

Val á kjarnfóðri fyrir hámjólka kýr

Valið út frá gæðum gróffóðurs og efnamagni mjólkur

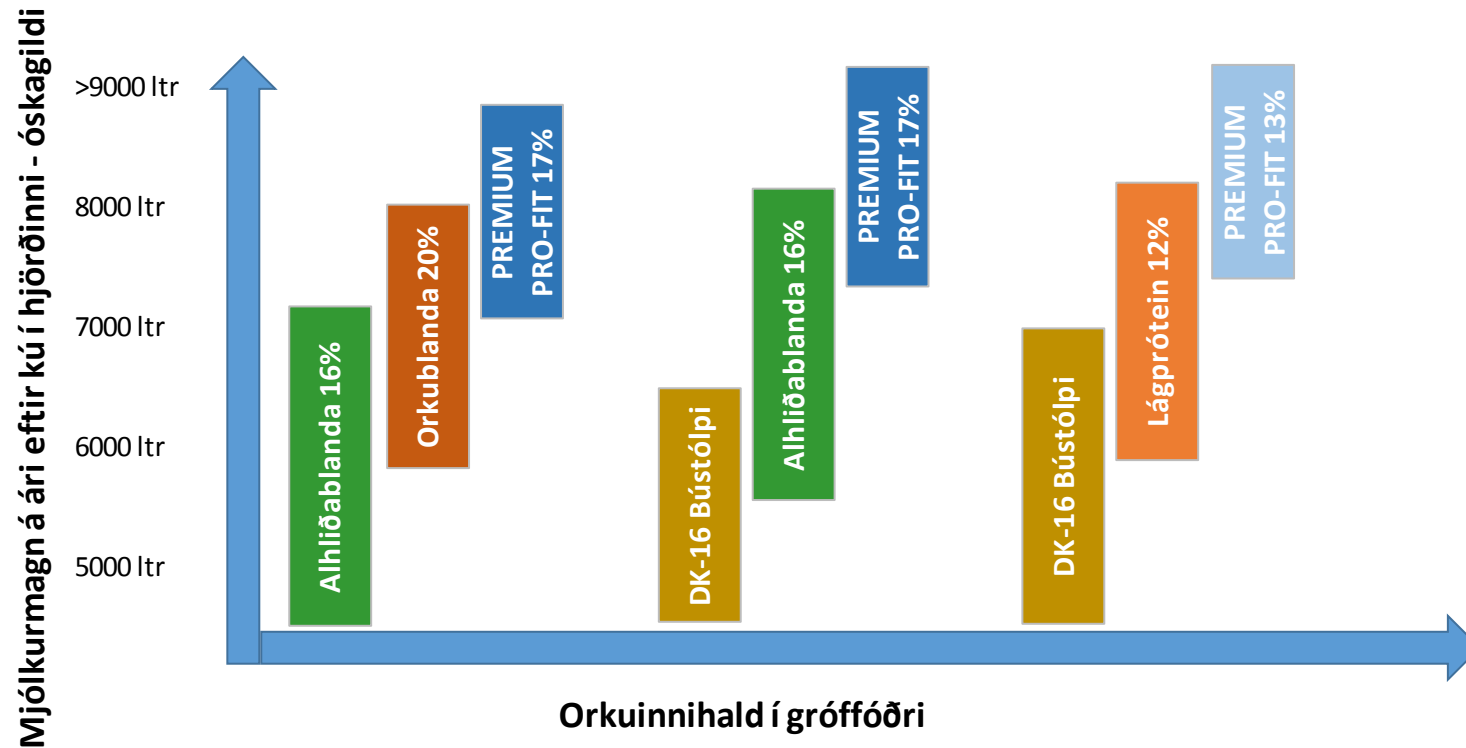
HÓLMGEIR KARLSSON – APRÍL 2014

BÚSTÓLPI EHF



Val á kjarnfóðri fyrir mjólkurkúr út frá gróffóðurgæðum

Markmiðið að ná sem mestu mjólkurmagni og efnamagni samtímis



Seinslegið
Próteininnihald lágt
(milli 11 og 14%)

Gróffóðurgæði
Miðlungs þroskað
Meðal próteininnihald
(milli 14 og 17%)

Snemmslegið
Hátt próteininnihald
(yfir 17%)



Val á kjarnfóðurblöndum út frá efnamagni mjólkur

Markmiðið að ná sem mestu mjólkurmagni og efnamagni samtímis

	Prótein hátt Fita há eða meðal Úrefni hátt	Prótein hátt eða meðal Fita meðal eða lág Úrefni meðal	Prótein lágt Fita meðal eða lág Úrefni lágt
Grunnkjarnfóður	Lágpróteinblanda 12%	Alhliðablanda 16%	Orkublanda 20%
Viðbótarkjarnfóður	Fita lág / prótein hátt PREMIUM PRO 13%	Fita lág / prótein meðal PREMIUM PRO 17%	Fita lág / prótein lágt PREMIUM PRO 17%

Úrefni í mjólk

Hátt	> 6 mmol/lítra	Ef úrefni er hátt og próteininnihald mjólkur er hátt þá er rétt að finna próteinlægri blöndu. Ef hinsvegar úrefnið er hátt en prótein mjólkurinnar ekki eru líkur á að orku vanti í fóðri til að nýta betur próteinið úr fóðrinu.
Meðal	4,5 - 5,5 mmol/lítra	Eðlilegt magn af úrefni. Ef efnamagn mjólkur er ásættanlegt er ráðlagt að halda óbreyttri fóðrun. Aukin gjöf getur skilað meiri mjólk.
Frekar lágt	3,5 - 4,5 mmol/lítra	Skoðaðu efnamagn mjólkurinnar. Ef fita og prótein eru í lagi er ekki ástæða til að skipta um kjarnfóðurtegund. Ef óskað er hærra efnamagns eða mjólkurmagns er viðbótarkjarnfóður svarið.
Lágt	3,5 mmol/lítra og lægra	Ef úrefni er lágt og prótein lágt í mjólkinni eru líkur á að prótein vanti í fóðrið. Val á próteinhærri kjarnfóðurblöndu getur verið svarið.



Val á kjarnfóðurblöndum út frá gæðum á gróffóðri

Markmiðið að ná sem mestum afurðum og efnamagni í mjólk samtímis

Notkun á kjarnfóðri með háu innihaldi af fiskimjöli ásamt húðaðri fitu gefur besta raun

Valkostur 1 - hámrkun á magni, fitu og próteini í mjólk

	Góð hey	meðalgóð hey	Slakari hey
Grunnkjarnfóður	Lágpróteinblanda 12%	Alhliðablanda 16%	Orkublanda 20%
Viðbótarkjarnfóður	PREMIUM PRO 13%	PREMIUM PRO 17%	PREMIUM PRO 17%

Valkostur 2 - hátt efnamagn en ekki horft eins stíft á mjólkurmagn

Grunnkjarnfóður	DK-16 eða Róbót 16	DK-20 eða Róbót 20	Alhliðablanda 16%
Viðbótarkjarnfóður	Lágpróteinblanda 12%	Alhliðablanda 16%	Orkublanda 20%



