögum | 4,0 | 4,2 | 4,1 | 4,1 |



Lýsing: Hvítur, hyrndur. Sviplíkur föður sínum, Hyl. Mjög vel holdfylltar herðar og útlögur góðar. Langt, breitt og sterkt bak og ákaflega vel vöðvafylltar og langar malir. Sérlega góð lærahold og þykkt lærvöðva með allra mesta móti. Góð fótstaða. Sterklegur, feikna bollangur og frisklegur hrútur en styggu og skapharður.

Ullarlýsing: Hreinhvítur og engin svört hár



05-969

fundust. Ullarmagn í meðallagi. Togið fínt en ekki mikið. Pelið jafnt. Góður gljái.

Reynsla: Hvellur 05-969 kom á stöð haustið 2006 út frá mjög góðri niðurstöðu úr afkvæmarannsókn á Borgarfelli. Hann var feikilega mikið notaður á fyrsta ári og síðan ætíð mikið þannig að hann hefur orðið ákaflega traustar niðurstöður um gæði afkvæma. Hvellur er mikil kjöttgæðakind og er sterkari þátturinn þar mjög lítil fita afkvæmanna. Vöðvafylling er einnig feikilega góð, þó að hún hafi alltaf verið breytilegri en hjá afkvæmum jafnaldranna, Kveiks og Rafts. Topparnir undan Hvelli eru þó ekki síður glæsilegir. Vegna hinnar miklu notkunar verður Hvellur að líkindum felldur að aflokinni fengitið í vetur.

Dætur Hvells reynast skörungsær. Þær eru feikilega mjólkurlagnar og frjósemi hjá þeim í meðallagi. Ljóður á sumum afkvæma hans er hve styggu þau eru.

Litaerfðir: Hvellur er arfhreinn hvítur.

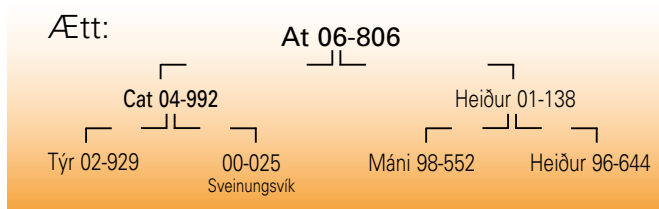
Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

2005-49-111-33/3,0/4,0(H)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-17,5-9,0-8,0-8,5=86,0 stig
2006-86-118-35/4,9/4,0(H)-8,0-8,5-8,5-8,5-9,0-18,5-9,0-8,0-8,5=86,5 stig

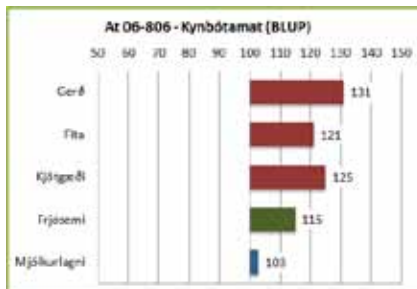
At

frá Hafrafellstungu, Öxarfirði.



MFF: Njóli 93-826.

| At 06-806 | 2009 | 2010 |
|------------------------|------|------|
| LAMBHRÚTASKODUN | | |
| Fjöldi | 244 | 170 |
| Pungi | 45,6 | 46,5 |
| Fótleggur | 108 | 109 |
| Læri | 17,5 | 17,5 |
| Ull | 7,9 | 7,8 |
| Ómvoðvi | 28,8 | 28,6 |
| Ómfita | 2,9 | 2,9 |
| Lögum | 4,0 | 4,0 |



Lýsing: Þróttlegur haus. Breiðar og vel fylltar herðar, bringan breið og mjög miklar útlögur. Sterkt, vöðvaþykkt bak og ákaflega vel fylltar malir. Lærahold með afbrigðum góð og sérstaklega mikil fylling innanlærisvöðva. Sterkleg fótstaða. Í meðallagi bollangur en sérstaklega holdþéttur hrútur.

Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum og nokkuð um gul hár á mölum. Ullarmagn í



06-806

meðallagi. Reyfið jafnt en togið fremur gróft.

Reynsla: At 06-806 kom á stöð sumarið 2008. Hann var falaður til notkunar þar vegna ákaflega mikilla kjöttgæða sem fram höfðu komið hjá sláturlömbum undan honum í heimahéraði. Hann hefur mikið verið notaður og því komið undan honum til skoðunar mjög stórir lambahópar síðustu tvö haust. Þessi lömb hafa staðfest mjög mikla kjöttgæðaeiginleika hans. Þau eru feikilega þéttvaxin með góða vöðvaþykkt og aðalsmerki þeirra eru þykkur og oft feikilega vel lagaður lærvöðvi. Vænleiki lamba undan honum er um meðallag. Rétt er að fram komi að heldur meira bar á bitgöllum hjá lömbum undan honum á síðasta hausti en undan flestum öðrum sæðingahrútum.

Reynsla er fengin um það að At er að gefa dætur sem eru með afbrigðum vel frjósamur og reynslan sem komin er bendir til að þetta séu einnig vel mjólkurlagnar ær.

Litaerfðir: At er arfblendinn hvítur og hann erfir tvílit en ekki mórauðan lit.

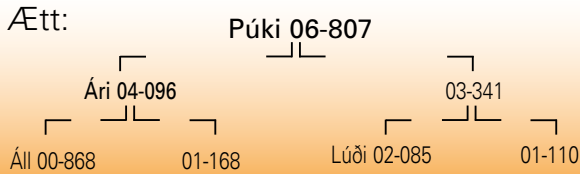
Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

2006-45-110-33/3,0/4,5(H)-8,0-8,5-9,0-8,5-9,0-18,0-7,5-8,0-8,5=85,0 stig
2007-82-116-41/5,3/5,0(H)-8,0-8,0-8,5-9,5-9,0-19,0-8,0-8,0-8,0=86,0 stig

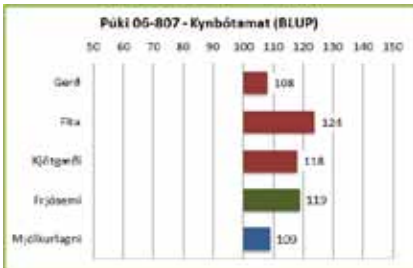
Púki

frá Bergsstöðum, Vatnsnesi.



FMF: Túli 98-858, MFF: Lóði 00-871.

| Púki 06-807 | 2009 | 2010 |
|-------------|------|------|
| Fjöldi | 403 | 107 |
| Pungi | 49,0 | 47,5 |
| Fótleggur | 112 | 112 |
| Læri | 17,3 | 17,4 |
| Ull | 7,7 | 7,8 |
| Ömvöðvi | 28,6 | 28,2 |
| Ömfita | 3,0 | 2,9 |
| Lögun | 3,9 | 3,9 |



Lýsing: Sver, þróttlegur haus og vel hyrndur. Breiðar aðeins ávalar og gríðarlega vel holdfylltar herðar. Mjög breið bringa og miklar útlögur. Bak og malir mjög vel vöðvafylltar og lærvöðvi gríðarlega öflugur. Sterkleg fótstaða. Breiðvaxinn, mjög þéttholda og í meðallagi bollangur.

Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum og nokkuð mikið um gul hár á baki og mölum. Ullarmagn í góðu meðallagi. Jafnt reyfi



06-807

en togíð aðeins misjafnt og finleiki í meðallagi. Ullin þokkalega gljáandi. **Reynsla:** Púki 06-807 kom á stöð sumarið 2008 og var feikimikið notaður fyrsta árið en þá hélt ákaflega illa við honum. Notkun hans varð því minni síðasta vetur en sæðisgæði reyndust þá í lagi, þannig að allstór lambahópur kom til skoðunar á liðnu hausti en ekkert í líkingu við stóra hópinn haustið 2009.

Lömbin undan Púka úr sæðingum hafa sýnt að ekki er rétt að skipa honum í hóp topphrútanna um kjöttgæði, þó að þau sé samt mjög mikil. Hann erfir mjög litla fitu, þannig að hann flokkast sem fituleysiskind. Gerð lambanna er all breytileg. Alltaf kemur samt mikill hópur af afbragðsvel gerðum lömbum undan honum og komnir eru fram mjög öflugir synir hans sem kjöttgæðakindur. Þroski lamba undan Púka vekur einnig eftirtekt þannig að það eitt mælir mjög með notkun hans. Mestu yfirburði Púka virðast þó þeir að hann er frábær ærfaðir. Dætur hans heima á Bergsstöðum hafa sýnt óvanalega frjósemi og veturgömlu ærnar undan honum um allt land vorið 2010 sýndu að því leyti óvanalega yfirburði. Þær virðast einnig um leið vera miklar mjólkurær.

Litaerfðir: Púki er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Arfblendinn verndandi.

Mál og stígun:

2006-53-113-29/3,3/4,0(S)-8,0-8,5-9,0-8,5-9,0-18,5-7,5-8,0-8,0=85,0 stig

Grábotni

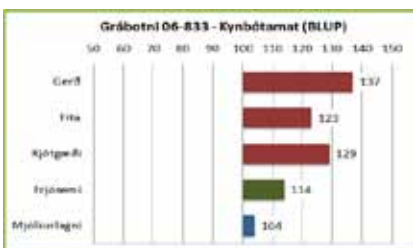
frá Vogum 2, Mývatnssveit.

(keyptur frá Geiteyarströnd, Mývatnssveit)



MFF: Áll 00-868, MMFF: Krákur 87-920.

| Grábotni 06-833 | 2010 |
|-----------------|------|
| Fjöldi | 472 |
| Pungi | 47,6 |
| Fótleggur | 110 |
| Læri | 17,5 |
| Ull | 7,8 |
| Ömvöðvi | 29,0 |
| Ömfita | 2,7 |
| Lögun | 4,1 |



Lýsing: Grábotnóttur, vel hyrndur og ákaflega svipfríður haus. Breiðar, kúptar og mjög vel fylltar herðar. Mjög góðar útlögur. Bakið breitt og sterkt, mikil vöðvafylling í mölum. Áberandi kúptur og vel lagaður lærvöðvi. Góð fótstaða. Bollöng og einstaklega prúð kind á velli.

Ullarlýsing: Jafn og góður grár litur. Ullarmagn í meðallagi. Þykkt og jafnt þel en togíð stutt og breytilegt að finleika.



06-833

Reynsla: Grábotni 06-833 kom á stöð sumarið 2009 og var fenginn þangað vegna mjög mikilla kjöttgæða sláturlamba undan honum í heimasveit, sem höfðu skilað honum einu hæsta BLUP mati um kjöttgæði allra hrúta í landinu. Hann var síðan fádæma mikið notaður síðasta vetur þannig að gríðarlega stór lambahópur undan honum kom til skoðunar á síðasta hausti. Þessi lömb sannreynðu að þær glæsilegu niðurstöður sem hann áður hafði sýnt voru ekki tilviljun. Lömbin undan honum voru ákaflega þroskamikil og bollöng með mjög góða gerð og þykkar bakvöðva en allra sterkasti eiginleiki þeirra er oft mjög mikil lærahold.

Grábotni hefur enn aðeins reynslu um dætur úr heimahéraði en hún ásamt ætternismati segir að hann muni gefa mjög frjósamur dætur sem einnig eru prýðilega mjólkurlagnar. Rétt er að fram komi að hann var notaður á búi þar sem talsvert er um ær með frjósemiserfðavísi sem getur mögulega truflað frjósemismatið eitthvað.

Litaerfðir: Eins og flestar grábotnóttar kindur er hann arfblendinn í A-sæti með erfðavísa fyrir gráum og botnóttum lit. Hann mun ekki erfa mórauðan lit, en hefur erfðavísi fyrir tvílit.

Argerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stígun:

2006-45-108-30/2,0/4,0(H)-8,0-8,0-8,5-8,5-8,5-17,5-7,5-8,0-8,5=83,0 stig

Freyðir

frá Hesti, Borgarfirði.

Ætt:

Freyðir 07-810

Flúðar 06-197

03-290

Hylur 01- 883

03-257

Gári 02-904

00-898

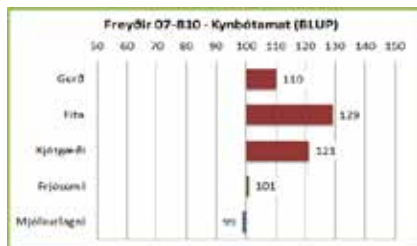
FMFF: Lækur 97-843, FMMF: Amor 94-814, MMFF: Moli 93-986.

Freyðir er sammæðra Rafti 05-966.

| | Freyðir 07-810 | 2009 | 2010 |
|---------------|----------------|------|------|
| LAMHRÚTASÖÐUN | Fjöldi | 135 | 86 |
| | Pungi | 46,4 | 46,4 |
| | Fótleggur | 110 | 111 |
| | Læri | 17,4 | 17,4 |
| | Ull | 7,9 | 7,9 |
| | Ömnvöðvi | 29,5 | 29,8 |
| | Ömfita | 3,0 | 3,1 |
| | Lögun | 4,2 | 4,2 |

Lýsing: Fríður haus og vel hyrndur. Ávalar, vel fylltar herðar og góðar útlögur. Bakið þykkt og vel vöðvað. Malir vel fylltar og lærvöðvinn vel lagaður og þykkur. Fótstaða góð. Bollengd í tæpu meðallagi. Þéttvaxinn og fríður hrútur á velli.

Ullarlýsing: Fölgulur á haus en gulur í hnacka og nokkuð um gul hár í ull. Fremur ullarmikill. Þykkt og jafnt þel. Togið fremur gróft.



Mál og stigun:

2007-37- - 29/2,1/5,0(S)- - - - - = stig

2008-70-115-34/2,6/4,5(S)-8,0-8,0-8,5-8,5-9,0-18,5-7,5-8,0-8,0=84,0 stig



07-810

Reynsla: Freyðir 07-810 er einn úr hópi þeirra fjögurra hrúta sem fengnir voru á stöðvarnar á grundvelli afkvæmarannsóknar á Hesti haustið 2008. Hann hafði þar verið að gefa mikil kjötgæði hjá afkvæmum sínum. Hann hefur síðan verið allmikið notaður bæði árin á stöð. Lambahóparnir undan honum hafa staðfest að hann býr yfir hinum þekktu kjötgæðaeiginleikum Hestfjárins, með litla fitu og góða vöðvafyllingu. Proski lamba undan Freyði virðist aðeins breytilegur en talsvert af ákaflega glæsilegum lömbum undan honum.

Vegna síns unga aldurs getur hann ekki enn flaggað neinni víðtækri reynslu sem æfaðir. Sú reynsla sem fengin er auk æternis bendir til að dætur hans séu líklega mjög nálægt meðaltali bæði um frjósemi og mjólurlagni.

Litaerfðir: Freyðir er arfhreinn hvítur, gefur hreinhvítt.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Prjónn

frá Hesti, Borgarfirði.

Ætt:

Prjónn 07-812

Práður 06-996

05-110

Kveikur 05-965

03-249

Gaddur 04-950

00-927

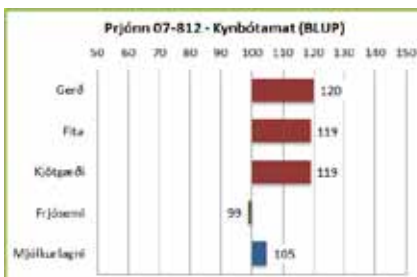
MMF: Askur 97-835

| | Prjónn 07-812 | 2009 | 2010 |
|---------------|---------------|------|------|
| LAMHRÚTASÖÐUN | Fjöldi | 370 | 301 |
| | Pungi | 47,5 | 45,5 |
| | Fótleggur | 108 | 107 |
| | Læri | 17,5 | 17,5 |
| | Ull | 7,8 | 7,8 |
| | Ömnvöðvi | 29,3 | 29,1 |
| | Ömfita | 2,8 | 2,7 |
| | Lögun | 4,2 | 4,1 |

Lýsing: Þróttlegur haus með kröpp horn. Mjög vel fylltar herðar og allgóðar útlögur. Bakið mjög þykkt og malir langar og vel vöðvafylltar. Þykkur og góður lærvöðvi. Rétt og góð fótstaða.

Nokkuð bollangur, þéttvaxinn og föngu- legur gripur á velli.

Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum og aðeins um gul hár í ull. Ullarmagnið er í góðu meðallagi. Þelið þykkt



Mál og stigun:

2007-44- -31/2,7/4,0(S)- - - - - = stig

2008-90-115-38/3,4/5,0(S)-8,0-8,5-9,0-9,0-9,0-18,5-7,5-8,0-8,5=86,0 stig



07-812

og jafnt. Togið ekki langt en fremur jafnt, fint og gljáandi.

Reynsla: Prjónn 07-812 kom á stöð haustið 2008 á grunni góðrar niðurstöðu úr afkvæmarannsókn á Hesti, sem sýndu mikil kjötgæði hjá afkvæmum hans. Hann átti síðan haustið 2009 feikilega stóran hóp hrútlamba í skoðun um allt land og síðan bættist við annar mjög stór hópur á síðasta hausti. Þessir stóru lambahópar hafa rækilega staðfest mikil kjötgæði hjá afkvæmum hans, bæði góða gerð, þykka vöðva og litla fitu auk þess sem lömbin eru oft vel bollöng og þroskamikil.

Vegna ungs aldurs er reynsla af eiginleikum dætra hans enn nokkuð takmörkuð. Hann átti að vísu mjög stóran hóp veturgamalla áa um allt land vorið 2010 og var frjósemi þeirra í slöku meðallagi. Sú reynsla sem fengin er ásamt æternisupplýsingum bendir til að mjólurlagni dætra Prjóns sé góð.

Litaerfðir: Arfblendinn hvítur, en erfir hvorki mórauðan lit eða tvílít.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

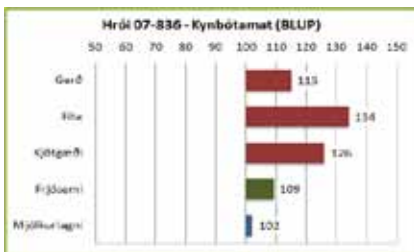
Hrói

frá Geirmundarstöðum, Skarðsströnd.



MMF: Moli 93-986

| Hrói 07-836 | 2010 |
|-------------|------|
| Fjöldi | 234 |
| Pungj | 48,5 |
| Fótleggur | 111 |
| Læri | 17,3 |
| Ull | 7,8 |
| Ómvöðvi | 28,8 |
| Ómfita | 2,2 |
| Lögun | 3,9 |



Lýsing: Hvítur, hyrndur. Sver og sæmilega svipfríður haus. Þykkur háls og breiðar, fremur vel fylltar herðar. Mjög miklar útlögur. Sterkt, breitt bak og breiðar, vel vöðvafylltar malir. Góður lærvöðvi. Sterklegir fætur. Bollangur, feikna breiðvaxinn og virkjamikill hrútur.

Ullarlýsing: Fölgulur á haus og fótum og aðeins gult í reyfi. Ullarmagn í tæpu meðallagi. Reyfið sæmilega jafnt en styttra í baki. Togið gróft ofantil.



07-836

Reynsla: Hrói 07-836 kom á stöð sumarið 2009 og var þar horft til ákaflega glæsilegs lambahóps sem hann átti heima á Geirmundarstöðum haustið 2008. Haustið 2009 átti hann þar annan slíkan hóp og enn stærri. Hann var mikið notaður síðasta vetur og stór hópur lambhrúta undan honum í skoðun á liðnu hausti um allt land staðfesti vel þau einkenni sem búist var við hjá afkvæmum hans. Hann er að skila gríðarlega bollöngum og vænum lömbum með þykkar vöðva og fituleysi er með því allra mesta sem sést. Kjötgæðaeiginleikar eru því miklir. Vegna hins mikla fituleysis er ekki vafamál að kostir Hróa sem lambaföður munu nýtast allra best þar sem vænleiki lamba er mikill. Rétt er að taka fram að heldur meira var um bitskekkju hjá lömbum undan honum en hjá lömbum undan flestum öðrum stöðvarhrútum. Sökum hins unga aldurs er mat á eiginleikum dætra hans enn að talsverðum hluta byggt á ætterni. Það segir að þess megi vænta að dætur hans séu prýðilega frjósamær og mjólkurlagni þeirra sé líka góð.

Litaerfðir: Hrói er arfhreinn hvítur.

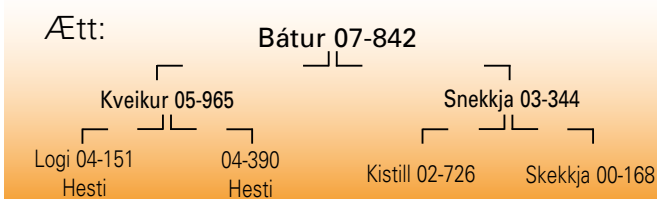
Arfgerðargreining v/riðusmits: Hrói er arfblendinn með verndandi arfgerð.

Mál og stígun:

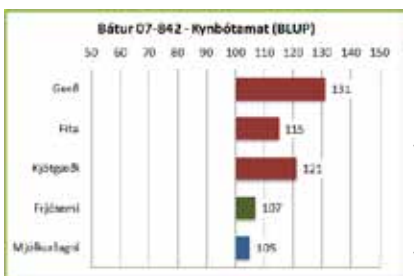
2007-63-110-29/2,9/3,5(S)-8,0-8,5-8,5-8,5-8,5-17,3-8,0-8,0-8,5=83,8 stíg
2008-100-119-31/3,2/3,5(S)-8,0-8,5-9,0-8,5-9,0-17,5-8,0-8,0-9,0=85,5 stíg

Bátur

frá Vogum 2, Mývatnssveit.



MFF: Lóði 00-871, MMF: Lækur 97-843, MFMF: Fóli 88-911, MMMF: Gosi 91-945.



Lýsing: Breiður og fríður haus. Sver háls og breiðar, fylltar herðar og miklar útlögur. Bakið er breitt og mjög vel vöðvafyllt. Breiðar, ákaflega vel vöðvafylltar malir og þykkur, vel lagaður lærvöðvi. Ákaflega þéttvaxinn og í meðallagi bollangur hrútur.

Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum. Mikið um gul hár um allt reyfið. Ullarmikill með þykkt þel. Togið jafnt, fremur stutt en í meðallagi gróft.

Reynsla: Bátur 07-842 kom á stöð sumarið 2010 frá Vogum II. Þaðan var hann fenginn vegna þess að sláturlömb undan honum höfðu verið



07-842

að sýna afgerandi kjötgæði þar á heimabúi í feikilega stórum hópum sláturlamba. Eins og ættir hans sýna er Hestsblóðið fremur þykkt í honum. Vænleiki sláturlamba undan honum hefur verið rétt um meðaltal á búinu en miklir yfirburðir í gæðamatinu. Haustið 2009 átti hann á annað hundrad sláturlamba og voru þau 17,3 kg að jafnaði í fallþunga og fengu fyrir gerð 9,7 og fitumat að meðaltali 6,5.

Engin viðtæk reynsla er enn fengin um Bát sem ærföður, en dætur hans voru 2010 sýndu mjög góða frjósemi. BLUP matid um afurðaeiginleika dætranna gefur mjög góð fyrirheit bæði um frjósemi og mjólkurlagni. Móðir hans, Snekkja 03-344, var einlembd gemlingsárið. Bátur er fæddur einlembingur en þá gekk hún með öðru lambi og síðan var móðir hans geld vorið 2010. Hún er vel mjólkurlagin og hefur 5,3 afurðastig.

Litaerfðir: Bátur er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stígun:

2007-48-111-31/1,0/4,5(S)-8,0-8,0-8,5-8,5-9,0-18,0-8,0-8,0-8,0=84,0 stíg

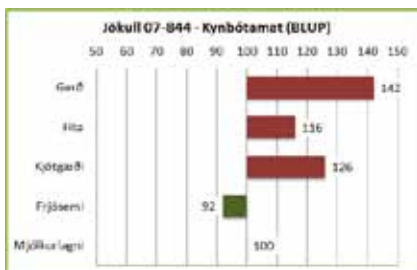
Jökull

frá Bjarnastöðum, Öxarfirði.

Ætt:



FFFF og MFFF: Lækur 97-843, MMFF: Lóði 00-871.



Lýsing: Þróttlegur og mjög svipmikill haus. Gríðarmiklar útlögur. Stuttur, sver háls og breiðar, vel fylltar herðar. Sterkt bak, malir mjög vel vöðvafylltar og lærvöðvi með því besta sem finnst. Bollengd í tæpu meðallagi en

Jökull er áberandi breiðvaxinn og fádæma þéttholda hrútur.

Ullarlýsing: Gulur á fótum og í hnakka. Mikið af gulum hárum aftantil í reyfinu. Svört doppa í hnakka. Reyfið jafnt, togið hrokkid og í meðallagi gróft. Ullarmikill og lagðprúður.

Reynsla: Jökull 07-844 var fenginn frá Bjarnastöðum til notkunar á stöð sumarið 2010 þar sem hann fylgdi stallbróður sínum Frosta 07-843. Jökull hafði verið að skila ákaflega athyglisverðum lömbum í



07-844

afkvæmarannsóknunum á Bjarnastöðum bæði haustin 2008 og 2009. Lömbin undan honum voru að vísu aðeins um meðallag um bakvöðvaþykkt, þó að mældur væri mjög þykkur vöðvi hjá lömbunum og lærahold afbragðsgóð. Kjötmatniðurstöður sláturlamba undan honum hafa verið mjög hagfelldar. Haustið 2009 var meðalfallþungi sláturlambanna undan honum 16,4 kg og fyrir gerð var meðaltal 11,4 og 7,0 fyrir fitu.

Enn byggir mat á afurðaeiginleikum dætranna að talsverðum hluta á ættarismati og tala BLUP tölurnar þar sínu máli. Í sambandi við mat um frjósemi eru mestu áhrifin frá því að vorið 2010 var lambafjöldi hjá allstórum hópi veturgamalla áa of lítill, en tvævetlurnar stóðu jafnöldrum sínum jafnfætis þar. Móðir hans, Kyr 05-581, er eflingsær, sem ætíð hefur verið tvílembd, líka gemlingsárið og verið mjólkurlagin þar sem hún er með 8,9 afurðastig.

Litaerfðir: Jökull er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

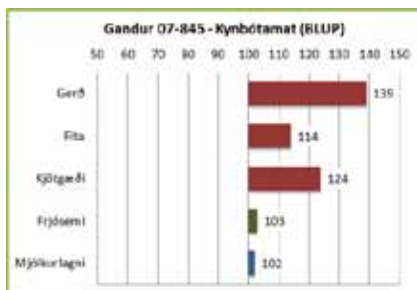
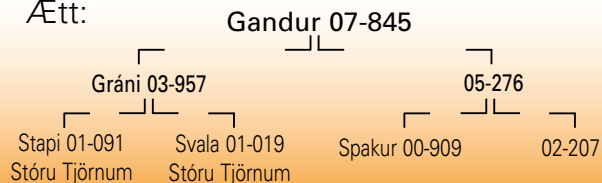
2007-48-105-34/2,1/4,5(H)-8,0-8,0-8,0-9,0-8,5-17,5-7,5-8,0-8,0=82,5 stig

2008-87-118-41/4,5/5,0(H)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-19,0-7,5-8,0-8,0=85,5 stig

Gandur

frá Garðsá, Eyjafirði.

Ætt:



Lýsing: Svipmikill og vel hyrndur. Örlítið hrjúfur um mjög breiðar herðar. Miklar útlögur. Breitt og sterkt bak. Góð vöðvafylling í mölum og kúptur, harður og gríðarþykkur lærvöðvi. Bollangur hrútur en full kviðmikill.

Ullarlýsing: Grár með

fremur jafnan og nokkuð dökkan lit. Ullarmagn í meðallagi. Þelið þykkt, en togið stutt.

Reynsla: Gandur 07-845 vakti fljótt athygli þegar farið var að leita að sonum Grána 03-957 til notkunar á stöð. Gandur hafði verið að skila feikilega vænum lömbum með mjög gott kjötmat heima á Garðsá. Þetta er fremur lítið fjárbú þannig að samanburður innan búans



07-845

verður ekki jafn auðveldur og í stærri hjörðum. Haustið 2009 voru sláturlömb undan honum 18,2 kg og mat fyrir gerð 10,1 og fitumatið 7,1 að meðaltali. Bæði þungi lambanna og gerðarmat var mjög umfram meðaltal búans. Allt bendir því til að þarna hafi fundist verðugur arftaki Grána, sem búi yfir bestu kostum hans, bráðum þroska og góðri gerð.

Lítill reynsla er enn kominn á Gand sem ærföður en BLUP tölurnar lýsa væntingunum þar. Í matinu um frjósemi eru nokkur áhrif af því að nokkur hópur af veturgömlum ám undan honum sýndi ekki mikla frjósemi vorið 2010. Móðir hans, 05-276, hefur sýnt verulega frjósemi. Hún var tvílembd gemlingur og síðan tvisvar þrílembd en annars tvílembd og vænleiki lamba verið góður því hún er með 5,7 afurðastig.

Litaerfðir: Gandur er arfblendinn grár og erfir tvílit en ekki mórauðan lit.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Arfblendinn verndandi.

Mál og stigun:

2007-45-109-35/1,3/4,0(H)-8,0-8,0-8,0-9,0-8,5-17,5-8,0-8,0-8,0=83,0 stig

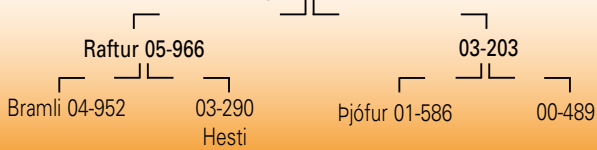
2008-74-122-38/2,4/4,0(H)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-17,5-8,0-8,0-8,5=85,0 stig

Geysir

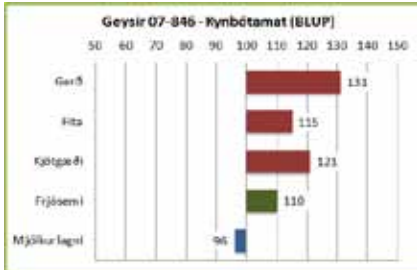
frá Hofi 1, Öræfum.
(Keyptur frá Svínafelli 1, Öræfum)

Ætt:

Geysir 07-846



MFF:Prúður 94-834, MMFF: Bútur 93-982.



Lýsing: Sterklegur og þróttmikill haus. Stuttur háls. Breiðar, fylltar herðar og miklar útlögur. Bakbreiður og bakþykkur með ákaflega breiðar og vöðvafylltar malir. Lærahöld feikilega góð og vöðvinn fyllir áberandi niður á

legginn. Bollengd varla nema í meðallagi, kviðléttur, ákaflega sterklegur en styggur hrútur.

Ullarlýsing: Gulur á haus og fótum. Mikili af gulum hárum aftantil á bolnum og stök hár um allt reyfið. Ullarmagn í slöku meðallagi. Togið stutt á baki en fremur fínt.

Reynsla: Geysir 07-846 var fenginn á stöð haustið 2010 á grunni mjög hagstæðrar niðurstöðu úr afkvæmarannsókn á Hofi fyrir stöðvarnar. Í þeirri rannsókn voru leiddir saman nokkrir úrvalshrútar í Öræfum undan Rafti 05-966 auk fleiri hrúta. Hann var fenginn í þessa rannsókn vegna mikilla yfirburða sem hann hafði skilað hjá sláturlömbum heima á Svínafelli 1, þangað sem hann var seldur lamb. Yfirburði



07-846

Geysis í þessari rannsókn voru mjög afgerandi. Við skoðun lifandi lamba var einkunn 138 fyrir hrútlömbin og 150 hjá gimbrunum. Bakvöðvi var að mælast yfir 30 mm að meðaltali í báðum hópum og lærastig 17,8 hjá hrútlömbunum og voru nánast öll þeirra rakin hrútsefni að gerð. Vænleiki lambanna á fæti var í tæpu meðallagi í rannsókninni, en árin tvö á undan hafði hann sýnt mikla yfirburði í vænleika heima á Svínafelli. Vegna mikillar fjársölu frá Hofi haustið 2010 voru sláturlömb frekar fá en lömb undan Geysi sýndu samt greinilega yfirburði í kjötmati. Þau skárust einnig betur en undan hinum hrútunum vegna þess að þau voru áberandi kviðlétt. Haustið 2009 átti hann mjög stóran hóp sláturlamba á heimabúi sem var 16,4 kg að meðaltali með gerðarmat 10,1 og 6,8 í fitumati að jafnaði.

Reynsla um dætur Geysis er enn mjög takmörkuð þannig að mat um þessa eiginleika er að allstórum hluta enn æternismat. Samkvæmt því eru dætur hans mjög frjósamir en mjólkurlagni þeirra í tæpu meðallagi. Móðir hans, 03-203, var einlembd gemlingsárið en síðan tvílembd nema tvisvar þrílembd og síðan geld síðasta vor. Mjólkurlagni góð og hefur hún 5,6 afurðastig.

Litaerfðir: Geysir er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

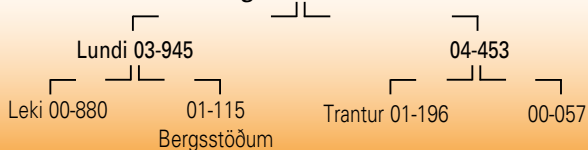
2007-42-105-36/3,0/4,5(H)-8,0-8,0-8,5-9,5-9,0-17,5-8,0-8,0-8,0=84,5 stig
2008-82-116-40/6,0/4,0(H)-8,0-8,5-9,0-9,0-9,0-17,5-7,5-8,0-8,5=85,0 stig

Lagður

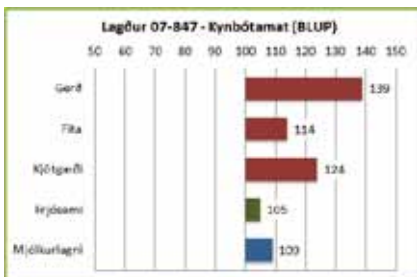
frá Hrisum / Brún. Reykjadal.
(Æra Teitssyni)

Ætt:

Lagður 07-847



MFF: Túli 98-858.



Lýsing: Þrótt- og svipmikill haus. Herðabreiður með góða fyllingu og skínandi góðar útlögur. Bakið breitt og mjög vel fyllt. Feikilega breiðar og mjög vel vöðvafylltar malir. Þykkur og mikill lærvöðvi. Bollangur og sterklegur hrútur.

Ullarlýsing: Fölgulur á haus og fótum, en lítið gult í ull. Svört hár sjáanleg í reyfinu. Ullarmagn í tæpu meðallagi. Togið mjög stutt en fínt.

Reynsla: Lagður 07-847 komst fljótt í kastljósið þegar farið var að leita



07-847

úrvalshrúta fyrir stöðvarnar meðal sona Lunda 03-945. Lagður skilaði feikilega góðum sláturlömbum heima á Brún bæði haustin 2008 og 2009. Haustið 2009 var meðalfallþungi lambanna undan Lagði 19,0 kg og meðaltal þeirra fyrir gerð 10,1 og fitumatið 7,6 að jafnaði. Proski og kjöttgeði lamba undan Lagði virðast því ótvíræð.

BLUP mat um afkastaeiginleika ána dregur saman upplýsingar um þá eiginleika en vegna ungs aldurs er engin afgerandi reynsla komin á dæturnar sjálfar. Væntingar eru allar jákvæðar bæði fyrir mjólkurlagni og frjósemi. Móðir hans, 04-453, var einlembd gemlingur og síðan einu sinni, en tvisvar þrílembd, ella tvílembd, Lagður er fæddur þrílembingur. Afurðastig hennar eru 6,3.

Litaerfðir: Lagður er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

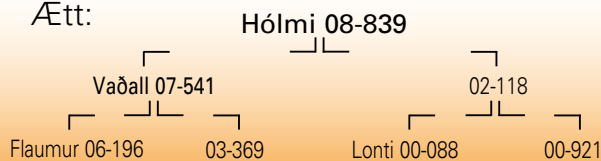
Mál og stigun:

2007-52-115-28/3,0/4,0(S)-8,0-8,0-8,0-8,5-8,5-17,0-8,0-8,0-8,5=82,5 stig

Hólmi

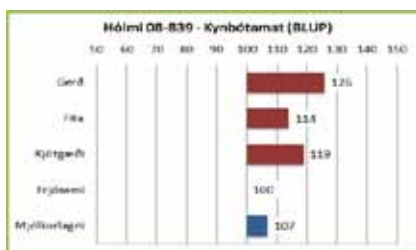
frá Hesti, Borgarfirði.

Ætt:



FFF:Hylur 01-883, MFF: Lækur 97-843,
MMF og FMFF: Askur 97-835.

| | Hólmi 08-839 | 2010 |
|----------------|--------------|------|
| LAMBHÚTASKODUN | Fjöldi | 220 |
| | Pungi | 46,9 |
| | Fótleggur | 108 |
| | Læri | 17,5 |
| | Ull | 7,8 |
| LAMBHÚTASKODUN | Ómvöðvi | 29,8 |
| | Ómfita | 2,8 |
| | Lögun | 4,2 |



Lýsing: Hvítur, hyrndur. Gleiðhyrndur með fremur stuttan haus. Geysilega vel holdfylltar og breiðar herðar og mjög góðar útlögur. Bakið breitt og sterkt. Ákaflega vel fylltar malir og lærahold afbragðsgóð. Vel í meðallagi bollangur og kviðléttur hrútur með fremur stírða lund.

Ullarlýsing: Gulur á haus, fótum og í hnacka. Aðeins af gulum hárum í



08-839

ull. Ullarmagn í meðallagi. Pelið þykkt, togið stutt en fínt og hrokkið.

Reynsla: Hólmi 08-839 kom ásamt Borða á stöð haustið 2009 á grundvelli afkvæmarannsóknar á Hesti þá um haustið. Þar hafði hann átt lömb með mikil kjöttgæði, feikilega vöðvamikil og samtímis fitulítill. Síðasta vetur hlaut hann verulega notkun þannig að stór hópur sona hans kom til skoðunar á síðasta hausti. Þetta var fóngulegur lambahópur sem staðfesti vel að Hólmi er mjög öflugur lambafaðir. Þessi lömb eru ákaflega þéttþolda með mjög þykkar bakvöðva og lærahold oft ákaflega góð. Bollengd lambanna er vel í meðallagi og þau vigta ákaflega vel miðað við stærð.

Vegna ungs aldurs er hverfandi reynsla enn fengin um dætur Hólma þannig að BLUP mat um afurðaeiginleika dætra byggir að mestu á ætternismati. Það segir að dætur hans muni prýðilega mjólkurlagnar ær og frjósemi hjá þeim muni um meðallag.

Litaerfðir: Hólmi er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stígun:

2008-45- -30/2,4/4,0(S)- - - - - = stig

2009-85-115-34/4,6/4,5(S)-8,0-8,5-9,0-9,0-9,0-18,0-7,5-8,0-8,5=85,5 stig

Fóður

fyrir sauðfé!



Ærblanda - hágæða kjarnfóður fyrir sauðfé

Himag - steinefnablanda

Rautt Tranol - fljótandi selen og vítamíngjafi

Lynghálsi 3 Reykjavík / Lónsbakka Akureyri / sími 540 1100 / www.lifland.is


LÍFLAND

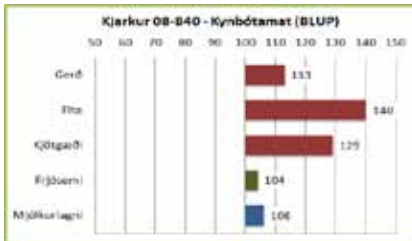
Kjarkur

frá Ytri-Skógum, Eyjafjöllum.



MMFF: Spónn 98-849, MMMF: Penni 93-989.

| Kjarkur 08-840 | 2010 |
|----------------|------|
| Fjöldi | 223 |
| Pungi | 46,9 |
| Fótleggur | 110 |
| Læri | 17,3 |
| Ull | 7,8 |
| Ömvöðvi | 29,1 |
| Ömfita | 2,7 |
| Lögun | 4,0 |



Lýsing: Hvítur, hyrndur með sterklegan haus. Stuttur háls og breiðar, vel fylltar herðar. Góðar útlögur. Þykkt, breitt og sterkt bak. Malir í meðallagi langar, feiki-breiðar og vöðvamiklar. Mjög góð lærahold. Mjög góð fótstaða. Vel í meðallagi bollangur og kvíðléttur hrútur. **Ullarlýsing:** Gulur á haus og fótum og mikið um gul hár í ull. Ullarmagn í tæpu meðallagi. Þelið jafnt. Togið stutt á baki.



08-840

Reynsla: Kjarkur kom á stöð haustið 2009 eftir að hafa verið að gefa afbragðsgóð sláturlömb í afkvæmarannsókn í Ytri-Skógum fyrir um haustið. Lömbin undan honum voru vel gerð og mjög fitulítill. Hann var síðan mikið notaður síðasta vetur þannig að stór hópur af sonum hans kom til skoðunar á síðasta hausti. Þeir staðfestu vel þessa eiginleika sem lömbin í Skógum sýndu árið áður. Þetta eru vel þroskuð og bollöng lömb með þykkun bakvöðva, mjög fitulítill og lærahold góð þó að þau mæli sig ef til vill ekki þar við allra bestu stöðvarhrútana.

Mælikvarði á Kjark sem ærföður í BLUP matinu er enn nánast eingöngu ætternismat en samkvæmt því er þess að vænta að dætur hans verði dugandi ær, vel umfram meðaltal bæði í frjósemi og um mjólkurlagni.

Litaerfðir: Kjarkur er arfblendinn hvítur en erfir hvorki mórauðan lit né tvílit.

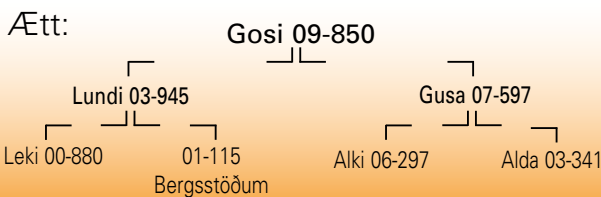
Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stígun:

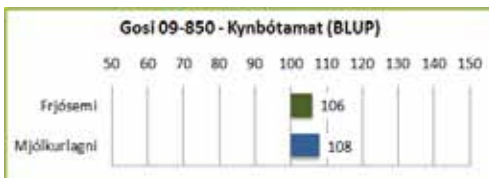
2008-48-109-30/2,0/4,0(H)-8,0-8,0-8,0-8,5-8,5-17,0-7,5-8,0-8,0=81,5 stig
2009-98-119-41/4,1/4,0(H)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-18,0-7,5-8,0-8,0=84,5 stig

Gosi

frá Ytri-Skógum, Eyjafjöllum.



MMFF: Sónn 95-842, MMMF: Móí 92-962.



Lýsing: Breiður og sterklegur haus. Mjög breiðar og vel fylltar herðar. Sívalur og útlögumikill bolur.

Breitt og sterkt bak og langar, breiðar og mjög vel vöðvaðar malir. Lærövöðvinn mjög þykkur og vel lagaður. Ákaflega bollangur og föngulegur hrútur á velli.

Ullarlýsing: Dökkgulur á haus og í dindli. Gul hár á við og dreif um allt reyfið. Ullarmagn í tæpu meðallagi en jafnt reyfi og meðalgróft tog.

Reynsla: Gosi 09-850 var fenginn á stöð haustið 2010 þegar niðurstöður úr afkvæmarannsókn í Ytri-Skógum lágu fyrir. Þar sýndu afkvæmi



09-850

hans ótrúlega mikla yfirburði. Fyrir lifandi lömb fékk hann 171 í einkunn. Meðalþykkt bakvöðva mældist 31,2 mm og lærastig voru 17,7 að jafnaði og stór hlutur hrútlambanna rakin hrútsefni. Meðalfallþungi hrútlambanna var 18,0 kg og að jafnaði fengu þau 11,3 fyrir gerð í kjötmatinu og meðaltal fitu 6,3.

Eins og augljóst er þá er enga reynslu að hafa um eiginleika dætra og BLUP mat þeirra eiginleika því eingöngu ætternismat. Það mat gefur hins vegar mjög góð fyrirheit um að þær verði bæði frjósamir og mjólkurlagnar. Móðir hans, Gusa 07-597, varð skammlíf þar sem hana vantaði af fjalli haustið 2009. Hún var einlembd gemlingsárið og tvílembd tvævetlan og skilaði öflugum lömbum.

Litaerfðir: Gosi er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stígun:

2009-49-111-35/2,2/4,5(H)-8,0-8,5-9,0-9,5-8,5-17,5-7,5-8,0-8,5=85,0 stig
2010-90-118-42/3,7/4,0(H)-8,0-8,5-9,0-9,0-9,0-18,5-7,5-8,0-8,5=86,0 stig

Bóndi er bústólpi, bú er landstólpi

VÍS hefur um langt árabil lagt sig fram um að þjónustu bændur vel og er Landbúnaðartrygging VÍS sniðin að þörfum forsjálla bændu.

Forvarnir skipa stóran sess í starfsemi VÍS. Setji bændur upp forvarna-
búnað í samráði við VÍS gefur það möguleika á lækkun iðgjalda.

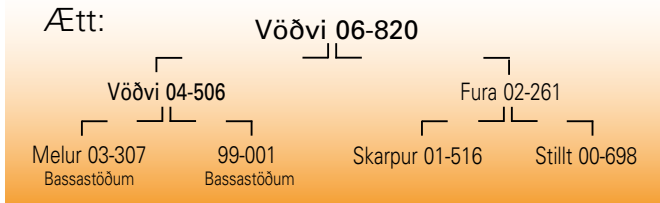
Hafðu samband við næstu þjónustufulltrúi VÍS þúfirðu frekari
upplýsingar eða ráðgjöf um tryggingarvernd.



KOLLÓTTIR HRÚTAR

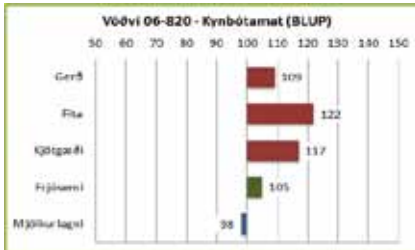
Vöðvi

frá Hafnardal, Ísafjarðardjúpi.
(Keyptur frá Bæ 1, Hrótafirði)



FMF: Stúfur 97-854, MMF: Klængur 97-839, FFFF: Glær 97-861,
FMMF: Björn 89-933.

| Vöðvi 06-820 | | 2010 |
|----------------|-----------|------|
| LAMBHRÚTASÖÐUN | Fjöldi | 135 |
| | Pungi | 48,6 |
| | Fótleggur | 113 |
| | Læri | 17,3 |
| | Ull | 8,1 |
| | Ómvoðvi | 28,6 |
| | Ómfita | 2,7 |
| | Lögum | 4,0 |



Lýsing: Hvítur, kollóttur. Sver og þróttlegur haus. Stuttur og sver háls, holdfylltar herðar og góðar útlögur. Bakið breitt og vel vöðvað. Góð vöðvafylling í mölum og lærum. Góð fótstaða. Nokkuð bol-langur og hlutfalla-góður hrútur.

Ullarlýsing: Gulur á fótum og svartar dopper í hnacka en ekki fundust svört hár í reyfi. Fremur ullarmikill og



06-820

þelið þykkt. Togið í meðallagi langt, styttra aftan til og fremur gróft. **Reynsla:** Vöðvi 06-820 var lambið seldur að Bæ 1 í Hrótafirði þaðan sem hann var fenginn á stöð sumarið 2009. Þá var byggt á því að hann hafði verið að gefa mjög mikla yfirburði í kjötgæðum sláturlambanna. Síðasta vetur var hann talsvert mikið notaður og stór hópur sona hans sem skoðaður var víða um land á síðasta hausti staðfestir að hann er kjötgæðagripur. Lömbin undan honum eru þrýðilega þroskamikil með mjög þétta byggingu og vel gerð. Bakvöðvaþykkt er góð miðað við það sem sjá má hjá kollóttu hrútum og synir hans voru t.d. að skipa sér í toppsæti á héraðssýningu í Dalasýslu.

Mat á afurðaeiginleikum dætra byggir enn að verulegum hluta á ætternismati en það segir að dætur hans séu vel frjósamar og mjólkurlagni þeirra sé um meðaltal.

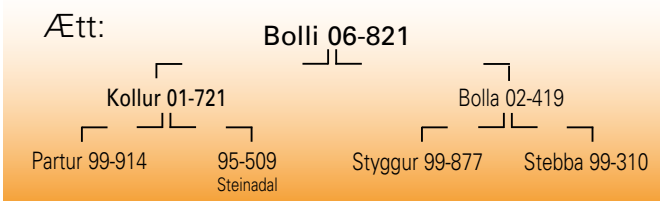
Litaerfðir: Vöðvi er arfblendinn hvítur og hefur erfðavísi fyrir tvílit **Arfgerðargreining v/riðusmits:** Hlutlaus.

Mál og stigun:

2006-47-112-30/3,5/4,0(S)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-17,5-8,0-8,0-8,5=85,0 stig

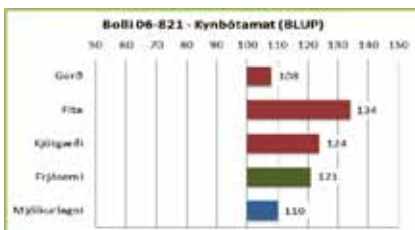
Bolli

frá Miðdalsgröf, Steingrímsfirði.



Lýsing: Hvítur, kollóttur. Fremur langur og svipmikill haus. Breiðar herðar og fremur góðar útlögur. Bakið breitt og malir mjög breiðar og

| Bolli 06-821 | | 2010 |
|----------------|-----------|------|
| LAMBHRÚTASÖÐUN | Fjöldi | 152 |
| | Pungi | 49,6 |
| | Fótleggur | 114 |
| | Læri | 17,1 |
| | Ull | 8,4 |
| | Ómvoðvi | 27,9 |
| | Ómfita | 2,8 |
| | Lögum | 3,9 |



vöðvafylltar. Allgóð lærahold. Mjög bol-langur og ákaflega gæfur hrútur.

Ullarlýsing: Hreinhvítur og ullarmikill. Reyfið þykkt og jafnt en styttra í baki. Pelið þykkt. Tog misjafnt í baki.

Reynsla: Bolli 06-821 kom á stöð haustið 2009 úr stórrí afkvæmarannsókn fyrir stöðvarnar á Heydalsá þá um haustið. Þangað



06-821

hafði hann verið fenginn vegna mikilla yfirburða sem hann hafði verið að gefa hjá lömbum á heimabúi. Hann stóðst prófið með þrýði. Hann var mikið notaður síðasta vetur en sæðingaárangur lakur. Samt kom verulegur fjöldi sona hans í skoðun síðasta haust. Hann er að skila feikilega þroskamiklum lömbum. Um gerð er talsverður breytileiki hjá afkvæmum hans en betri hluti þeirra eru úrvalseinstaklingar að gerð og fituleysi hjá afkvæmum hans er greinilega ákaflega mikið.

Í ljós hefur komið að Bolli hefur erfð þökugenið frá formæðrum sínum og er þannig fyrsti kollótti hrútur á stöð með þennan eiginleika. Þess vegna má reikna með því að um helmingur dætra hans komi til með að sýna ofurfrjósemi og kynbótamat hans fyrir þann eiginleika á eftir að rísa í himinhæðir. Einnig bendir öll reynsla til þess að dætur hans séu mjög góðar mjólkurær.

Litaerfðir: Bolli er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

2006-51-110-27/4,0/3,5(S)-8,0-8,5-8,5-8,5-9,0-17,5-9,0-8,0-8,5=85,5 stig
2007-101-129-32/7,0/3,5(S)-8,0-9,0-9,0-8,0-9,0-18,5-8,5-8,0-8,5=86,5 stig

Neisti

frá Heydalsá, Steingrímsfirði.
(Ragnari Bragasyni)

Ætt:

Neisti 06-822

Bogi 04-814

04-629

Erpur 01-919

01-505

Kútur 03-937

99-397



06-822

| Neisti 06-822 | | 2010 |
|-----------------|-----------|------|
| LAMBHRÚTASKODUN | Fjöldi | 187 |
| | Pungi | 48,8 |
| | Fótleggur | 112 |
| | Læri | 17,3 |
| | Ull | 8,4 |
| | Ömvöðvi | 28,5 |
| | Ömfita | 2,9 |
| | Lögun | 4,0 |

Lýsing: Hvítur, kollóttur. Svipfríður haus. Fremur vel fylltur um herðar og útlögur góðar. Bakið sterkt, breitt og vel holdfyllt. Breiðar, fremur langar og vöðvaðar malir. Mjög þykkur vöðvi upp í lærum. Góð fótstaða. Mjög bollangur, kvíðléttur og fallegur hrútur á velli.

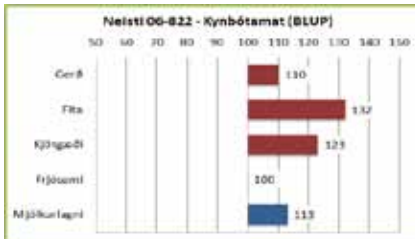
Ullarlýsing: Hreinhvítur. Ullarmagn í meðallagi. Pelið þykkt og fint en stutt og fremur lítið tog.

Reynsla: Neisti 06-822 kom á stöð úr stórrí afkvæmarannsókn kollöttra hrúta vegna stöðvanna á báðum búunum á Heydalsá haustið 2009. Í tvö ár áður hafði hann sýnt ótvíræða kjötgæðaeiginleika hjá afkvæmum sínum þar heima. Hann var verulega mikið notaður síðasta vetur og átti því umtalsverðan fjölda sona í skoðun á síðasta hausti um allt land. Allt bendir til þess að hann feti mjög í fótspor föður síns, Boga 04-814, um kjötgæði. Hann gefur mikinn þroska lamba, sem samt eru mjög fitulítill, en bollöng og vel gerð og bakvöðvaþykkt þeirra er góð í samanburði kollöttra hrútanna.

Enn byggir mat hans sem ærföðurs að nokkru á ætternismati en dætur hans eru úrvalsgóðar mjólkurær en frjósemi þeirra nálægt meðaltali.

Litaerfðir: Neisti er arfhreinn hvítur.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.



Mál og stigun:

2006-47-108-30/4,0/4,5(S)-8,0-8,5-8,5-9,0-9,0-18,5-8,5-8,0-8,0=86,0 stig
2007-91-124-33/7,0/4,0(S)-8,0-8,5-9,0-8,5-8,5-17,5-9,0-8,0-8,5=85,5 stig

Valur

frá Melum 2, Árneshreppi.
(keyptur frá Tröllatungu, Steingrímsfirði)

Ætt:

Valur 06-853

Máni 03-975

Litfrið 03-199

Glæsir 98-876

Sól 01-509

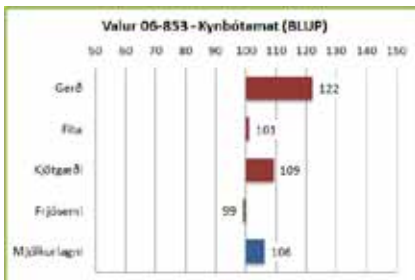
Styggur 99-877

Stör 02-131



06-853

MMF: Toppur 00-897, MMMF: Bassi 95-821.



Lýsing: Hausinn sver og þróttlegur. Breiðar og vel fylltar herðar og sívalur bolur. Bakið breitt og sterkt og malir einnig mjög breiðar og vel vöðvaðar. Lær-vöðvinn þykkur og vel lagaður. Jafnvaxin og falleg kind á velli.

Ullarlýsing: Gulur á

haus og fótum og aðeins um gul hár í reyfi. Svört hár fundust ekki. Ullarmikill með fremur mikið og fint þel. Togið jafnt en gróft á baki og í lærum.

Reynsla: Valur 06-853 kom á stöð haustið 2010 og við val hans var horft til góðrar reynslu sem afkvæmi hans höfðu sýnt í Tröllatungu

þaðan sem hann var fenginn. Þangað hafði hann hins vegar verið fenginn lambið frá Melum 2. Eins og ætternisyfirlitið sýnir safnast saman í honum þekktustu kynbótahrútar Kristjáns á Melum. Valur skilaði mjög athyglisverðum lömbum í afkvæmarannsóknunum á heimabúi, bæði góðri gerð og mælingum lamba og hagstæðu kjötmati. Haustið 2009 var meðalfallþungi sláturlamba undan honum 18,7 kg og þau voru með 10,6 fyrir gerð og 7,7 fyrir fitu að meðaltali.

Nokkur reynsla er fengin á Val sem ærföður og þær upplýsingar eru komnar saman í BLUP mati hans fyrir afurðaeiginleikana. Dætur hans eru prýðilega vel mjólkurlagnar og í meðallagi frjósamar. Móðir Vals, Litfrið 03-199, er skörungsær. Hún var tvílembd gemlingur, einlembd tvævetlan en síðan tvílembd og þrílembd í vor. Hún hefur skilað vænum lömbum og hefur 7,3 afurðastig.

Litaerfðir: Valur er arfhreinn hvítur.

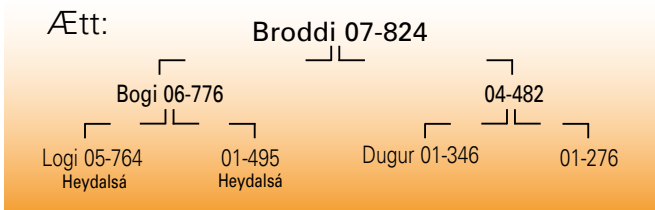
Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

Mál og stigun:

2006-46-110-26/3,2/4,5(S)-8,0-8,5-8,5-8,5-9,0-17,3-7,5-8,0-8,5=83,8 stig
2007-90-125-29/6,0/4,0(S)-8,0-9,0-9,5-8,5-8,5-18,0-7,5-8,0-8,5=85,5 stig

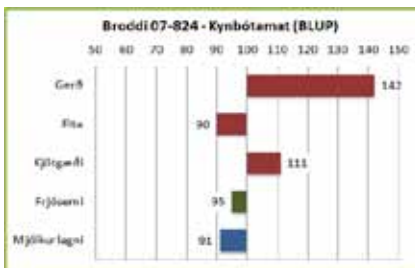
Broddi

frá Broddanesi 1, Kollafirði.



FFF: Spakur 00-909.

| Broddi 07-824 | | 2010 |
|-----------------|-----------|------|
| LAMBHRÚTASKODUN | Fjöldi | 105 |
| | Pungi | 48,3 |
| | Fótleggur | 112 |
| | Læri | 17,5 |
| | Ull | 8,1 |
| | Ómvoðvi | 29,4 |
| LAMBHRÚTASKODUN | Ómfita | 3,2 |
| | Lögun | 4,1 |



Lýsing: Hvítur, hnýfl-óttur með þröttlegan haus. Hálsinn stuttur og sver, herðarnar vel vöðvaðar og útlögurnar góðar. Bakið þykkt og mikið og malir afburða vel fylltar. Gríðarlega mikil lærahold. Sterkleg fótstaða. Í meðallagi bollangur og kviðléttur hrútur.

Ullarlýsing: Gulur í hnacka og á fótum, dröfnóttur á haus. Órlítið af gulum hárum í reyfi. Fremur ullarmikill, þelið mjög mikið en togíð fremur stutt og fint.



07-824

Reynsla: Broddi 07-824 var einn af þeim hrútum sem komu haustið 2009 úr stóru rannsókninni á Heydalsá á kollóttu hrútinum vegna stöðvanna. Þangað var hann fenginn þar sem hann hafði skilað fádæma miklum kjöttgæðum hjá afkvæmum sínum heima í Broddanesi 1 haustið 2008. Hann var talsvert notaður síðasta vetur og gott hundrað sona hans skoðað vítt um land. Niðurstöður fyrir lömb sýndu það sem spáð hafði verið að hann er að skila þykkari bakvöðva og meiri læraholdum en áður hefur verið að sjá hjá kollóttum stöðvarhrútum. Vöðvaþykkt og gerð hjá afkvæmum hans er með afbrigðum, en hins vegar er hann ekki eins sterkur gagnvart fitu og flestir hinna kollóttu stöðvarhrútanna.

Sem ærfaðir er Broddi enn nánast óreyndur vegna ungs aldurs þannig að BLUP matið er að mestu ætternimat. Þar hefur hann sinn djöful að draga úr föðurættinni en komi í ljós að hann hafi náð betri hluta erfðanna frá foreldrum sínum, sem á að verða ljóst strax á næsta ári, mun hann rísa sem mjög athyglisverður kynbótahrútur.

Litaerfðir: Broddi er arfhreinn hvítur, gefur hreihhvít.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

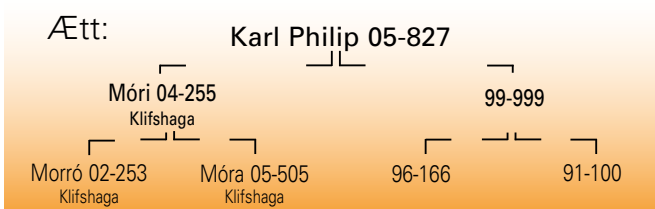
Mál og stigun:

2007-57-116-30/6,0/4,5(S)-7,5-9,0-9,0-9,0-9,5-18,0-7,5-8,0-8,5=86,0 stig
2008-94-120-36/10,0/4,5(S)-8,0-8,5-9,0-9,0-9,0-18,5-7,5-8,0-8,5=86,0 stig

FORYSTUHRÚTUR

Karl Philip

frá Sandfellshaga 2, Öxarfirði.



Lýsing: Karl Philip er móarnhosóttur að lit, hyrndur og tíguleg kind á velli eins og myndin sýnir. Hann er ákaflega gæfur og greindarlegur gripur. Hann lætur vel að stjórn sé hann teymdur en krefst þeirrar konunglegu virðingar sem nafnið kallar eftir hjá nálægum. Allt fas hans og framkoma er sem stórættuðum höfðingjum sæmir. Hann er ættaður úr hinni landspekktu forystufjarrækt Gríms Jónssonar í Klifshaga og föðurlínan rekur sig um veturgamla hrúta á hverju ári í Skúm 01-885. Skúmur var sonur Blesa 98-884 sem líklega er áhrifa-



05-827

mestur ættfeðra í forystufénu um þessar mundir. Í móðurætt kemur hann hins vegar af gamalræktuðu forystufé í Sandfellshaga og er af þeim sama ættmeiði og Formann 80-961 sem fyrir margt löngu gekk á grindum á stöðvunum.

Litaerfðir: Undan Karli Philip geta allir litir komið fram eins og litur hans gefur ótvíræða vísbendingu um.

Arfgerðargreining v/riðusmits: Hlutlaus.

BÆNDUR
hjá okkur fáir þið
allt það helsta
sem ykkur vantar
til búreksturs:

- * Áburður
- * Sáðvörur
- * Rúlluplast
- * Fóðurvörur
- * Girðingarefni
o.m.fl.



BÚAÐFÖNG

bu@bu.is

Bu.is ehf. · Stórolfsvöllur · 861 Hvolsvöllur
Sími 487 8888 · Fax 487 8889

Fjallalamb hf Kópaskeri og Strikamerki hf
hafa þróað upprunakerfi sem upplýsir
neytendur um hvaðan afurðir
Fjallalambs koma

Þú kaupir 1/2 skrokk, lest á **merkimiða**
kassans og kannar svo jörð
framleiðanda á netinu



Vörurnar verða til sölu hjá öllum söluaðilum Fjallalambs
Sjá www.fjallalamb.is

Heiniger

TIL SÖLU

FJÁR-, KÚA- OG HESTAKLIPPUR

KAMBAR OG HNÍFAR

BRÝNSLUVÉLAR



STILLI HANDFÖNG Á BARKAKLIPPUM
BRÝNI KAMBA OG HNÍFA

GUDMUNDUR HALLGRÍMSSON
TÚNGÖTU 16 - HVANNEYRI - 311 BORGARNES
SÍMAR: 437 0099 OG 860 7305 EFTIR KL. 17:00

Búið að velja sæðingahrútana? Þá eru lambamerki næst á dagskránni ☺

Skosku fjármerkin frá Allflex eru frábær í lömb. 10 ára reynsla hér len Stórt og greinilegt letur á 1-TAG (Adam-merkjunum) hefur notið vinsælda. Allir litir fáanlegir. Afgreiðum einnig ADAMATIC-lambamerkin frá Allflex, 10 merki saman í töng. Erum að taka niður pantanir, afgreiðslufrestur 4-5 vikur. Getum einnig útvegað rafræn lambamerki og lesara.

Nánari upplýsinga má afla með tölvupósti á: bitif.sneittf@emax.is eða í sínum 463 3264, 862 5471 og 863 5471

Höfðabændurnir Þorkell M. Pálsson og Ásta F. Flosadóttir



1- Tag



Adamatic

Bændasamtök
Íslands



FJARVIS.IS

Vefforrit fyrir skýrsluhald
í sauðfjarrækt

Tölvudeild BÍ
Bændahöllinni
107 Reykjavík
Sími: 563 0300
tolvudeild@bondi.is



Til liðs við íslenskan landbúnað

Landsbankinn veitir alhliða þjónustu til einstaklinga, fyrirtækja og stofnana. Landsbankinn rekur víðtækasta útibúanet meðal íslenskra fjármálafyrirtækja og tryggir þannig íslenskum landbúnaði trausta og persónulega bankþjónustu. Með ráðgjöf sérhæfðra starfsmanna um land allt veitum við bændum aðstoð við að ná settu marki. Þannig stuðlum við að grósku í landbúnaði á Íslandi.

Hafðu samband við næsta útibú eða í síma 410 4000 og kynntu þér hvað bankinn hefur upp á að bjóða.



Hrútar 2010-11, lambhrútaskoðun og kynbótamat 2010

| Hrútar | Lambhrútaskoðun | | | | | | | | | | | | | Ómmæling | | | | Kjötmat BLUP | | | Afurðir BLUP | | Stöð 2010 |
|----------|-----------------|-----|--------|-------|-------|------|-----|-----|-----|-------|------|-----|-------|----------|------|------|------|--------------|------|------|--------------|-------------|-----------|
| | Nafn | nr | Fjöldi | Pungi | Fótl. | Haus | H+h | B+U | Bak | Malir | Læri | Ull | Fætur | Samr. | Alls | Omv. | Omf. | Lögun | Fita | Gerd | Kjötgæði | Mjólkurtagn | |
| Hyrnir | 03-958 | 8 | 45,9 | 109 | 8,0 | 8,0 | 8,2 | 8,2 | 8,3 | 17,0 | 7,9 | 8,0 | 8,1 | 81,7 | 27,3 | 2,5 | 3,9 | 100 | 101 | 100 | 93 | 119 | Fallinn |
| Vorm | 03-988 | 28 | 45,5 | 110 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,5 | 8,5 | 17,3 | 7,7 | 8,0 | 8,2 | 82,9 | 29,9 | 3,1 | 4,1 | 117 | 118 | 117 | 96 | 117 | Fallinn |
| Kaldi | 03-989 | 20 | 45,5 | 111 | 8,0 | 7,9 | 8,2 | 8,2 | 8,3 | 17,2 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 81,8 | 28,0 | 2,9 | 4,0 | 130 | 96 | 116 | 105 | 145 | Borgarnes |
| Smyrill | 04-800 | 82 | 47,2 | 111 | 7,9 | 8,0 | 8,4 | 8,1 | 8,4 | 17,1 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 82,0 | 27,7 | 3,1 | 3,9 | 115 | 116 | 115 | 103 | 100 | Fallinn |
| Kóngur | 04-829 | 156 | 46,8 | 109 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,3 | 8,5 | 17,2 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 82,7 | 28,2 | 2,8 | 3,9 | 128 | 114 | 122 | 112 | 101 | Borgarnes |
| Bramli | 04-952 | 36 | 42,9 | 110 | 8,0 | 8,1 | 8,3 | 8,4 | 8,5 | 17,2 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 82,6 | 29,0 | 2,5 | 4,1 | 140 | 101 | 124 | 101 | 107 | Fallinn |
| Próttur | 04-991 | 45 | 45,8 | 110 | 8,0 | 8,2 | 8,3 | 8,2 | 8,6 | 17,3 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 82,6 | 27,2 | 2,7 | 3,9 | 125 | 116 | 121 | 103 | 109 | Fallinn |
| Cat | 04-992 | 61 | 43,6 | 108 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,4 | 8,6 | 17,5 | 7,6 | 8,0 | 8,3 | 83,1 | 29,1 | 2,6 | 4,1 | 122 | 128 | 124 | 96 | 104 | Fallinn |
| Gotti | 05-804 | 150 | 47,0 | 110 | 8,0 | 8,0 | 8,5 | 8,2 | 8,5 | 17,3 | 8,0 | 8,0 | 8,3 | 82,8 | 28,4 | 2,7 | 4,0 | 131 | 110 | 123 | 98 | 103 | Fallinn |
| Ylur | 05-805 | 35 | 43,9 | 109 | 8,0 | 8,1 | 8,3 | 8,3 | 8,5 | 17,2 | 8,1 | 8,0 | 8,2 | 82,8 | 28,6 | 2,8 | 4,0 | 125 | 110 | 119 | 111 | 95 | Fallinn |
| Tengill | 05-830 | 29 | 44,7 | 108 | 8,0 | 8,3 | 8,4 | 8,3 | 8,6 | 17,4 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 83,1 | 28,8 | 3,0 | 4,1 | 122 | 145 | 131 | 92 | 89 | Fallinn |
| Kveikur | 05-965 | 442 | 47,1 | 109 | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,6 | 8,7 | 17,5 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 83,6 | 30,0 | 2,3 | 4,2 | 136 | 117 | 128 | 111 | 105 | Borgarnes |
| Raftur | 05-966 | 536 | 47,2 | 109 | 8,0 | 8,1 | 8,5 | 8,4 | 8,6 | 17,5 | 7,7 | 8,0 | 8,3 | 83,0 | 29,2 | 2,3 | 4,2 | 138 | 121 | 131 | 104 | 109 | Laugard. |
| Hvellur | 05-969 | 91 | 46,1 | 111 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,4 | 8,6 | 17,3 | 8,2 | 8,0 | 8,3 | 83,2 | 29,3 | 2,9 | 4,1 | 124 | 112 | 119 | 110 | 100 | Laugard. |
| At | 06-806 | 170 | 46,5 | 109 | 7,8 | 8,2 | 8,4 | 8,3 | 8,5 | 17,5 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 82,9 | 28,6 | 2,9 | 4,0 | 121 | 131 | 125 | 103 | 115 | Laugard. |
| Púki | 06-807 | 107 | 47,5 | 112 | 7,9 | 8,2 | 8,4 | 8,2 | 8,4 | 17,4 | 7,8 | 7,9 | 8,2 | 82,5 | 28,2 | 2,9 | 3,9 | 124 | 108 | 118 | 109 | 119 | Laugard. |
| Stáli | 06-831 | 154 | 46,2 | 110 | 7,9 | 8,3 | 8,5 | 8,4 | 8,6 | 17,5 | 7,9 | 8,0 | 8,3 | 83,5 | 28,6 | 2,7 | 4,0 | 137 | 124 | 132 | 107 | 94 | Borgarnes |
| Mundi | 06-832 | 75 | 46,4 | 109 | 8,0 | 8,0 | 8,4 | 8,4 | 8,5 | 17,5 | 7,7 | 8,0 | 8,2 | 82,8 | 29,4 | 2,6 | 4,1 | 114 | 128 | 120 | 111 | 102 | Fallinn |
| Grábotni | 06-833 | 472 | 47,6 | 110 | 8,0 | 8,2 | 8,5 | 8,4 | 8,6 | 17,5 | 7,8 | 8,0 | 8,3 | 83,3 | 29,0 | 2,7 | 4,1 | 123 | 137 | 129 | 104 | 114 | Laugard. |
| Fálki | 06-834 | 245 | 46,1 | 108 | 8,0 | 8,3 | 8,4 | 8,4 | 8,6 | 17,4 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 83,1 | 29,1 | 2,6 | 4,2 | 120 | 142 | 129 | 104 | 97 | Borgarnes |
| Hukki | 06-841 | | | | | | | | | | | | | | | | | 111 | 131 | 119 | 114 | 106 | Borgarnes |
| Bifur | 06-994 | 24 | 47,1 | 112 | 7,9 | 8,2 | 8,4 | 8,5 | 8,6 | 17,3 | 7,6 | 8,0 | 8,3 | 82,8 | 29,6 | 2,9 | 4,2 | 109 | 114 | 111 | 94 | 108 | Fallinn |
| Fannar | 07-808 | 221 | 44,2 | 109 | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,7 | 8,7 | 17,6 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 83,9 | 31,0 | 2,9 | 4,3 | 116 | 126 | 120 | 104 | 98 | Borgarnes |
| Dökkvi | 07-809 | 54 | 44,7 | 110 | 8,0 | 8,3 | 8,4 | 8,4 | 8,5 | 17,2 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 82,9 | 29,3 | 2,8 | 4,2 | 115 | 117 | 116 | 97 | 100 | Fallinn |
| Freyðir | 07-810 | 86 | 46,4 | 111 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,5 | 8,6 | 17,4 | 7,9 | 8,0 | 8,3 | 83,3 | 29,8 | 3,1 | 4,2 | 129 | 110 | 121 | 99 | 101 | Laugard. |
| Prjónn | 07-812 | 301 | 45,5 | 107 | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,5 | 8,6 | 17,5 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 83,4 | 29,1 | 2,7 | 4,1 | 119 | 120 | 119 | 105 | 99 | Laugard. |
| Sokki | 07-835 | 165 | 45,1 | 108 | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,4 | 8,6 | 17,6 | 7,9 | 8,0 | 8,1 | 83,3 | 28,5 | 2,9 | 4,1 | 98 | 144 | 116 | 108 | 112 | Borgarnes |
| Hrói | 07-836 | 234 | 48,5 | 111 | 7,9 | 8,0 | 8,5 | 8,4 | 8,5 | 17,3 | 7,8 | 8,0 | 8,4 | 82,7 | 28,8 | 2,2 | 3,9 | 134 | 115 | 126 | 102 | 109 | Laugard. |
| Hriflon | 07-837 | 293 | 45,3 | 110 | 8,0 | 8,1 | 8,3 | 8,7 | 8,6 | 17,5 | 8,1 | 8,0 | 8,3 | 83,6 | 30,7 | 2,3 | 4,3 | 145 | 127 | 138 | 108 | 111 | Borgarnes |
| Bátur | 07-842 | | | | | | | | | | | | | | | | | 115 | 131 | 121 | 105 | 107 | Laugard. |
| Frosti | 07-843 | | | | | | | | | | | | | | | | | 125 | 140 | 131 | 103 | 102 | Borgarnes |
| Jökull | 07-844 | | | | | | | | | | | | | | | | | 116 | 142 | 126 | 100 | 92 | Laugard. |

Traust og góð þjónusta

Hjá SAH Afurðum ehf. er lögð áhersla á trausta og góða þjónustu við slátrun sauðfjár, hrossa, folalda, nautgripa og svína

Getum bætt við okkur slátrun í öllum tegundum

Þökkum farsæl viðskipti



SAH Afurðir ehf.

Húnabraut 39 540 Blönduós
Sími 455 2200 Fax 455 2201
Netfang sah@sahun.is www.sahun.is

NYPRENT ehf



Bústólpi

FÓÐUR OG ÁBURÐUR

Sauðfjərbændur

Framleiðum Kraftblöndu fyrir sauðfé.

Efnasamsetning er reglulega endurskoðuð af ráðunautum.

Magnesiumblokk, steinefnablöndur og saltsteinar í úrvali.

Bústólpi ehf. · Sími 460 3350 · www.bustolpi.is

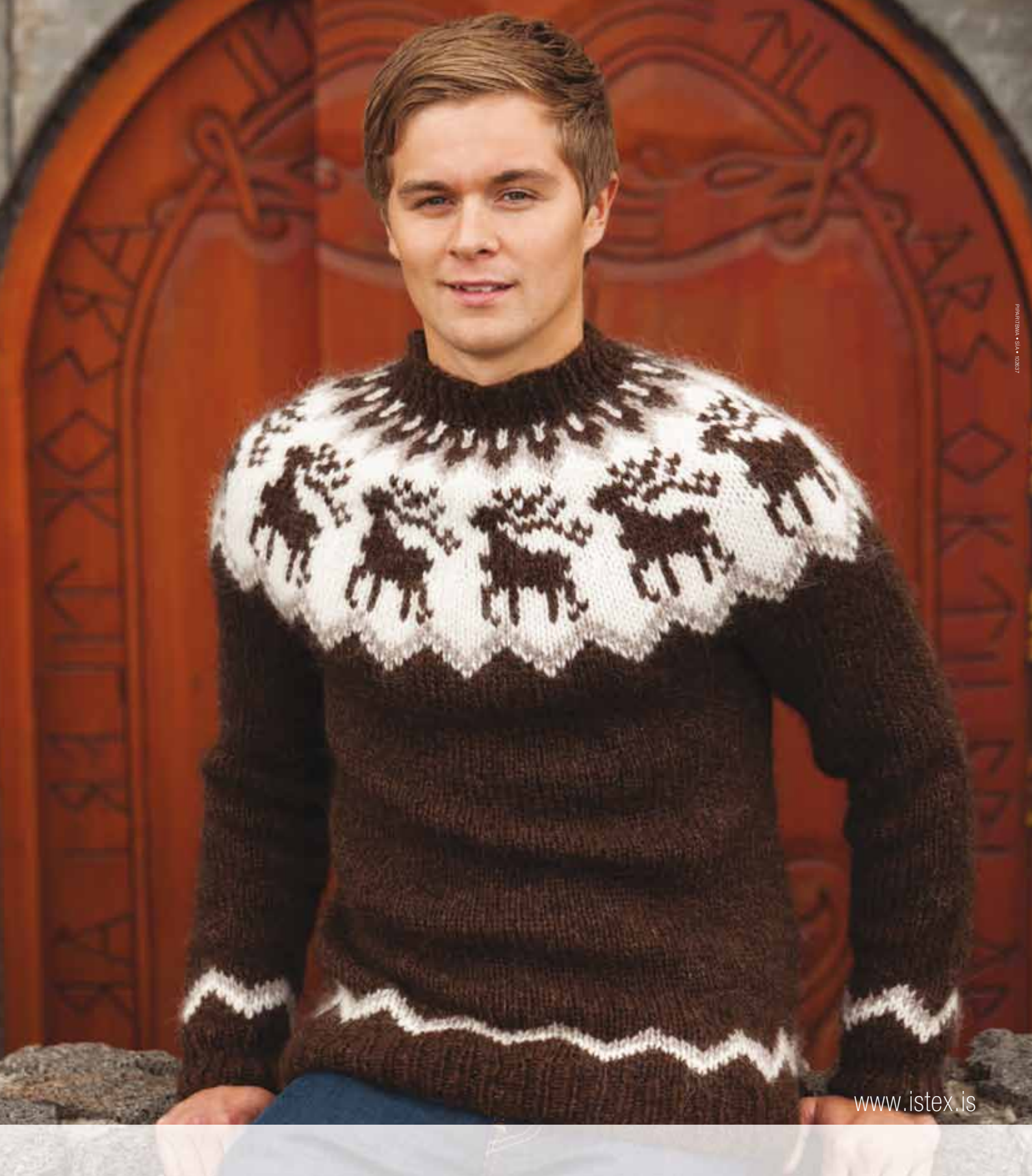


PHOTO: SIA • ROBERT

www.istex.is



Íslenska ullin er einstök

Íslenskt sauðfé hefur gefið Íslendingum skjólmikla ull sem náttúran hefur þróað eftir veðri og vindum í meira en 1000 ár.



Icelandic Wool
A sign of quality

Sauðfjársæðingar og beiðsli

Ær ganga á 16 til 17 daga fresti frá nóvember og fram eftir vetri. Frjósemi þeirra er mest framan af þessu tímabili þ.e.a.s. á hefðbundnum fengitíma í desember. Ærnar eru blæsma í u.þ.b. 2 sólarhringa (24 til 60 klst.) en egglosið verður 30-36 klst. eftir að beiðslið byrjar. Sæðið lifir í allt að 24 klst. í leghálsi og eggjaleiðurum áнна.

Úti í náttúrunni fylgir æxlunarathöfninni vellíðan og heiladingullinn framleiðir oxytocin hormón, sem m.a. veldur samdrætti í leginu. Verði kindin hrædd eða stressuð framleiða nýrnahetturarnar adrenalín sem kemur í veg fyrir oxytocinframleiðsluna og þar með eðlilegan flutning sæðisins úr leghálsi upp í eggjaleiðarana þar sem eggjið frjóvgast.

Af framangreindu er nokkuð augljóst að til þess að sæðingar gangi sem allra best þarf að tímasetja þær rétt miðað við egglos og ærnar þurfa að vera rólegar þegar þær eru sæddar. Norskar rannsóknir hafa sýnt að sæðingar með frystu sæði hafa borið bestan árangur ef sætt er 16 klst. eftir að leitað er að blæsma ám í hjörðinni. Þá má búast við því að flestar ærnar séu á heppilegum sæðingatíma.

Athuganir hafa sýnt að hæsta fanghlutfallið eftir sæðingar er á stærstu fjárbúunum og á búum þar sem aðeins eru fáar ær. Það er líklegt að svo sé vegna þess að á þessum búum sé mest alúð lögð við féð. Á hreinu sauðfjarræktarbúunum eru engar kýr sem draga athyglina frá fénu og umgengnin um fjárhúsin er meiri en hún er á blönduðu búunum. Þar sem kindur eru mjög fáar er frístundabúskapur og kindurnar eru spök gæludýr. Að líkindum er minnsta stressið í sambandi við sæðingarnar á þessum búum.

Nokkur ráð til þess að ná góðum árangri

Til þess að ná sem hæstu fanghlutfalli í sauðfjársæðingum er mælt með eftirfarandi aðferð:

Daginn áður en á að sæða er farið í húsin fyrir hádegi og athugað hvaða ær eru blæsma. Þær ær sem þá eru að ganga verður of seint að sæða.

Seint kvöldið áður eða snemma daginn sem á að sæða eru teknar til þær ær sem á að sæða og þær settar sér í stíu nærri hrútunum. Það ættu að líða 6-20 klst. frá því að ærnar eru valdar þangað til þær eru sæddar. Þessi háttur er svo hafður á alla dagana sem sætt er.

Þegar kemur að sæðingunum er gott að vera búinn að gefa á garðann svo ærnar séu rólegar og fjárhirðirinn ætti að fara einn með sæðingamanninum í húsin. Hiti í húsunum ætti að vera rétt fyrir ofan frostmark. Sæðinguna ætti svo að framkvæma í góðu ljósi án þess að ærnar séu dregnar eða reknar til í húsinu. Forðist að neindir aðrir en sæðingamaðurinn og fjárhirðirinn séu að þvælast í fénu. Það hefur sýnt sig skila mjög bættum sæðingaárangri að hafa hrút í nálægð við ærnar þegar sætt er.

Samstillingar

Sumir velja þann kost að samstillja gangmál áнна sem á að sæða. Þannig geta menn sætt þær ær sem þeir vilja helst. Þeir þurfa ekki að láta sæða nema einn dag og burðurinn tekur styttri tíma.

Ókostir þess að samstillja ærnar eru að það kostar peninga og fanghlutfallið hefur verið heldur lakara en á ósamstilltum gangmálum.

Þegar ær eru samstilltar er það oftast gert þannig að sérstökum svampi sem inniheldur fósturlífsvaka er komið fyrir í skeið ærinnar. Hann er hafður í skeiðinni í 14 daga. Réttur sæðingatími er 55 (50-60) klst. eftir að svampurinn er fjarlægður úr skeið ærinnar. Sæðinguna ætti að framkvæma eins og áður var lýst.

Sæðing á öðru gangmáli frá samstillingu

Nokkrir bændur hafa reynt að nýta kosti samstillingarinnar og halda fanghlutfallinu uppi. Þá hafa þeir samstillt á venjulegan hátt en ekki sætt fyrr en á öðru gangmáli. Flestar ærnar beiða 19 dögum eftir að svamparnir eru teknir úr. Hluti þeirra beiðir eftir 18 daga, en mjög fáar eftir 17 eða 20 daga. Þessari aðferð er hins vegar ekki hægt að mæla með nema menn hafi aðgang að sæðingum 2 til 3 daga í röð.

Vinnulagsreglur

Sæðingar: Hiti yfir frostmarki, gott skipulag, rólegheit. Egglos verður 30-36 klst. eftir upphaf blæsmis.

Dæmi: Sæðing kl. 15. Leitað í fénu kl. 10 daginn áður og blæsma ær merktar eða skráðar.

Leitað um miðnætti eða fyrir kl. 8 dagana sem á að sæða og valdar ær til að sæða.

Samstilling: Svampur hafður í 14 daga. Sæðing 55 klst. eftir úrtöku.

Dæmi: Sæðing 15. desember kl. 15. Svampar settir í 29. nóvember. Svampar teknir úr 13. des. kl. 7.

Samstillt og sætt á öðru gangmáli: Svampur hafður í 14 daga. Sætt 18 og 19 dögum eftir úrtöku.

Dæmi: Sæðing 15. desember kl. 15. Svampar settir í 13. nóv. Svampar teknir úr 27. nóv.

Leitað 15. des. kl. 8. Sæðing 16. desember kl. 15. Leitað 16. des. kl. 8. 2/3 áнна að ganga.

Meðhöndlun sæðis

Ferskt sæði

Ferskt sæði skal flytja og geyma við 5 °C. Forðast skal allar hitasveiflur en þær geta drepíð sæðisfrumurnar. Hiti undir frostmarki drepur sæðisfrumurnar!

Ferskt sæði skal helst nota innan við 12 tímum eftir sæðistöku en þó getur sæði sem geymt er við réttar aðstæður lifað í rúman sólarhring. Eftir því sem sæðið verður eldra minnka þó gæði þess.

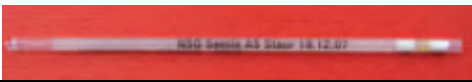

Fryst sæði

Sæðiskúturinn inniheldur fljótandi köfnunarefni (-196 °C) sem endist í 5-7 vikur án þess að bætt sé á hann. Ef allt köfnunarefnið gufar upp eyðileggst sæðið. Það er mikilvægt að fylgjast með því að nóg köfnunarefni sé á kútnum. Það má gera með því að stinga hreinum járntein ofan í kúttinn og hafa hann þar í eina mínútu. Hrímið á teininum sýnir hversu mikið köfnunarefni er í kútnum. Ekki mega vera minna en 5 cm af köfnunarefni í kútnum.

Pegar sæðisstrá er tekið úr kútnum er mikilvægt að lyfta ekki hylkinu með stráunum upp úr kútnum heldur taka eitt strá úr hylkinu með þar til gerðri töng með hylkið ofan í hálsi kútsins. Hylkinu má ekki halda upp úr köfnunarefninu í meira en 5-10 sek. í einu. Þurfi meiri tíma til að finna viðkomandi strá látið hylkið þá aftur niður í um eina mínútu.

Tvær gerðir sæðisstráa, hvor með sína þíðingaraðferð

Sauðfjársæðingastöð Suðurlands hefur fryst hrútasæði í tveimur gerðum stráa. Annars vegar í svokölluðum „mini“-stráum, 0,25 ml, (grönn strá) og hins vegar í „medium“-stráum, 0,5 ml (sver strá). Frá árinu 2009 eru notuð „medium“-strá. Stráin eru þídd á sitt hvorn mátann eins og sjá má hér fyrir neðan:

| | Gerð | Framl.ár | Rúmmál | Hitastig við þíð. | Þíðingar-tími |
|---|------------|----------|---------|-------------------|---------------|
|  | Mediumstrá | 2009 → | 0,5 ml | 50°C | 14 sek. |
|  | Ministrá | → 2008 | 0,25 ml | 35°C | 15 sek. |

Athugið! Uppþídd strá skal nota strax.

Þíðing á sæðisstráum

- Stráinu þarf að koma eins fljótt og hægt er úr köfnunarefninu í vatnsbað með réttu hitastigi, sjá hér að ofan.
- Mæla þarf hitastig vatnsins reglubundið (helst fyrir hverja upppíðingu). Nauðsynlegt er að hafa hitabréfa með sjóðandi eða mjög heitu vatni við hendina til þess að stilla hitastig vatnsins sem þitt er í. Í köldum fjárhúsum kólnar vatnið hratt.
- Þíðid aldrei nema eitt strá í einu.
- Mæla má tímann með því að telja 1001, 1002, 1003 o.s.frv. ef klukka með sekúnduvísi er ekki við hendina. Athugið að margir GSM símar eru með skeiðklukku.
- Þurrkið af stráinu með hreinum pappír eftir þýðingu. Vatn drepur sæðisfrumurnar.
- Þídd strá skal nota samstundis.
- Hitid sæðingatækið, t.d. innanklæða, í 20-25 °C eða með því að nudda það fast áður en stráið er sett í.
- Passið að sæðingatækið sé þurrt.
- Eftir að stráið hefur verið sett í sæðingatækið hafið það innanklæða þar til sætt er til þess að verja sæðið fyrir hitasveiflum.
- Gætið ítrasta hreinlætis og farið varlega í kringum fljótandi köfnunarefni.

Skráning og uppgjör sæðinga

Upplýsingar um árangur úr sæðingunum gefur mikilvægar upplýsingar um t.d. frjósemi, sæðisgæði, árangur eftir sæðingamönnum og stöðvum o.s.frv.

Það er því mikilvægt að sæðingar séu skráðar sem allra fyrst.

Hægt er að skrá eða senda þessar upplýsingar inn á tvo mismunandi vegu:

1. [Skráning sæðingadagbóka](#)
Að afloknum sæðingum eru viðeigandi blöð send til skráningar hjá búnaðarsamböndum á viðkomandi svæði.
2. [Skráning í fjarvis.is](#)
 - a. Skráið ykkur inn á www.fjarvis.is.
 - b. Veljið <Skrá sæðingu> í valröndinni vinstra megin.
 - c. Skráið kennitölu sæðingamanns, sæð.dags., hvort ærin/ærnar var/voru samstillt/ar eða ósamstillt/ar, tegund sæðis, hrút og svo þær ær sem voru sæddar þennan dag með áður völdum hrút. Þetta er svo endurtekið fyrir hvern sæðingadag, sæðingamann og hrút þar til allar sæðingar hafa verið skráðar.

**Við viljum gjarnan að sæðingar séu skráðar sem fyrst. Góð regla er að skrá þær jafnóðum!
Munið að skrá allar sæðingar, hvort sem ærnar halda eða ganga upp!**

Sauðfjármerki

Íslensk framleiðsla

Prentað er á merkin hjá Plastiðjunni Bjargi-Iðjulundi, Akureyri

Merki í ásetningsfé



Combi 2000 Mini

Merkin frá OS-ID hafa reynst afar vel undanfarin ár.



CombiE 23 örmerki til notkunar í ásetningsfé. Merkin eru viðurkennd af MAST.

Vinsamlega pantið merki í ásetningsfé á www.bufe.is (MARK), hjá Plastiðjunni Bjargi-Iðjulundi, Bændasamtökum Íslands eða búnaðarsamböndum/leiðbeiningamiðstöðvum.

Lambamerki



Micro merki

Lambamerki úr mjúku plasti. Lágmarkspöntun 10 merki. Veittur er 10% afsláttur ef pantað er fyrir 15. febrúar og 5% aukaafsláttur ef pöntuð eru 1.000 merki eða fleiri.



Combi Nano lambamerki.

Örmerkjahluti merkis er endurnýtanlegur.

Bjargsmérkin góðkunnu eru enn fáanleg.

Seljum tangir, nálar í þær og merkipenna.

Vinsamlega sendið pantanir á lambamerkjum til:
pbi@akureyri.is eða í fax: 461 2995.



Furuvöllum 1 - 600 Akureyri
Sími 461 4606 - pbi@akureyri.is - <http://plastidjan.hlutverk.is>



Í 100 ÁR HEFUR MIKILVÆGASTI HLUTI FRAMLEIÐSLU SS FARIÐ FRAM UNDIR BERUM HIMNI

Uppistaðan í hráefninu sem SS notar í matvælaframleiðslu sína er upprunnin í hreinni náttúru Íslands. Frá stofnun fyrirtækisins 28. janúar árið 1907 hefur það verið í fararbroddi á sviði matvælaframleiðslu.

SS er félag í eigu bænda og þakkar öllum framleiðendum fyrir göfugt ræktunarstarf á liðnum árum.

