

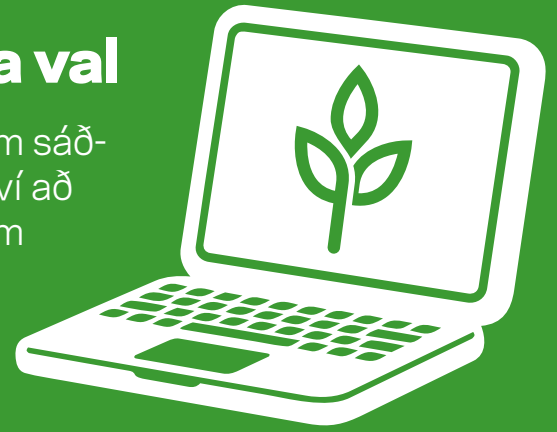


SÁÐVARA LÍFLANDS 2026

***Landsins mesta
úrval af sáðvöru
fyrir búmanninn***

Meiri upplýsingar - Auðveldara val

Við hjá Líflandi höfum verið í fararbroddi á íslenskum sáð-
vörumarkaði um árabil og samfara því lagt upp úr því að
miðla fróðleik og þekkingu til viðskiptavina. Við erum
þeirrar skoðunar að meiri upplýsingamiðlun hjálpi
bændum að taka betri ákvarðanir og viljum létta
viðskiptavinum okkar valið.



Fræðsla og leiðbeiningar

Í vefverslun okkar höfum við nú endurbætt verulega allar vörulýsingar þeirra yrkja sem við bjóðum upp, byggt á þeim
upplýsingum sem fyrir hendi eru úr innlendum og erlendum rannsóknum, á ásamt því sem stórum hluta úrvalsins
fylgja ræktunarleiðbeiningar. Það skal tekið fram að leiðbeiningarnar tæpa á helstu atriðum og eru vitanlega ekki
tæmandi, enda væri það efni í mun yfirgrípsmeiri ritsmíð.

Skoðaðu vefverslunina

Við viljum með þessari auknu upplýsingamiðlun styðja enn frekar við viðskiptavinum okkar og gera bændum kleyft að
taka betri ákvarðanir um sáðvörukaup sín.

>> Skoða sáðvöruúrval í vefverslun

www.lifland.is/is/vefverslun/sadvara

Smelltu hér

Dæmi um efni - allt frá yfirsýn yfir vöruflokka niður í einstakar vörusíður og ítarefni á viðkomandi vörusíðu.

Sáðvara

Stærð er mynd af...

Lifland hefur um langt árabil verið í fararbroddi þegar kemur að úrvali sáðvaru sem gefið hefur góða raun við íslenskar aðstæður. Við bjóðum upp á gæðvaru, m.a. frá SW Seed í Svíþjóð (áður Svalöf) og Bionet í Finnlandi en þessi fyrirtæki eru leiðandi á sínum sviðum og hafa unnið mikið að kynbótum á nýrjaðum fyrir norðlægri aðstæðu. Lifland býður einnig upp á grasfræ og grasfræblöndur sem henta í grasfætur og til uppgræðu á rökubum svæðum og bjóðum við upp á tóningul, skubbingul, valfarvellgræsi, valfarvæsi og fleiri valkostir í síðu.

Framboð Liflands af sáðvaru tekur að stóru leyti mið af þeim yrkjum sem gefið hafa besta raun í yrkjatölurum Landbúnaðarháskóla Íslands og hefur Lifland átt gott samstarf við íslenska jarðræktarstærðinga um yrkjival. Jafnframt hefur verið leittast eftir því að eiga gott samstarf við bændur sem hafa hug á því að reyna ræktun nýrra tegunda og yrkja.

Starfsfólk Liflands er búið og búið að veita þér faglega ráðgjöf um val á réttu sáðvaru. Lifland býður gæðvaru á góðu verði og leittast við að tryggja skjóta og skilvirka þjónustu þegar sáðvarnar þurfa að komast hratt yfir.

Í vefverslun okkar finnur þú ítarlegar upplýsingar og fróðleik um allt sáðvöruúrval okkar ásamt ræktunarleiðbeiningum fyrir margar tegundir og yrki.

**Bygg**

**Hafrar**

**Hveiti**

**Rugur**

Skýr og greinargóð yfirsýn yfir aðalvöruflokka

Grænfoður

Stærð er mynd af...

Raða eftir: Hjust

**Fóðurflækja CANDY 10 kg**

**Sumarrýgresi MELJUMP(4n) 25 kg**

**Sumarrýgresi AUBADE(4n) 25 kg**

**Sumarrýgresi SWALE(2n)**

**Vetrarrýgresi TURKETRA (4n) 25 kg**

**Vetrarrýgresi TURGO(4n)**

**Logasmári HEUSERS OSTSAAT**

**Sumarrepja HELGA**

Úrvalið sundurliðað eftir tegundum og yrkjum

Íræsla / Vefverslun / Landbúnaður / Sáðvara / Grænfoður / Vetrarreppa (blendingsreppa) UNICORN

VÖRUNUMER: 30004-5

Vetrarreppa (blendingsreppa) UNICORN

UNICORN er nýjst og fljótspöttið blendingsyrki vetrarreppu sem hefur til að bera mikinn vaxtarhraða og lýstugleika. Það er kuldaþolið og hentar vel til haustbeitar og bútanar í lömbum.

UNICORN hefur sjátt góða hæfni til endurvaxtar eftir beit ef rétt er stöðlað að njótingu, sem lengir uppekjurumanninn fram eftir hausti.

Hægt

Þessi vara er ekki til sölu í vefverslun. Vinsamlegast hafðu samband við sölumenn í síma 540-1100 eða með tölvupósti á lifland@lifland.is

Meiri og ítarlegri umfjöllun um einstök yrki

• **Jarðvegur og heilbrigði:** Hafrar eru almennt þolnari á suran jarðveg en bygg. TAIKA býr fyrir góðri mottstöðu gegn blásvæppum, sem tryggir að hafragraslið haldist ferskt og heilbriggt fram að slætti.

• **Skjötsáning:** Yrkið hentar vel sem skjótsáning með sáðgræsi eða í blöndu með ertum og flækjum til að auka próteíninnihald grænfoðursins. Ofangreind tölfraði byggir á samantekt úr skýrslunni Kornlíkaunir 2024. Rit Lbl nr. 177.

TAIKA er fánæg í 20 kg pokum og 600 kg stórsekkjum.

[Meira um ræktun hafra.](#)

Leiðbeiningar um ræktun grænfoðurhafra

Ræktun hafra til sláttar eða beitar, þar sem graslið er nýtt (ekki heilsaði eða korn), mýlar að því að hámarka lífmassa og gæði bládvaxtarins.

Jarðvegur og skýringartími: Hafrar eru næglusamir og þola stóran jarðveg betur en aðrar kornegundir. Allt niður í pH 5.3. Grænfoðurböfnum má sá síðar en höfnum til þroska, eða allt frá því að jarðvinnsla hefst og fram undir miðjan júní. Þetta gefur svigrúm ef vorverk dragast eða ef sá á í nýræktarþilidur.

Sáðmagn: Til að tryggja þéttan bládmassa og finna strá er mælt með ríflegu sáðmagni, að jafnaði 200-220 kg/ha. Þétt sáning hjálpar plöntunum að loka yfirborði snemma, sem hamlar illgresisvexti og eykur lýstugleika foðursins.

Áðurvergið og mjóting: Hafrar svara köfnunarefni vel með auknum bládvexti. Fóðurgildið ræst nánast eingöngu af þroskastigi við slátt. Til að tryggja hámarksgeði (hátt próteín og sykur) skal slá hafrana fyrir eða um skrið. Við skrið eykst tréni hratt og mæltantekni fellur, þótt þurrreissuspökkari aukist. Áskillegt er að láta graslið liggja og viana í a.m.k. sólarhring til að hækka þurrreissihlutfall fyrir verkun í rullur.

Leiðbeiningar um ræktun hafra til kornþroska

Við ræktun hafra til þroska og þreskingar er markmiðið að plantan nái að fylla kornið og skila víðunandi þurrreini fyrir haustið.

Leiðbeiningar um skóðunartími: Bestur ástandur þess á vaxandi eða bláðum og heilsaðum niðurlagðum sem hófist fljótt á vörð. Í úðunum

Ræktunarleiðbeiningar sem tæpa á lykilatriðum



Meðbyr í íslenskri jarðrækt

Íslenskri kornrækt hefur vaxið ásmegin á undanförunum árum. Fjárfest hefur verið myndarlega í innviðum, þekking bænda hefur aukist jafnt og þétt og ræktunartækni hefur verið að eflast. Lífland hefur fylgt þessari þróun eftir af krafti og í ár kynnum við til leiks vöruúrval sem mun styðja við þessa þróun.

Smyrill og Hermanni í fararbroddi

Við finnum greinilega fyrir auknum áhuga á öruggum og afkastamiklum yrkjum. Íslenska kynbótalínan, sexraða byggykið **Smyrill**, hefur komið mjög sterkt inn sem valkostur sem gott er að stóla á; hann er bæði snemmbroska og gefur góða uppskeru. Lífland mun bjóða upp á Smyril í vor og mælum við heilshugar með honum. Þá höfum við tryggt okkur mun meira magn af finnska byggyrkinu **Hermanni** en undanfarin ár. Hermannihefursannaðgildi sitt hérlandis og reynst mörgum bændum vel. Hann er kjörinn kostur á móti Smyrli til að dreifa þreskitíma og jafna vinnuálagið að haustinu, sem eykur uppskeruöryggið til muna. Brage verður einnig í boði en hann er ekki mikill eftirbátur Smyrils og Hermanni og getur gagnast vel til að dreifa "eggjunum" í fleiri körfur.

Samstarf sem skilar árangri

Lífland hefur um langt árabil átt í farsælu samstarfi við leiðandi fyrirtæki á borð við Lantmännen í Svíþjóð og Boreal í Finnlandi. Þessi fyrirtæki eru í fremstu röð í kynbótum nytjaplantna fyrir norðlægar aðstæður og nýtur Lífland góðs af sérfræðipækkingu þeirra við val á úrvali sem hentar íslenskri veðráttu. Einnig tökum við mið af dýrmætri reynslu úr yrkjaatilraunum Landbúnaðarháskóla Íslands og samstarfi við bændur sem ryðja brautina í ræktun nýrra tegunda og yrkja.

Þjónusta og ráðgjöf

Í þessum bæklingi finnur þú ítarlegt yfirlit yfir sáðvöruúrval okkar fyrir vorið 2026, ásamt nýjum og betri vörulýsingum sem auðvelda valið. Við hvetjum þig til að kynna þér kostina og leita ráða hjá söluráðgjöfum okkar, sem búa yfir mikilli reynslu og þekkingu. Lífland býður sem fyrr upp á fría dreifingu um land allt ef pantað er fyrir 15. apríl (miðað við 300 kg lágmarkspöntun).

Hafðu samband við söluráðgjafa okkar

Nánari upplýsingar og verðskrá má finna á baksíðu, í vefverslun okkar á lifland.is eða hjá söluráðgjöfum og endursöluaðilum okkar um allt land:

 **Húnaþing vestra:** Kaupfélag V-Húnvetninga (KVH), Hvammstanga

 **Austurland:** Verkstæði Svans, Finnsstöðum

 **Vesturland:** Kaupfélag Borgfirðinga (KB), Borgarnesi

BYGG

Lífland býður í ár upp á 11 byggryki, sex sexraða yrki og fimm tvíraða. Í úrvalinu er að finna yrki sem henta á öllum kornræktarsvæðum landsins.

Sexraða eða tvíraðabygg?

Að jafnaði þroskast sexraðabygg fyrr en tvíraðabygg. Aftur á móti hafa sexraða yrki veikara strá sem hættara er við broti og legu. Breytileiki milli yrkja er þó mikill óháð raðafjölda. Almennt má segja að sexraðabygg sé notað norðanlands, austan, vestan og í uppsveitum sunnanlands en tvíraðabygg í lágssveitum sunnanlands. Sexraða bygg hefur sótt nokkuð í sig veðrið á kostnað þess tvíraða en á það er þó bent að snemmbroska tvíraða yrki eins og Kría reynast almennt einna best þegar tíðarfarar er ekki hagfelld.



Hafa má áhrif á uppskerubætti með sáðmagni!

Æskilegt sáðmagn er háð yrkjum, þannig verður til dæmis að taka tillit til þess að tvíraða yrki geta af sér fleiri stöngla af hverju fræi. Þess vegna getur farið vel að nota ívið stærri sáðmagnsskammta fyrir sexraða yrki. Jafnframt er munur á milli yrkja í þúsundkornþunga. Einnig verður að taka tillit til umhverfisaðstæðna eins og frjósemi, veðurfars og raka. Stórir sáðmagnsskammtar eiga til dæmis illa við í þurrum og ófrjósum jarðvegi.

Það ber að athuga að stærri sáðmagnsskammtar leiða þó yfirleitt til minni þúsundkornþunga og rúmþyngdar, verri strástyrks (meiri lega) en líka fljótari þroska og meiri uppskeru. Hafi menn reynslu af því að mikið sé um seinsprotna sprota í akri sem valdi misþroska í kornum, er ráð að auka sáðmagn til að varna því að seinsprotnir sprotar myndi blöð og ax. Einnig er ráð að auka sáðmagn ef menn sá seint að vori. Mikið sáðmagn er mest virkjað í frjósamri jörð eða með ríkulegum skömmtum af köfnunarefnisáburði.

Sexraðabygg

SMYRILL Íslenskt yrki (Lbhí)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90558 / 90559-600 / 90559	190-215	25 / 600 / 700	145	3.625 / 87.000 / 101.500	✓

Íslenskt, fljótþroska yrki úr kynbótum Lbhí. Hefur staðið sig vel í hérlandum korntilraunum og skilað góðri uppskeru og háu þurrefnishlutfalli. Gefur meiri uppskeru í meðalárferði en miðlungs eða seinþroska yrki.

HERMANNI Finniskt yrki (Bor.)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90564-20 / 90564 / 90564-600H	190-215	20 / 600	153	3.060 / 91.800	✓

Finniskt yrki sem hefur komið vel út í innlendum tilraunum og prófunum meðal bænda. Er uppskerumikið og fljótþroska. Vindþol viðunandi enda er það strásterkt og miðlungi hátt. Gott þol gegn blaðsveppum. Hentar vel bæði á sandi og moldarjörð. Þrífst ágætlega í súrum jarðvegi.

BRAGE Norskt yrki (Gram)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90548 / 90549	190-215	600	161	4.025 / 96.600	✓

Fljótþroska, uppskerumikið norskt yrki. Nokkuð hátt undir axið en strásterkt. Hefur reynst vel sunnanlands í samanburði við mörg sex raða yrki. Hefur ágætt þol fyrir sveppasjúkdómum.

VERTTI Finniskt yrki (Bor.) **TAKMARKAÐ MAGN**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90585	190-215	40	140	5.600	✓

Finniskt yrki með gott sjúkdómapól. Fyrr til þroska en Hermanní og þarf lægri hitasummu. Hár þúsundkornþungi og rúmþyngd. Örlítið lægra undir axið en á Wolmari en ívið sterkara strá.

Sexraðabygg

ONERVA  **Finnskt yrki (Bor.) TAKMARKAÐ MAGN**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90563-40	190-215	40	140	5.600	✓

Finnskt yrki sem hefur verið í prófunum hér á landi og gefið áhugaverðar niðurstöður. Með háan þúsundkornþunga m.v. sexraða bygg. Í Finnlandi þarf Onerva svipaða hitasummu og Hermanní. Með góðan strástyrk og gott viðnám fyrir blaðsjúkdómum og tekur t.d. Aukusti fram á því sviði.

JUDIT  **Sænskt yrki (SW) TAKMARKAÐ MAGN**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90502 / 90503	190-215	25 / 700	152	3.800 / 106.400	✓

Gamlaeynt yrki sem er nú í boði í síðasta sinn. Eftirbátur margra yngri í uppskerumagni. Heldur tífunni lengi og heldur kornum vel í axi (vindpólið). Eftir að þroska er náð ber á að stöngull verði brothættur um hné. Skilar ágætri korn- og hálmuppskeru. Kornþungi og rúmþyngd í meðallagi. Stendur sig betur í moldarjörð.

Bygg og sýrustig jarðvegs

Bygg þrífst best í jarðvegi með sýrustig í kringum 6,0-7,5 pH, þ.e. í fremur basískri jörð. Bygg getur vaxið í jarðvegi niður að pH 5,5 en svo lágt sýrustig er almennt ekki ákjósanlegt. Við lágt sýrustig skerðist upptaka næringarefna, einkum fosfórs, kalsíums og magnesíums. Við sýrustig undir pH 5,5 geta t.d. ál og mangan í jarðvegi valdið eitrunar-áhrifum sem leiða til rötarskaða. Æskilegt er að fylgjast með sýrustigi ræktarlands og kalka eftir þörfum.

Hvernig jarðvegur hentar best?

Almennt má segja að byggræktun gangi betur á jarðvegi þar sem hlutfall lífrænna efna er ekki hátt, þ.e. sendnu eða malarkenndu landi. Ástæða þessa er einkum framboð næringarefna, þar sem niðurbrot á lífrænum hluta jarðvegsins losar næringarefni á borð við nitur þegar líður á ræktunartímabilið. Þetta getur valdið myndun hliðarsprotta og haldið plöntum í grænvexti lengur fram á haust en góðu hófi gegnir. Af þessum sökum geta framræstar mýrar verið vandasamari ræktunarstaður en t.d. gróinn áraur, einkum þegar tíðarfar og tíðarfarstengd ræktunarskilyrði eru undir meðallagi. Í þurrkasumri getur þetta vitaskuld snúist við og því getur mólendisjarðvegur verið öruggari ef landi er mjög þurkhætt.

Tvíraðabygg

KRÍA  **Íslenskt yrki (LBHÍ)**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90500 / 90501-600 / 90501	180-200	25 / 600 / 700	146	3.650 / 87.600 / 102.200	✓

Stöðugt yrki, gefur örugga uppskeru og góðan þroska hvort sem árar betur eða verr. Fljótþroska af tvíraðayrki að vera. Skurðarhæf í lok ágúst í meðalári ef tímanlega er sáð. Vindpólið og hættir lítið við legu. Ber þó á brothættum stönglum eftir að fullum þroska er náð. Kría ber smá korn en rúmþyngd er góð. Góður kostur til að koma í veg fyrir eða draga úr líkum á haustáföllum (veður og fuglar) og hefja skurð í lok ágúst. Hentar vel bæði á sandi og moldarjörð.

ANNELI  **Sænskt yrki (SW)**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90527 / 90528	180-200	25 / 700	145	3.625 / 101.500	✓

Fljótþroska yrki frá Norður-Svíþjóð sem hefur gefið ágæta raun og skilað meiri uppskeru en Kría, Filippa og Kannas. Hefur komið alveg í staðinn fyrir Filippu og Kannas.

ARILD  **Sænskt yrki (SW)**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90538-25 / 90538	180-200	25 / 600	161	4.025 / 96.600	✓

Nýlegt sænskt yrki sem hefur staðið sig vel í innlendum tilraunum og verið fyrst til þroska af erlendum tvíraða yrkjum en seinna en Kría. Með háan þúsundkornþunga, hávaxið og uppskerumikið. Erlendis er pólið gott fyrir helstu sveppasjúkdómum.

ARLOM  **Sænskt yrki (SW) NÝTT TAKMARKAÐ MAGN**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90515	180-200	25	146	3.650	

Nýtt sænskt yrki sem kynnt er sem fljótþroska valkostur fyrir norðlægar slóðir en er sennilega nokkrum dögum á eftir Anneli í þroska. Yrkið hefur reynst strásterkt og sterkjúrkt. Arlom er líklegt til að gefa góða raun hérlendis. Yrkið er kynbótalína frá Lantmannen/Swalöf en þaðan hafa mörg vinsæl yrki á okkar markaði komið (Filippa, Kannas og Anneli).

MAIRE  **Finnskt yrki (Bor.) TAKMARKAÐ MAGN**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90539	180-200	20	140	2.800	

Prófað 2025 og reyndist nokkuð seinþroska. Nokkuð lágt undir axið en stendur vel af sér veður. Þykir hafa gott þol fyrir þurrki. Hentar betur á sendið land eða aura heldur en framræst mýrlendi. Stendur sig ekki vel í súrum jarðvegi.

Hafrar til þroska, hveiti og rúgur

HAFRAR PERTTU Finnskt yrki (Bor.)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90168-20H / 90168	180-200	20 / 600	155	3.100 / 93.000	✓

Fljótþroska finnskt yrki með hátt þurrefnishlutfall. Hátt hlutfall betaglúkana og hvít sterkja. Hentar því vel til manneldis. Hefur staðið sig vel í innlendum tilraunum með tilliti til kornþroska og uppskerumagns.

HAFRAR CILLA Sænskt yrki (SW) TAKMARKAÐ MAGN

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90160 / 90161	180-200	25 / 600	155	3.875 / 93.000	✓

Cilla er fljótþroska og nokkuð uppskerumikið yrki, vinsælasta yrkið til þroska síðustu ár. Stendur vel af sér haustveður. Hentar vel til völsunar og vinnslu á haframjöli.

VORHVEITI HELMI Finnskt yrki (Bor.)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90720-20	180-200	20	166	3.320	

Mjög snemmproska vorhveiti í Finnlandi. Afbragðs gæði til manneldis. Vorhveiti er hægt að rækta í hlýrri sveitum inn til landsins með þok-kalegum árangri.

VETRARHVEITI BOTNICA Finnskt yrki (Bor.)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90712-2 / 90713	180-200	20 / 600	172	3.440 / 103.200	✓

Mjög vetrarpolið og snemmproska við finnskar aðstæður og hefur gefið góða uppskeru hérlendis. Gefur meðalstórt korn og er ræktað til man-neldis í Finnlandi. Þykir strásterkt og hættir lítið við legu.

VETRARRÚGUR REETTA Finnskt yrki (Bor.)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90620 / 90623	180-200	20 / 600	162	3.240 / 97.200	✓

Vetrarpolið, uppskerumikið, en seint til þroska síðara sumarið. Afar hálmikið. Snemmsprottin vorbeit seinna árið og hægt að þreskja til rúgko-rns árið eftir sáningu. Rúgur þolir súrari jörð en t.d. bygg.

VETRARRÚGUR GRANAT Pólskt yrki (Danko)

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	LBHÍ prófað
90627-25 / 90627-600	180-200	25 / 600	162	4.050 / 97.200	

Yrkið heitir fullu nafni Dankowskie Granat. Hefur gefið afar góða raun við finnskar aðstæður og reynist þar bæði sjúkdómapolið og stendur vel af sér vetur. Uppskerumikið í Finnlandi og hættir minna til legu en mörg önnur yrki. Hægt að nýta í snemmsprottna vorbeit vori eftir sáningu og svo til kornþroska að hausti. Rúgur þolir súrari jörð en t.d. bygg.



Endurbættar fræblöndur

Nokkrar af fræblöndum okkar hafa nú verið endurbættar með viðbættum stofnum sem eru til þess fallnir að auka aðlögunarhæfni þeirra að mismunandi aðstæðum í túnnum og um leið getur þetta aukið almennan viðnámsþrótt og uppskeru og eru að lágmarki 4 gras eða smárastofnar í hverri og einni blöndu. Eins höfum við breytt samsetningu á Smáratúnsblöndunni **Slægju** til að auka lystugleika hennar.

Fleiri yrki - betri árangur

Vallarfoxgrasyrkinu **Tryggve** hefur verið bætt í nokkrar af lykilfræblöndum okkar og fjölgar þar með um einn stofn í eftirfarandi vörum: Rýgresisblanda Líf, Grasfræblanda K, Fjölgrasablanda Líf, Smáratún Slægja og Smáratún Beit.

Smáratún Slægja

Blandan hefur verið löguð betur að óskum kúabænda og hávingull tekinn úr henni, en hann virðist stundum koma niður á lystugleika heyja. Premur öflugum stofnum vallarfoxgrass er nú teflt fram í staðinn og Tryggve hefur verið bætt í blönduna.



Grasfræblöndur til túnræktar

FINNLANDSBLANDA

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90018	25-30	20	770	15.400

Blanda samsett úr finnskum stofnum sem hentar vel til beitar og sláttar. Samanstendur af stofnum sem hafa gefið góða raun hérlandis og samþætta gott vetrarþol og ágætán endurvöxt. Vallarrýgresið gefur meiri endurvöxt og eykur svarðarmyndun.

Vallarfoxgras UULA 31,5%, RUBINIA 31,5%, HERTTA 27%; vallarrýgresi RIIKKA 10%

RÝGRESISBLANDA LÍF **ENDURBÆTT BLANDA**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90006	25-30	15	760	11.400

Blanda sem samanstendur af harðgerðum og uppskerumiklum vallarfoxgrasyrkjum með gott vetrarþol. Fjölæra rýgresið eykur uppskeru sáðárið, gefur kjarngott fóður og skýlir vallarfoxgrasinu í úppvexti.

Vallarfoxgras SNORRI 40%, RAKEL 25%, TRYGGVE 20%; vallarrýgresi BIRGER 15%.

VALLARFOXBLANDA LÍF

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90004	25-30	15	795	11.925

Fjölstofna vallarfoxgrasblanda fyrir þá sem kjósa vallarfoxgras í hreinrækt. Samanstendur bæði af vetrarþolnari yrkjum sem skila minni endurvexti og öðrum sem skila meiri uppskeru í seinni slætti en geta enst skemur. Allir stofnar í blöndunni eru þrautreyndir og vel þekktir við íslenskar aðstæður.

Vallarfoxgras RAKEL 30%, SNORRI 25%, TRYGGVE 25%, SWITCH 20%.

ÍSÁNINGARBLANDA LÍF

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90017	25-30	15	780	11.700

Blanda með uppskerumiklum stofnum vallarfoxgrass í blöndu við vallarrýgresi ætluð til ísáningar í tún. Byggir á hugmyndafræði um að auka hlutdeild hagstæðra fóðurgrasa með reglubundinni ísáningu í túnsvörðinn.

Vallarfoxgras SWITCH 30%, RAKEL 25%, GRINDSTAD 25%; vallarrýgresi BIRGER 20%.

GRASFRÆBLANDA K **ENDURBÆTT BLANDA**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90000	25-30	15	860	12.900

Hefðbundin vallarfoxblanda sem hentar vel til beitar og sláttar. Samanstendur af harðgerðum og uppskerumiklum yrkjum vallarfoxgrass með gott vetrarþol auk vallarsveifgrass sem flýtir lokun og svarðarmyndun.

Vallarfoxgrass SNORRI 45%, RAKEL 25%, TRYGGVE 15%; vallarsveifgrass KUPOL 15%.

FJÖLGRASABLANDA LÍF **ENDURBÆTT BLANDA**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90010	25-30	15	830	12.450

Vallarfoxblanda með hávingli og vallarsveifgrasi sem eykur, þurrkþol, endurvaxtarhlutfall og beitarþol.

Vallarfoxgrass SNORRI 25%, RAKEL 20%, TRYGGVE 15%; hávingull REVANSCH 30%; vallarsveifgrass KUPOL 10%

SMÁRATÚN SPRETTA **Niturbindandi**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90012	25-30	15	1.180	17.700

Blanda þar sem áhersla er lögð á hámarks uppskeru og endurvöxt en án hávinguls. Hentar best þar sem minna reynir á vetrarþol. Hvítmári og tveir rauðsmárafstofnar í auknu hlutfalli.

Vallarfoxgrass SWITCH 20%, RAKEL 15%, TRYGGVE 15%; vallarrýgresi BIRGER 20%; forsmiðaður rauðsmári PEGGY (4n) 15%, YNGVE (2n) 10%; forsmiðaður hvítmári HEBE 5%.

SMÁRATÚN SLÆGJA **ENDURBÆTT BLANDA** **Niturbindandi**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90013	25-30	15	1.100	16.500

Blanda þar sem áhersla er lögð á góða uppskeru og gott vetrarþol. Rauðsmárayrkin Peggy (ferlitna) og Yngve (tvílitna) bæta uppskeru og auka lystugleika.

Vallarfoxgrass SNORRI 25%, RAKEL 20%, TRYGGVE 20%; vallarrýgresi BIRGER 10%; forsmiðaður rauðsmári YNGVE (2n) 17%, forsm. rauðsm. PEGGY (4n) 8%.

SMÁRATÚN BEIT **ENDURBÆTT BLANDA** **Niturbindandi**

Vörunúmer	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk.	Verð kr./sekk án vsk
90015	25-30	15	1.010	15.150

Blanda þar sem áhersla er lögð á gott þol fyrir beit og traðki. Gefur góða uppskeru og hentar bæði vel til beitar og sláttar. Hvítmárin bætir uppskeru og eykur lystugleika.

Vallarfoxgrass SNORRI 20%, RAKEL 13%, TRYGGVE 10%; hávingull REVANSCH 15%; vallarrýgresi BIRGER 15%; vallarsveifgrass KUPOL 10%; forsmiðaður hvítmári HEBE 17%.

Grös um grös frá grösum til grasa

Vallarfoxgrass er sú grastegund sem mest er notuð til túnræktar hér á landi. Ástæður þess eru bæði ending en ekki síður góðir fódureiginleikar þess hvort sem það er nýtt til beitar eða sláttar. Fóðrunarvirði vallarfoxgrass er hátt fram að skriði en eftir skriði fellur það hratt. Uppskeyra getur verið um 6-9 tonn þE/ha. Endurvöxtur getur verið slakur en nokkur munur er á þessu milli yrkja og hægt er að auka hann með enduráburðargjöf eftir fyrri slátt.

Hávingull er gott fódurgras og getur gefið meiri endurvöxt en vallarfoxgrass. Hann er þó ekki sveiþþolin og getur hörfað hraðar úr ræktarlandi. Hann getur hentað vel í blöndu með vallarfoxgrasi.

Vallarrýgresi er mjög góð fódurjurt og hentar það bæði vel til beitar og sláttar. Vaxtargeta er mikil, endurvaxtarhlutfallið hátt og uppskeran lystug og orkumikil. Helsti ókosturinn er vetrarþolið sem er af skornum skammti og sú staðreynd að það fer seint í vöxt á vorin. Af þessu sökum er almennt ekki mælt með notkun vallarrýgresis í hreinrækt en það hentar vel í 10-15% hlutfalli með vallarfoxgrasi og öðrum tegundum.

Grastegundir til túnræktar

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verðkr./sekk án vsk	Helstu kostir	LBHÍ prófað
90054	Vallarfoxgras RUBINIA	20-25	20	690	13.800	Finnskt yrki. Í hópi uppskerumestu vallarfoxgrasyrkja og með gott vetrarþol.	✓
90056	Vallarfoxgras HERTTA	20-25	20	690	13.800	Finnskt yrki. Uppskerumikið og vetrarþolið og svipar til Tuukka.	✓
90058	Vallarfoxgras NUUTTI	20-25	20	690	13.800	Finnskt yrki og vetrarþolnast finnsku vallarfoxyrkjanna. Álíka uppskerumikið og Grindstad í íslenskum tilraunum en vetrarþolnara.	✓
90059	Vallarfoxgras UULA	20-25	20	690	13.800	Finnskt yrki. Hefur reynst mjög vetrarþolið í íslenskum tilraunum, með gott fódurgildi og gefur ágæta uppskeru.	✓
90022	Vallarfoxgras SNORRI	20-25	10	770	7.700	Mjög vetrarþolið yrki sem var framræktað með sam-norrænu úrvali. Nokkuð uppskerumikið en gefur minni endurvöxt en ýmis önnur yrki.	✓
90030 90031	Vallarfoxgras RAKEL Lífrænt vottað fræ	20-25	10	770 1.190	7.700 11.900	Miðlungs vetrarþolið. Uppskerumikið. Gefur meiri endurvöxt en mörg norðlæg yrki.	✓
90037	Vallarfoxgras GRINDSTAD	20-25	10	770	7.700	Uppskerumikið og gefur góðan endurvöxt. Hentar síður þar sem mikið reynir á vetrarþol.	✓
90050	Vallarfoxgras SWITCH	20-25	10	850	8.500	Uppskerumikið og gefur góðan endurvöxt. Hentar síður þar sem mikið reynir á vetrarþol.	✓
90067	Vallarsveifgras KUPOL	20-25	10	1.190	11.900	Þaulreynt yrki sem hefur mikið verið ræktað hérlandis. Þolið og svarðarmyndandi. Fremur fingert.	✓
90072	Vallarsveifgras BALIN	20-25	10	890	8.900	Talsvert ræktað hérlandis. Þolið og svarðarmyndandi. Hentar í stykki þar sem beitarálag er.	
90074	Vallarsveifgras OPAL	20-25	10	990	9.900	Talsvert ræktað hérlandis. Þolið og svarðarmyndandi. Hentar í stykki þar sem beitarálag er.	✓
90223 90228 90229	Vallarrýgresi BIRGER (4n) Lífrænt vottað fræ Lífrænt vottað fræ	25-35	20 10 20	490 850	9.800 8.500 17.000	Með vetrarþolnari rýgresisyrkjum. Gott í hreinrækt. Uppskerumikið ferlitna yrki. Ekki eins vetrarþolið og vallarfoxgras.	✓
90234	Vallarrýgresi RIIKKA (2n)	25-35	15	870	13.050	Vetrarþolið finnskt yrki. Tvílitna, gefur minni uppskeru en Birger en hugsanlega endingarbetra. Ekki eins vetrarþolið og vallarfoxgras.	
98143 98142	Hávingull KLAARA	25-30	10 15	850	8.500 12.750	Vetrarþolið og uppskerumikið yrki. Gefur almennt orkuríka uppskeru með hátt fódrunarvirði.	✓
98002	Túnvingull RUBIN	25-30	10	680	6.800	Nægjusamur, þurrkþolinn og harðger. Getur hentað í þurr-lend beitarhólf en er almennt ekki notaður til túnræktar.	✓
98005	Túnvingull GONDOLIN	25-30	15	490	7.350	Nægjusamur, þurrkþolinn og harðger. Gefur góða uppskeru. Getur hentað í þurrland beitarhólf en er almennt ekki notaður til túnræktar.	
98170	Háliðagras VELOX Takmarkað magn	20-30	10	3.350	33.500	Nýlegt yrki frá Sviss, einkum kynbætt með tilliti til uppskerumagns í fyrsta slætti, sjúkdómapöls og vetrarþöls. Við kynbætur VELOX var m.a. víxlað við íslenskar og norskar erfðalínur. Háliðagrasfræ hefur verið illfáanlegt um árabil. Rótskriðul og harðgerð grastegund sem sprettur hratt á vorin og getur gagnast vel sem kjarngóð vorbeit. Erfið tegund í frærækt sem skýrir hátt verð.	
98165	Strandreyr BAMSE F	15-20	10	1.660	16.600	Strandreyr getur gefið mikla uppskeru við íslenskar aðstæður. Einkum ræktaður vegna hálmsins sem hægt er að nýta til undirburðar o.fl.	



Smáraræktun í blöndu með grasfræi hefur aukist jafnt og þétt á liðnum árum. Smárar eru gott, steinefnaríkt fóður með hátt próteininnihald, hátt meltanleikahlutfall og þeir binda nitur í jarðveg og draga þar með úr áburðarþörf og stuðla að sjálfbærari búskaparháttum. Smárar geta líka hentað í landgræðslu samhliða sáningu grastegunda en vegna niturbindingarhæfni sinnar geta þeir flýtt framvindu gróðurlenda.

Til að auka árangur smáraræktar þarf að hafa nokkur atriði í huga:

- **Rhizobium smitun:** Á rótum smárans lifa samlífisörverur af Rhizobium stofni. Þessar örverur binda nitur úr andrúmslofti í skiptum fyrir sykrur og dvalarstað. Bæði er hægt að fá smitið sér eða húðað á fræinu sem nefnist þá "forsmitað".
- **Val á ræktarlandi:** Smárar þrífast best í rakaheldnum, vel framræstum og steinefnaríkum jarðvegi með hátt sýrustig. Æskilegt er að stefna á sýrustig í kringum pH 6,0 að lágmarki. Of lágt sýrustig getur dregið stórlega úr endingu smárans í túnum.
- **Áburðargjöf:** Til að tryggja viðgang og endingu smára ætti að draga út nitur-áburðargjöf en samhliða auka bæði fosfór- og kalískammt. Of mikill nituráburður flýtir hörfun smárans



Smárar

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir	LBHÍ prófað
90672 90671	Logasmári HEUSERS OSTSAAT	25-30	10 / 25	690	6.900 17.250	Einær smárategund sem hentar í grænfóðurlöndur, t.d. með vetrarrýgresi og sumarhöfnum.	
90599	NÝTT Hvítsmári EDITH forsmitaður	7-11	10	1.890	18.900	Nýtt hvítsmárayrki frá Lantmännin/SW í Svíþjóð. Um er að ræða hávaxið yrki sem lofar góðu hvað varðar vetrarþol og uppskeruöryggi við norðlægar aðstæður.	
90602	Hvítsmári HEBE forsmitaður Lífrænt vottað fræ	7-11	10	2.690	26.900	Tvilitna. Miðlungs uppskera.	✓
90600	Hvítsmári UNDROM án smits	7-11	10	1.090	10.900	Gamalt yrki. Prautreynt hérlandis. Góð uppskera.	✓
90612F 90606	Rauðsmári YNGVE (2n) forsmitaður Lífrænt vottað fræ	12-14	10	1.990 2.250	19.900 22.500	Tvilitna. Endingargóður. Uppskerumikill. Með gott vetrarþol.	✓
90615	Rauðsmári PEGGY (4n) forsmitaður	12-14	10	1.990	19.900	Ferlitna. Uppskerumikill. Hefur komið vel út í tilraunum.	✓
90616	Rauðsmári SAIJA (2n) án smits	12-14	10	2.200	22.000	Nýtt finnst tvilitna yrki sem lofar góðu bæði varðandi uppskeru og vetrarþol. Ekki forsmitað.	✓
90619	Bakteríusmit fyrir smára	í 10 kg	100g		2.790	Rhizobium bakteríusmit til að tryggja niturbindingu smára. Einn poki dugir fyrir 10 kg af smárafræi.	

Niturbindandi

Hvítsmári hentar mjög vel til beitar og sláttar. Hvítsmári breiðir úr sér með jarðrenglum og mun því auka þekju sína árin eftir sáningu. Hann skilar ekki mikilli uppskeru en gefur góðan endurvöxt og hefur ágætt vetrarþol.

Rauðsmári er mun uppskerumeiri og gefur almennt góðan endurvöxt. Rauðsmári hefur ekki jarðrenglur heldur stólparót og hefur því ekki sömu möguleika á að breiða úr sér og hvítsmárin. Hann þolir þurrk en er ekki jafn vetrar- og beitarþolinn og hvítsmári.

Logasmári er einær smárategund sem prófuð hefur verið hérlandis með ágætum árangri. Hentar í blöndu með vetrarrýgresi, sumarhöfnum og eða í skjólsáningarblöndu sem sáð er samhliða grasfræi í nýræktir. Í ár er boðið upp á þýska logasmárayrkið **Heusers Ostsaat** og er fræið forsmitað og tilbúið til sáningar. Logasmári er með djúpsækið rôtarkerfi og hentar til ræktunar á fjölbreyttum jarðvegsgerðum. Hann gerir sömu kröfu og aðrir smárar til sýrustigs.



Logasmári

Grænfóður

Ræktun einærra fóðurjurta er mikilvægur liður í fóðuröflun á flestum búum. Um er að ræða fljótsprottnar tegundir sem skila góðri uppskeru sáðárið. Grænfóðurræktun getur einnig verið liður í endurræktunarferli meðan landið fær að brjóta sig áður en því er lokað á ný. Jafnframt getur ræktuð grænfóðurs verið mikilvægt svar við kalkskemmdum, þ.e. til að tryggja sem mest fóður þegar tún hafa skemmt.

Sumarhafrar

Þau sumarhafrayrki sem hér eru ræktuð eru flest seint skríðandi hafrar, yrki sem einnig gefa af sér korn sé lengd sumars nægjanleg. Eiginlegir vetrarhafrar eru lítið í ræktun í Skandinavíu, enda er frostþol þeirra lítið. Sumarhafra þarf að slá rétt fyrir skrið og ef snemma er slegið geta þeir gefið af sér nokkurn endurvöxt. Hafrar þola lakari jarðvegsgæði en t.d. bygg.

Sumar- og vetrarrýgresi

Einært sumar- eða vetrarrýgresi er eitt mest ræktaða grænfóðrið hér á landi. Sumaryrkin vaxa hratt og skríða snemma og það þarf að gæta vel upp á nýtingu í tæka tíða fyrir eða um skrið. Vetrarrýgresi er hægsprottnara fram að slætti en gefur meiri endurvöxt eftir slátt. Fóðrunarvirði vetrarrýgresis er almennt meira en sumarrýgresis. Vetrarrýgresi nær stundum að yfirvetra og getur gefið uppskeru árið eftir sáningu en ekki er hægt að stóla á það.

Grænfóður - sumarhafrar & einært rýgresi

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir	Vaxtar-dagar	LBHÍ prófað
90105 90109	Sumarhafrar BELINDA	200	25 600	143	3.575 85.800	Grænfóðurhafrar. Skríða seint. Sænskt yrki. Hentar einnig til kornþroska í hlýrri sveitum. Kemur í stað yrkisins NIKE.	70-90	✓
90123-25 90123	Sumarhafrar NÝTT JACKY	200	25 600	143	3.575 85.800	Grænfóðurhafrar. Nokkuð hávaxnir en strásterkir. Skríða seint. Þýskt yrki. Hentar einnig til kornþroska í hlýrri sveitum.	70-90	
90175 90176	Sumarhafrar TAIKA	200	20 600	147	2.940 88.200	Blaðríkir grænfóðurhafrar. Skríða seint. Finnskt yrki.	70-90	✓
90240	Sumarrýgresi NÝTT MELJUMP (4n)	30-40	25	480	12.000	Uppskerumikið og snemmsprottið ferlitna rýgresi við íslenskar aðstæður.	40-60	
90250	Sumarrýgresi NÝTT AUBADE (4n)	30-40	25	480	12.000	Uppskerumikið og snemmsprottið ferlitna rýgresi. Hættir lítið við legu.	40-60	
90219	Sumarrýgresi SWALE (2n)	30-40	25	470	11.750	Uppskerumikið. Ferlitna. Þaulreynt hérlandis. Góður endurvöxtur. Hentar til beitar og sláttar.	40-60	✓
90281	Vetrarrýgresi NÝTT TURTETRA (4n)	30-40	25	499	12.475	Ferlitna yrki með mjög háan meltanleika, hátt í sykurnnihaldi og lystugt. Hentar vel til randbeitar þar sem það þolir ágang og traðk ágætlega.	70-90	
90260	Vetrarrýgresi TURGO (4n)	30-40	25	394	9.850	Uppskerumikið ferlitna yrki. Gefur mikla og sykurríka uppskeru með hátt meltanleikahlutfall. Góður endurvöxtur.	70-90	✓
90277	Vetrarrýgresi DANERGO (4n)	30-40	25	395	9.875	Uppskerumikið. Ferlitna. Kröftugur vöxtur. Skríður seint.	70-90	✓



Grænfóður

Fóðurrepja er mikið ræktuð hérlandis, sér í lagi til haustbeitar fyrir mjólkurkúr og lambfé. Með ræktun hennar má viðhalda kjarngóðri beit á sama tíma og annar gróður er farinn að dala. Hún er fyrst og fremst ræktuð fyrir blaðvöxtinn sem má bæði beita en einnig votverka. Gott er að hafa í huga að hæð repjunnar má hafa áhrif á með sáðskömmtum og með sáðmagni nær efri mörkum verða plöntur fleiri en jafnframt lægri.

Sumarrepja

Sumarrepja er afar fljótsprottin, fer snemma í kynvöxt (blómgun) og hefur að því leyttinu skamman nýtingartíma. Hún hefur þó átt nokkurn hóp fylgjenda og nú er fánlegt þýska yrkið Helga sem er bæði lystug og með háan meltanleika.

Vetarrepja

Vetarrepja fer getur gefið góða uppskeru og fer seint eða ekki í kynvöxt og stendur langt fram á haust.

Fóðurrófa Gowrie

Í ár er í boði gulrófuyrkið **Gowrie**, yrki sem hentar bæði til fóðuröflunar og manneldis. Um er að ræða breskt yrki sem hefur góða mótstöðu gegn kálæxlaveiki og mjöldögg.

Grænfóður - fóðurrepja, næpur, rófur & mergkál

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir	Vaxtar-dagar	LBHÍ prófað
90305	Sumarrepja HELGA	8-10	10	490	4.900	Snemmsprottin og lystug. Þarf mun færri vaxtar-daga en vetarrepja en þarf líka að nýta hratt.	50-70	
90381 90382	Vetarrepja HOBSON	8-10	20 25	750	15.000 18.750	Uppskerumikið, stilkhátt og blaðríkt yrki sem er mikið ræktað hérlandis.	80-100	✓
90372	Vetarrepja AKELA	8-10	10	490	4.900	Gamalreynt yrki sem gefur ágæta uppskeru. Er laufmikið með hátt meltanleikahlutfall.	80-100	✓
90365	Vetarrepja FONTAN	8-10	10	490	4.900	Gamalreynt og uppskerumikið yrki. Meðalhátt. Blaðríkt.	80-100	✓
90364-20	Vetarrepja RAMPART	8-10	20	750	15.000	Rampart er hraðvaxta, lystug og sjúkdómapólin og hefur meira frostþol en mörg önnur repjuyrki.	80-100	✓
90384-5 90384-20	Vetarrepja UNICORN	8-10	5 20	770	3.850 15.400	Nýtt fljótsprottið blendingsyrki með mikla vaxtar-getu. Getur gefið góðan endurvöxt með rétttri nýtingu.	80-100	
90367-5	Vetarrepja INTERVAL	8-10	5	850	4.250	Uppskerumikið blendingsyrki. Hávaxið. Blaðríkt yrki sem hefur skilað góðum árangri í ræktun hérlandis.	80-100	✓
90404	Fóðurmergkál BOMBARDIER	6-9	5	3.350	16.750	Uppskerumikið. Sjúkdómapólið. Lystugt og með hátt fóðunarvirði.	100-130	
90423	Fóðurnæpur SAMSON	2,5	5	890	4.450	Prautreynt yrki sem nokkuð hefur verið ræktað hérlandis. Fáar tegundir geta gefið eins margar fóðureiningar pr. hektara í ræktun. Lystugt og sykurríkt.	90-110	✓
90430	Fóðurrófa * GOWRIE	2-4	1	10.930	10.930	Gulrófur sem henta bæði til fóðurs og manneldis. Gefa mikla þurrefnis-uppskeru á hektara. Hafa góða mótstöðu gegn kálæxlaveiki og mjöldögg		
90435	Fóðurbeðja * BLIZZARD	1 poki	c.a. 50.000 plöntur	-	19.900	Fóðurbeðja (oft rangnefnd sykurrófa). Orkurík og lystug fóðurljurt. Öreynd hérlandis. 1 skammtur í 0,5 ha.		

* Takmarkað magn



Ertur

Ræktun ertna hefur færest í vöxt hérlandis. Algengt er að sá ertum í heilsæðisblöndu með t.d. seinþroska byggi eða höfrum eða vetrarrýgresi. Einnig hefur færest í aukana að ertum sé sáð sem skjólsáði í nýræktir og auka þær þá uppskerumagn og fódunarvirði nýræktarinnar sáðárið auk þess að leggja nýræktinni til viðbótar niturskammt. Ertur gefa af sér gott, steinefnaríkt fóður með hátt meltanleikahlutfall. Hafi ertum ekki verið sáð í viðkomandi spildu í lengri tíma eða alls ekki er mælt með smitun fræsins, enda lifa ertur í samlífi við niturbindandi Rhizobium örverur sem binda nitur úr andrúmsloftinu. Smitið má kaupa í 100 gramma bréfum.

Hestabaunir

Sampo hestabaunir eru snemþroska yrki úr hópi hesta/bóndabauna (þekktar sem fababaunir á ensku). Þær henta þó varla til ræktunar nema í hlýrri sveitum. Þær geta verið áhugaverður kostur til að prófa í heilsæðisblöndu með höfrum eða vorhveiti. Líkt og ertur geta þær gefið af sér gott próteinfóður með hátt meltanleikahlutfall.

NÝTT - Logasmári - sjá meira á síðu 10.

Ertur, baunir og einærar belgjurtir

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir	LBHÍ prófað
90693	Fóðurflækja CANDY NÝTT	20-40	20	298	5.960	Einær fóðurflækja sem hentar til ræktunar með höfrum eða byggi til grænófóðurs eða heilsæðis.	
90672 90671	Logasmári HEUSERS OSTSAAT forsmitaður	25-30	25	690	6.900 17.250	Einær smáategund sem hentar í grænófóðurlöndur, t.d. með vetrarrýgresi og sumarhöfrum. Fræið kemur forsmitað.	
90648 90650	Ertur INGRID	200-250	25 700	183	4.575 128.100	Fyrir norðlægar aðstæður. Stendur vel. Er uppskerumikið með háan þúsundkornabunga. Gefur gular ertur.	✓
90651 90651-600	Ertur MATILDA	200-250	25 600	186	4.650 111.600	Finnskt yrki. Hentar vel til fódurs og manneldis. Uppskerumikið. Gefur grænar ertur.	✓
90680	Hestabaunir SAMPO	150-200	20	210	4.200	Snemþroska finnskt yrki til fódurs. Einna fyrst til þroska. Óvist um þroska hérlandis. Sama bakteríusmit og f. ertur.	
90645	Bakteríusmit fyrir ertur/baunir/flækjur	í 100 kg	100g		2.790	Einn poki dugir fyrir 100 kg af ertu-, bauna- eða flækjufraei.	

 Niturbindandi



Olíujurtir

Ræktun repju og nepju til olíuvinnslu er ekki útbreidd hérlandis en þó er hér hópur ræktenda sem sáir og uppsker árvissst. Á liðnum árum hefur ræktunin að mestu einskorðast við voryrki olíunepju. Eins hefur vetraryrki verið sáð reglubundið og þar hefur **Largo** átt vinninginn og virðist það bæði vera vetrarþolið og snemþroska árið eftir sáningu.

Sínuhe - nýtt yrki vornepju

Í ár bætist við nýtt voryrki olíunepju sem nefnist **Sínuhe**. Sínuhe er nýtt yrki vornepju frá Finnlandi sem tekur bæði við af Synthia og Cordelia sem er ekki fánlegt lengur. Sínuhe þykir taka öðrum yrkjum fram í snemþroska og magni og gæðum olíu.

Olíujurtir

Vöru-númer	Stofn	Sáðmagn kg/ha	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir	LBHÍ prófað
90346	Vor olíunepja SÍNUHE NÝTT	6-8	20	1.330	26.600	Nýtt snemþroska yrki frá Finnlandi sem leysir af hólmi eldri yrki eins og Synthia og Cordelia. Snemþroska, með sterkan stöngul og gefur olíu af góðum gæðum.	
90345	Vor olíunepja SYNTHIA	6-8	20	1.330	26.600	Snemþroska yrki frá Finnlandi sem tekur eldri yrkjum fram í uppskerumagni og stöngulstyrk. Tveimur dögum fyrr til þroska en Cordelia.	
90320	Vetrar olíunepja LARGO	8-10	10	1.950	19.500	Vetrarolíunepja sem hefur nokkuð verið ræktað hérlandis og sýnt bæði gott vetrarþol og uppskeruhæfni.	

Fræ fyrir grasflatir og græn svæði

Hjá Líflandi færðu gott úrval grasfræs fyrir garðinn og önnur græn svæði. Hægt er að kaupa einstakar tegundir eða tilbúna blöndur (Garðablenda og Uppgræðslublanda). Til uppgræðslu á opnum svæðum, t.d. í kringum rask vegna vegaframkvæmda er líka upplagt að sá hvítmára sem finna má á síðu 10 í þessum bækling.

Sáning í íbúðarhúsaloð getur verið ódýr en um leið afar heppileg leið til að koma upp fallegrri grasflöt.

Hvernig berðu þig að?

■ Undirlagið og undirbúningur

Léttsandblönduð gróðurmold er besti valkosturinn sem undirlag. Ekki hafa hreinan sand nema að hámarki í 2-5 cm lagi yfir gróðurmold. Flötina þarf að grjóthreinsa og raka vel slétta fyrir sáningu. Þetta er mikilvægt þar sem þetta verður ekki auðveldlega lagfært eftir að grasið hefur komist á legg nema á lengri tíma.

■ Sáðskammtur

Þegar sáð er í litlar flatir má nota allt að 2 kg fræs á hverja 100m² til að árangur verði sem skjóttastur. Í stærri verkefni má fara í 0,5-1 kg.



■ Hvernig er gott að dreifa fræinu?

Hægt er að fá litla handknúna frædreifara í garðvöruverslunum. Fylgið leiðbeiningum þeirra. Fyrir minni aðgerðir er lítið mál að handdreifa fræinu en fyrir óreynda er gott að skipta sáðskammtinum í 2-3 hluta og miða við að dreifa fyrsta skammtinum langsum á flötina með því að ganga fram og tilbaka þar til búið er að dekkja flötinn. Næsta umferð er farin þversum og sú þriðja á ská. Þannig næst sem best dreifing.

Æskilegt er að dreifa grasfræinu í lygnu veðri og því skal sáldra sem jafnast yfir flötinn. Að lokinni sáningu er gott að raka mjög léttilega yfir flötina með malarhrífu. Að því loknu er gott að valta yfir með litlum garðvalta (þeir fást t.d. vatnsfylltir hjá flestum tækjaleigum).



Flatargrös

Vörunúmer	Stofn	Stærð sekkja (kg)	Verð kr./kg án vsk	Verð kr./sekk án vsk	Helstu kostir
98002	Túnvingull RUBIN	10	680	6.800	Nægjusamur og harðger. Hentar vel til landgræðslu og í grasflatir.
98005	Túnvingull GONDOLIN	15	490	7.350	Nægjusamur og harðger. Hentar vel til landgræðslu og í grasflatir.
90082	Sauðvingull RIDU	18	850	15.300	Harðgerður og þurrkpolinn. Skriðull og svarðarmyndandi. Hentar vel í landgræðslu.
90223	Vallarrýgresi BIRGER	20	490	9.800	Hentar vel með öðrum grastegundum. Spírar hratt og myndar fljótt svörð.
90067	Vallarsveifgras KUPOL	10	1.090	10.900	Paulreynt yrki sem hefur mikið verið ræktað hérlendis. Polið og svarðarmyndandi. Fremur fingert.
90072	Vallarsveifgras BALIN	10	890	8.900	Svarðarmyndandi og stuðlar að góðri lokun grasflata.
90074	Vallarsveifgras OPAL	10	990	9.900	Svarðarmyndandi og stuðlar að góðri lokun grasflata.
99014 / 99015	Garðablenda Vallarrýgresi ROKADE 20%; túnvingull CAPRICCIO/CALLIOPE 20%; rauðvingull MAXIMA 1 45%; sauðvingull RIDU 5%; vallarsveifgras MIRACLE 10%.	1 / 10		1.040 / 8.056	Góð alhliða grasfræblenda í garðflatir og græn svæði.
90011 / 99012	Uppgræðslublanda Vallarrýgresi ROKADE 30%; túnvingull CAPRICCIO/CALLIOPE 30%; rauðvingull MAXIMA 1 30%; vallarsveifgras MIRACLE 10%.	1 / 10		960 / 7.250	Hentug grasfræblenda til uppgræðslu svæða sem njóta minni umhirðu.

Flatargrös

Fróðleikur um sáningu grasflata

■ Áburðargjöf

Æskilegt er að bera þrígildan áburð á eftir sáningu, t.d. Græði 6, Blákorn eða Graskorn, um 4-6 kg/100m². Gott er að fylgja sömu aðferðarfræði í sambandi við dreifinguna og fyrir fræið, þ.e. dreifa áburðinum í nokkrum umferðum. Ekki blanda fræi og áburði saman. Þessi efni eru mjög mispung og henta ekki til dreifingar í sömu aðgerð.

■ Umhirða eftir sáningu

Eftir sáningu er æskilegt að halda yfirborðinu jafnröku og vökva ef þurrkur gerir vart við sig. Notið hringúðara eða sambærilegan búnað sem dreifir jafnt og þétt yfir flötinn. Hættið að vökva áður en pollar myndast og endurtakið eftir þörfum.

■ Spírun og vöxtur

Grasfræblöndur á borð við Garðablöndu og Uppgræðslublöndu eru um 4-6 vikur að fullspíra, en fyrstu fræ byrja að gera vart við sig um 2 vikum eftir sáningu. Lágmarkið alla umferð og friðið svæðið fyrir leik barna á meðan fræið er að spíra og næstu 4-6 vikur eftir að svæðið er orðið grænt. Þetta er mikilvægt til að grasið náði að loka svæðinu og mynda svörð.

■ Reglubundin umhirða

Mjög gott er að kalka grasflatir með skeljasandi eða áburðarkalki með reglubundnum hætti, t.d. annað eða þriðja hvert ár. Þetta dregur úr því að mosi nái fótfestu. Áburðargjöf má miða við að hefja að vori þegar kominn er grænn hjúngur á flötina (4-5 kg 100m²) og svo má endurtaka 1-2svar eftir þörfum og dreifa þá sem nemur 2 kg/100m². Græðir 6, Graskorn og Blákorn eru allt áburðartegundir sem geta gengið.



Fræblöndur með úthagagróðri? Gott ráð!

Fræblöndur með íslenskum úthagagróðri eru ekki fáanlegar þar sem framboð af slíku fræi er ekki til staðar. Ef úthagablettir í nágrenni sumarhúsa eru slegnir með orfi að haustlagi má dreifa slægjunni á bletti sem verið er að græða upp og þannig fá bæði fræ og plöntuhluta sem náð geta fótfestu í uppgræðslunni.

Verktakar, leitið tilboða!

Við hvetjum verktaka og aðila í stórframkvæmdum til að hafa samband og fá tilboð í grasfræið.



Vinsamlegast hafið samband við sölufólk okkar í síma 540 1100 eða með tölvupósti á fodur@lifland.is

Verslun Reykjavík | Korputorgi, 112 Reykjavík, Sími: 540 1125

Verslun Akureyri | Grímseyjargötu 2, 600 Akureyri, Sími: 540 1150

Verslun Borgarnesi | Digranesgata 6, 310 Borgarnesi, Sími: 540 1154

Verslun Blönduósi | Efstabraut 1, 540 Blönduósi, Sími: 540 1155

Verslun Selfossi | Austurvegur 69, 800 Selfossi, Sími: 540 1165

Verslun Hvolsvelli | Ormsvöllur 5, 860 Hvolsvelli, Sími: 487 8888

Skrifstofa | Brúarvogur 1-3, 104 Reykjavík, Sími: 540 1100

Endursöluaðilar sáðvöru

 Kaupfélag Vestur Húnavetninga, Hvammstanga.

 Verkstæði Svans, Finnsstöðum, Fljótsdalshéraði.

 Kaupfélag Borgfirðinga (KB), Borgarnesi

