

Efnisyfirlit (Index)

Túnrækt (Herbage plants)	3
Garðflatir (Amenity grasses).....	5
Uppgræðsla (Land reclamation).....	6
Korn til þroska (Cereals).....	7
Grænfóður (Green fodder crops).....	8
Garðávextir og grænmeti (Vegetables).....	10
Ber (Berries).....	14
Iðnaðarplöntur (Industrial plants)	15
Listi yfir kynbótafyrirtæki/eigendur (Breeders/owners of the cultivars)	16

TÚNRÆKT (*HERBAGE PLANTS*)

Vallarfoxgras (*Phleum pratense* L.)

Vallarfoxgras er afbragðsgott fóðurgras, sé það slegið við skrið, en endist betur ef seinna er slegið.

Adda	RALA	
Bodin	Pla.	Norskt staðaryrki (Local cultivar). Tæplega eins þolið og uppskerumikið og Adda, Engmo og Korpa.
Engmo	Pla.	Norskt staðaryrki (Local cultivar).
Korpa	RALA	
Vega	Pla.	Nýtt yrki, uppskerumikið og gefur meiri endurvöxt en önnur yrki.

Túnvingull (*Festuca rubra* L.)

Túnvingull er ekki gott fóðurgras og ætti ekki að nota í almennar sáðblöndur. Hins vegar getur hann átt rétt á sér þar sem hætta er á þurrkum og ætti þá að sá honum einum.

Leik	Pla.	Getur verið aðgangshart í blöndu með vallarfoxgrasi.
Reptans	SW	
Rubin	SW	
Terhi	Bor.	Lítið prófað.

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Vallarsveifgras er skriðult gras sem myndar þéttan grassvörð og lokar eyðum. Það er gott fóðurgras.

Barvictor	Bar.	Uppskerumikið, en vetrarþol óvísst.
Fylking	SW	Lítill puntur, tiltölulega jöfn spretta allt sumarið.
Lavang	Pla.	Mikill puntur, skriður snemma.
Primo	SW	
Sobra	SW	

Beringspuntur (*Deschampsia beringensis* Hult.)

Beringspuntur er með veikt rôtarkerfi fyrstu árin og opinn svörð. Hann þolir illa beit og frostlyftingu. Hann hentar best í hreinrækt í sand- og mýrarjarðvegi og er mjög vetrarþolinn.

Origin Norcoast	RALA	
-----------------	------	--

Hálíngresi (*Agrostis capillaris* L.)

Hálíngresi er miðlungi gott fóðurgras og sprettur seint úr sér.

Leikvin Pla. Vetrarþol ekki alveg fullnægjandi.

Háliðagras (*Alopecurus pratensis* L.)

Háliðagras sprettur og skríður mjög snemma og þarf því að slá snemma. Það gefur góðan endurvöxt. Fram að þessu hefur einungis verið ókynbættur efniviður á markaði en nú eru í prófun kynbætt yrki.

Seida Pla. Lítið prófað.

Fjölært rýgresi (*Lolium perenne* L.)

Fjölært rýgresi er mjög breytileg tegund. Það er uppskerumikið og gott fóðurgras, sem má slá eða beita. Það er ekki vetrarþolið við íslenskar aðstæður, en snemmsprottið rýgresi getur hentað í sáðskipti við bestu skilyrði. Ferlitna rýgresi er gæðameira en tvílitna, en þolið er minna.

Tvílitna (2n)

Liprinta Lip.
Svea SW Mjög snemmsprottið og tiltölulega vetrarþolið.

Ferlitna (4n)

Baristra Bar.
Tetramax DP

Hávingull (*Festuca pratensis* Huds.)

Hentar vel til að slá tvisvar en þolir illa svellalög. Hávingull gæti verið heppilegur til ræktunar í sáðskiptum og í blöndu með rauðsmára.

Salten Pla.

Rauðsmári (*Trifolium pratense* L.)

Rauðsmári hentar í blöndu með grasi í forþurrkað vothey.

Bjursele (2n) SW
Betty (4n) SW

2n=tvílitna, 4n=ferlitna.

Hvítsmári (*Trifolium repens* L.)

Hvítsmári hentar einkum í beitartún í blöndu með grasi.

Norstar	Pla.	Hefur reynst vel í tilraunum.
Snowy	Pla.	Lítið reynt yrki.
Undrom	SW	

GARÐFLATIR (*AMENITY GRASSES*)

Hálíngresi (*Agrostis capillaris* L.)

Nor	Pla.	
Bardot	Bar.	Í golfflatir, ekki vetrarþolið.

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Conni	DP	Þolið og gefur fallega flöt.
Fylking	SW	Þolir ekki mjög tíðan slátt.
Julia	Ceb.	
Nimbus	Zel.	
Miracle	Ceb.	Í golfflatir, ekki vetrarþolið.

Túnvingull (*Festuca rubra* var. *commutata*)

Bargreen	Bar.
Center	Ceb.
Enjoy	Ceb.
Olivia	Zel.

Enskt rýgresi (*Lolium perenne* L.)

Enskt rýgresi er fljótt til og þekur vel, en hverfur oft eftir einn til þrjá vetur og skilur þá eftir eyður.

Allegro	DP
Barclay	Bar.
Mondial	AS
Norlea	PPD
Livonne	Lip.

UPPGRÆÐSLA (*LAND RECLAMATION*)

Við uppgræðslu þarf að velja tegundir/yrki með hliðsjón af aðstæðum og markmiði uppgræðslunnar. Svæði sem á að græða einkennast oft af frostlyftingu og næringarskort og markmiðið er að binda yfirborðið. Yrki á þessum lista geta líka hentað til ræktunar grasflata, þar sem ekki er búist við mikilli umhirðu.

Ef óskað er eftir þekju samsumars má nota skammlíffari tegundir og yrki úr túnræktar- og grasflatalista. Þau munu hopa fyrir innlendum gróðri.

Túnvingull (*Festuca rubra* L.)

Leik	Pla.	Öflugt yrki til uppgræðslu en verður gisið þar sem frostlyfting er.
Pernille	DP	Fremur fljótt til og myndar góða þekju, en er ekki vetrarþolið.
Sámur	RALA	Myndar góða þekju og hamlar frostlyftingu sæmilega.

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Fylking	SW
Lavang	Pla.

Bæði yrkin eru harðger og þurrkþolin og mynda þéttan svörð.

Beringspuntur (*Deschampsia beringensis* Hult.)

Beringspuntur hefur reynst næstur melgresi í þoli á sandsvæðum. Hann er þurrk- og vetrarþolinn, en þolir frostlyftingu illa.

Origin Norcoast	RALA
-----------------	------

Melgresi (*Leymus arenarius* L. Hochst.)

Fræi er safnað af nokkrum staðarafbrigðum og notað til að hefta sandfök.

Snarrót (*Deschampsia caespitosa* L.)

Snarrót er ekki eftirsóknarverð í tún. Hún getur hins vegar auðveldlega sáð sér inn í tún bænda frá vegköntum. Þess vegna ætti ekki að nota hana á láglandi og alls ekki á svæðum þar sem lítið er af henni, t.d. austan Markarfljóts á Suðurlandi, Suðausturlandi og Vestfjörðum.

Jóra	RALA	Staðarafbrigði úr Flóanum.
Unnur	RALA	Valið yrki.

Sauðvingull (*Festuca ovina* L. var. *duriuscula*)

Sauðvingull myndar þetta gróðurmottu, sem bindur yfirborðið vel og hamlar frostlyftingu betur en túnvingull. Lítið bitinn er líður á sumarið. Sauðvingull hentar líka vel í grasflatir, þar sem umhirða er lítil.

Barfina	Bar.	Fremur fljótt til og sæmilega vetrarþolið við erfið skilyrði.
Livina	Lip.	Hamlar frostlyftingu vel, verður bláleitt á haustin.
Quatro	Ceb.	Fremur fljótt til og hamlar frostlyftingu vel. Ekki þolið við erfið skilyrði.

Alaskalúpína (*Lupinus nootkatensis* Donn ex Sims)

Niturbindandi tegund sem getur orðið kröftug í rýru landi, harðger og vetrarþolin tegund. Lúpína getur breytt gróðursamfélögum komist hún í þau. Tegundina ætti ekki að nota á hálendi eða í grennd við þjóðgarða og önnur friðlýst svæði.

Mela	RALA/Lr	Óvalið íslenskt yrki.
------	---------	-----------------------

KORN TIL ÞROSKA (*CEREALS*)

Bygg (*Hordeum vulgare* L.)

Yrki af sexraðabyggi (6r) þroskast fyrr en yrki af tvíraðabyggi (2r) og nýta því vel stuttan vaxtartíma, en hættir til að tapa korni, brotna og leggjast.

Arve (6r)	Pla.	Viðkvæmt í veðrum og missir þá kornið. Fljótþroska.
Lavrans (6r)	Pla.	Sjúkdómapolið, hentar sunnanlands.
Olsok (6r)	Pla.	Tiltölulega veðurþolið. Miðlungi fljótþroska.
Filippa (2r)	SW	Nýtur sín vel við langan sprettutíma.
Gunilla (2r)	SW	Nýtur sín vel í sandjörð. Heldur seinþroska.
Sunnita (2r)	SW	Svipað Gunillu, en fullsein til þroska.

Hafrar (*Avena sativa* L.)

Hafrar eru heldur seinni til þroska en bygg, en gera minni kröfur til jarðvegs.

Martin	Pla.	
Sisko	Bor.	Fljótþroska.

GRÆNFÓÐUR (*GREEN FODDER CROPS*)

Grænfóðuryrkin hafa flest verið lítið reynd í innbyrðis samanburði, en að nokkru leyti er miðað við erlendar niðurstöður, einkum norskar. Sum hafa verið ræktuð hérlandis um árabíl.

Bygg (*Hordeum vulgare* L.)

Jenni	SW
Lina	SW

Hafrar (*Avena sativa* L.)

Sumaryrki vaxa hraðar en vetraryrki fyrri hluta sumars, en tréna þegar kemur fram á haustið. Sumaryrki standa sig betur en vetraryrki í samkeppni við illgresi.

Sumaryrki

Galop	SW	Þroskast fyrr en Sol.
Keeper	Nick.	Þroskast fyrr en Sol.
Rollo	Nick.	Þroskast fyrr en Sol.
Sol II (Stål F)	SW	
Vital	SW	

Vetraryrki

Peniarth	PBI
----------	-----

Vetrarrúgur (*Secale cereale* L.)

Sáð í júlí-ágúst, notað til beitar í maí-júní, kelur þar sem vetrarveðráttá er óstöðug.

Espirit	SW
Riihi	Bor.
Voima	Bor.

Einært rýgresi (*Lolium multiflorum* Lam.)

Sumaryrki (*var. westerwoldicum*) 2n=tvílitna, 4n=ferlitna

Andy (4n)	DP
Barspectra (4n)	Bar.
Clipper (4n)	DP
Major (4n)	Ceb.
Wesley (4n)	AS

Vetraryrki (var. italicum)

Ajax (4n)	DP	
Barextra (4n)	Bar.	
Barmultra (4n)	Bar.	Blaðríkt, en fremur seint.
Danergo (4n)	DP	
EF 486 Dasas (2n)	DP	
Macho (4n)	Zel.	
Mondora (4n)	AS	
Tonic (4n)	DP	

Fóðurhreðka (*Raphanus sativus* L. var. *oleiferus*)

Siletina	GSSG
Siletta Nova	ASP

Fóðurmergkál (*Brassica oleracea* L. var. *acephala*)

Grüner Angeliter	ASP
Maris Kestrel	PBI
Marrow Stem	SISL

Fóðurnæpa (*Brassica rapa* L. var. *rapifera* Metzg.)

Civasto-R (2n)	Zel.	
Marco (4n)	Zel.	Tiltölulega lítil hættu á stöngulmyndun.
Vollanda (4n)	Zel.	Tiltölulega lítil hættu á stöngulmyndun.

Fóðurrepja (*Brassica napus* L. var. *oleifera* DC)

Vetraryrki

Barcoli	Bar.	
Emerald	DANI	
Kentan Nova	SS	
Samo	SW	Lágvaxið yrki.
Sigma	SW	

Flækjur (*Vicia sativa* L.)

Eingöngu ræktaðar í blöndu með höfrum.

Nitra	Bar.
-------	------

Ertur (*Pisum sativum* L.)

Eingöngu ræktaðar í blöndu með höfrum.

Rif	Bar.
Timo	SW

Einær fíðurlúpína (*Lupinus* spp.)

L. luteus (gul)

Juno	Poz.
------	------

L. angustifolius (blá)

Sonet	Poz.
-------	------

GARÐÁVEXTIR OG GRÆNMETI (VEGETABLES)

Kartöflur (*Solanum tuberosum*)

Gullauga	Í innlendri stofnrækt.
Helga (Rautt Gullauga)	Í innlendri stofnrækt.
Premiere	Í innlendri stofnrækt.
Rauðar íslenskar	Í innlendri stofnrækt.

Gulrófur (*Brassica napus* L. *rapifera* Metzg.)

Mariubakkarófa	RALA
Sandvíkurrófa	HJ
Vige	Log

Gulrætur ((*Daucus carota L. sativus*))

Nantes-gerð

Alamo F ₁	Bejo	Fljótvoxíð.
Fancy	Dæhn.	Seinvaxið, geymist vel.
Mokon F ₁		Fljótvoxíð.
Nandrin F ₁	Bejo	Seinvaxið.
Nanthya	S&G	Fljótvoxíð.
Napoli F ₁	Bejo	Mjög fljótvoxíð.
Navarre F ₁	Bejo	Seinvaxið.
Nelson	Bejo	Í meðallagi fljótvoxíð.
Tamino F ₁	RS	Í meðallagi fljótvoxíð.

Amsterdam-gerð

Minicor	RS	Til ræktunar í gróðurhúsum.
Mokum F ₁	Bejo	Fljótvoxíð.

Rauðrófur (*Beta vulgaris L. rubra L.*)

Early Flat Egyptan	RS	Hnöttóttar.
Rød valse, nr. 504	Log	Aflangar.

Höfuðkál (*Brassica oleracea L. capitata L.*)

Hvítkál

Balbro F ₁	NZ	Fljótvoxíð.
Castello	NZ	Seinvaxið og geymist vel.
Clarion	NZ	Nokkuð fljótvoxíð, jafn þroski.
Freshma	RZ	Sveinvaxið og geymist vel.
Grenadier F ₁	S&G	Seinvaxið og geymist vel.
Musketeer	S&G	Í meðallagi fljótvoxíð.
Parel	Bejo	Fljótvoxíð.
Patron	NZ	Í meðallagi fljótþroska.
Procura	RS	Fljótvoxíð.
Speedon	NZ	Fljótvoxíð.
Tucana F ₁	RS	Í meðallagi fljótvoxíð.

Toppkál

Eerstling	Dæhn.
Hispi F ₁	Bejo

Rauðkál

Farao	Bejo	
Intro F ₁	Bejo	
Primero F ₁	Bejo	Fljótvasið.
Rodeo F ₁	NZ	Fljótvasið.
Sint Pancras	Bejo	

Blöðrukál

Clarissa	Bejo	Nokkuð fljótvasið, góð uppskera.
Promasa F ₁	Bejo	Fljótvasið, en höfuð ljót.
Wallasa F ₁	Bejo	Seinvasið.

Blómkál (*Brassica oleracea* L. *botrytis* L.)

Amsterdam F ₁	NZ	Seinvasið.
Barcelona	NZ	Seinvasið.
Fargo F ₁	Bejo	Seinvasið.
Fastman	Bejo	Fljótvasið.
Goodman	Bejo	Í meðallagi fljótvasið.
Lintop	S&G	Fljótvasið.
Montano F ₁	S&G	Í meðallagi fljótvasið.
Plana	RS	Í meðallagi fljótvasið.
White Ball	S&G	Seinvasið.
White Summer	S&G	Seinvasið.

Spergilkál (*Brassica oleracea* L. *italica*)

Corvet F ₁	RS	Myndar fáa en stóra spergla.
Lord	RS	Seinvasið.
Marathon	RS	Fremur seinvasið.
Neptune F ₁	RS	Myndar fáa en stóra spergla.
Shogun	Dæhn.	Seinvasið, gefur stóra spergla.
Skiff	RS	Seinvasið, gefur stóra spergla.

Kínakál (*Brassica pekinensis*)

Asten F ₁	RZ	Geymsluþolið.
Spring F ₁	Els.	Fljótvasið.
Storido	NZ	Seinvasið og geymist vel.
Two Seasons F ₁	T&M	Til heimilsræktunar.
Yamiko F ₁	NZ	Fljótvasið, dökkleitt.
Yoko F ₁	Bejo	

Blaðkál (*Brassica chinensis*)

Hypro F₁ RS

Hnúðkál (*Brassica oleracea L. gongylodes L.*)

Blaro Log Fjólubláir hnúðar.
Korist Bejo Ljósir hnúðar.
Trero RS Ljósir hnúðar.

Grænkál (*Brassica oleracea L. acephala (DC.) Alef.*)

Kobolt S&G

Rósakál (*Brassica oleracea L. gemmifera DC.*)

Jade SW Til heimilsræktunar.

Salat (*Lactuca sativa*)**Smjörsalat (*L.s. var. capitata*)**

Pansoma S&G Til sumarræktunar í gróðurhúsum.
Salina LdM Til útiræktunar.

Íssalat (*L.s. var. capitata crispa*)

Jaguar EZ
Nabucco RS
Santis RZ
Webbs Wonderful T&M Til heimilsræktunar.

Blaðsalat (*L.s. var. crispa*)

Carthgon RS Ljósgrænt.
Red Rebosa RS Rauðbrúnt.
Valeria LdM Rauðbrúnt.

Blaðlaukur (*Allium porrum*)

Alora RZ
Goldina LdM
Prelina S&G Fljótsprottið.
Snowstar EZ Til ræktunar úti og í gróðurhúsum.
Tilina S&G
Titan Log Til ræktunar í gróðurhúsum.
Varna RS Til heimilsræktunar.

Pípulaukur (*Allium fistulosum*)

Ishikura long	S&G	Til heimilisræktunar.
Santa Clause	T&M	Til heimilisræktunar.

Blaðsilla (*Apium graveolens L. dulce* (Mill.) Pers.)

Selfira	Bejo
Tall Utah	Dæhn.

Hnúðsilla (*Apium graveolens L. rapaceum* (Mill.) Pers.)

Alabaster	Dæhn.
-----------	-------

Steinselja (*Petroselinum crispum* (Mill.) Nym.)

Bravour	SW
Ekstra moskruset	S&G

Asíur (*Cucumis sativus*)

Jolina F ₁	RS	Til heimilisræktunar í plasthúsum.
Lisanna	RS	Til heimilisræktunar í plasthúsum.

BER (*BERRIES*)

Jarðarber (*Fragaria*)

Glima	Til ræktunar undir gróðurhlífum án eða með lítilli upphitun.
Zephyr	Til ræktunar undir gróðurhlífum án eða með lítilli upphitun.
Jonsok	Til ræktunar undir gróðurhlífum án eða með lítilli upphitun.
Elsanta	Til ræktunar í heitum gróðurhúsum.
Senga-Sengana	Til ræktunar í heitum gróðurhúsum.

Rifsber (*Ribes vulgare*)

Rauð hollensk

Sólber (*Ribes nigrum*)

Sunderbyn II	Mjög snemþroska, kelur lítið.
Melalahti	Snemþroska, sterklegt vaxtarlag.
Jänkisjärvi	Snemþroska, kelur minna en Melalahti.
Nikkala XI	Mikil og stór ber, en runninn er jarðlægur. Kelur lítið.
Öjebyn	Seinþroska og með veikar greinar.

Yrkjunum er raðað eftir því hve fljótt þau þroska ber.

Stikilsber (*Ribes grossularia*)

Hinnonmäen Keltainen	Hefur gefið uppskeru á Norðurlandi.
Lepaan punainen	Nokkuð árviss uppskera á Hvanneyri.

IÐNAÐARPLÖNTUR (INDUSTRIAL PLANTS)

Lín (*Linum usitatissimum*)

Belinka	Ceb.
Nike	Kraj.

LISTI YFIR KYNBÓTAFYRIRTÆKI/EIGENDUR

LIST OF BREEDERS/OWNERS OF THE CULTIVARS

AS	Advanta Seeds BV, P.O. Box 127. 5250 AC Vlijmen, Holland
ASP	Asmus Soren Petersen, Postfach 6, 24976 Langballig, Þýskaland
Bar.	Barenbrug Holland B.V., Postbus 4, 6678 ZG Oosterhout Gld., Holland
Bejo	Bejo Zaden B.V., Postbus 50, NL-1749 Z.H. Warmenhuizen, Holland
Bor.	Boreal Plant Breeding, Myllytie 10, 31600 Jokioinen, Finland
Ceb.	Cebeco-Zaden B.V., Postbus 10000, 5250 Vlijmen, Holland
DANI	DANI, Plant Breeding Div. Loughgall, Armagh N.I., U.K.
Dæhn.	L. Dæhnfeldt A/S, Fåborgvej 248, DK-5100 Odense C, Danmörk
DP	DLF-Trifolium A/S, P.O. Box 19, Højerupvej 31, 4660 Store Heddinge, Danmörk
DVP	DVP, Caritasstraat 21, 9090 Melle, Belgía
Els.	Elsom's Seeds Ltd, Pinchbeck Road, Spalding, Lincolnshire, PE11 1QG, Bretland
EZ	Enza Zaden, Postbus 7, NL-1600 AA Enkhuizen, Holland
GSSG	G. Schneider Saatzucht GmbH, Postfach 6, 24976 Grundhof, Þýskaland
HJ	Hannes Jóhannsson, Stóru-Sandvík, 801 Selfossi, Ísland
IAS	University of Alaska, Agric. and Forestry Expt. Sta., Palmer, Alaska 99645, USA
Kraj.	Instytut Krajowych Włokien Naturalnych, ul. Wojska Polskiego 71b, 60-630 Poznan, Poland
LdM	Leen de Mos, Postbox 54, NL-2690 AB's Gravenzende, Holland
Lip.	Deutsche Saatveredelung, Lippstadt-Bremen, GmbH, Weissenburger Str. 5, D-4780 Lippstadt, Þýskaland
Log	LOG, Postbox 141, Ökern, N-0580 Oslo, Noregur
Lr	Landgræðsla ríkisins, Gunnarsholti, 850 Hella, Ísland

Nick. Nickerson Seeds Ltd., Joseph Nickerson Research Centre, Rothwell, Lincolnshire, LN7 6DT, England

NZ Nickerson-Zwaan B.V., P.O. Box 28, NL-4920, AA Made, Holland

PBI PBI Cambridge Ltd., Maris Lane, Trumpington, Cambridge, CB2 2LQ, England

Pla. Planteforsk, P.O.Box 100, 1430 Ås, Noregur

Poz. Poznanska Hodowla Roslin Sp.zoo, z/s w Tulcach 250 B, ul. Kasztanowa 5, 63-004, Tulce, Poland

PPD Plant Products Division, Agriculture Canada, 3rd Floor - East Wing, 59 Camelot Drive, Nepean ON, Ontario K1A 0Y9, Kanada

Pro. Prodana Seed A/S, Faborgvej 248, Postbox 84, DK 5250 Odense SV, Danmörk

RS Royal Sluis Nordic A/S, Midtager 26a, DK-2605 Brøndby, Danmörk

RZ Rijk Zwaan Netherland B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, NL-2678 De Lier, Holland

RALA Rannsóknastofnun landbúnaðarins, Keldnaholti, 112 Reykjavík, Ísland

S&G S & G Frø A/S, Postbus 12, 1600 AA Enkhuisen, Holland

SISL Sharpe's International Seeds Ltd, Boston Road, Sleaford, Lincs., NG34 7HA, England

SS Ste. Serasem, 10-12 rue Roger Lecerf, 59840 Premesques, Frakkland

SW Svalöf Weibull AB, S-268 81 Svalöv, Svíþjóð

T&M Thompson & Morgan, Poplar Lane, Ipswich, Suffolk, IP8 3BU, England

Zel. Zelder B.V., Postbus 26, 6590 AA Gennep, Holland