

Nytjaplöntur á Íslandi 2011

**Yrki, sem mælt er með til ræktunar í landbúnaði,
garðrækt og landgræðslu**
*Varieties recommended for use in Icelandic
agriculture and land reclamation*

Útgefandi/Publisher:
Landbúnaðarháskóli Íslands

Ritstjóri:
Þórdís Anna Kristjánsdóttir

Janúar 2011

Efnisyfirlit (*Index*)

Túnrækt (<i>Herbage plants</i>)	3
Garðflatir (<i>Amenity grasses</i>)	5
Uppgræðsla (<i>Land reclamation</i>)	6
Korn til þroska (<i>Cereals</i>)	7
Grænfóður (<i>Green fodder crops</i>)	9
Garðávextir (<i>Potatoes and swedes</i>)	11
Ber (<i>Berries</i>)	11
Iðnaðarplöntur (<i>Industrial plants</i>)	13
Listi yfir kynbótafyrirtæki / eigendur (<i>Breeders / owners of the cultivars</i>)	14

Túnrækt (*Herbage plants*)

Vallarfoxgras (*Phleum pratense* L.)

Það er mjög gott fóðurgras og gefur mikla uppskeru í fyrri slætti en lakari endurvöxt en margar aðrar tegundir. Það er ágætlega svell- og kuldapolið en þolir ekki eins vel og ýmsar aðrar tegundir að vera slegið snemma. Það er heldur ekki mjög þurrkpolið.

Adda	LbhÍ	Sprettur vel fyrri hluta sumars, en lítið eftir fyrsta slátt.
Engmo	Gram.	Norskt staðaryrki (Local cultivar). Vetrarþolið, en sprettur lítið eftir slátt.
Grindstad	TG	Hentar þar sem sumar er langt, en vetrarþol ekki mikið.
Jonatan	SW	Ágætlega vetrarþolið. Uppskerumikið og gefur viðunandi endurvöxt.
Korpa	LbhÍ	Mjög vetrarþolið yrki. Sprettur vel fyrri hluta sumars, en lítið eftir fyrsta slátt.
Noreng	Gram.	Yrki fyrir N-Noreg. Uppskerumikið en ending hér á landi ekki eins góð og hjá bestu yrkjunum.
Snorri	LbhÍ	Afrakstur samnorænna kynbóta. Valdar plöntur héðan og úr nyrstu héruðum grannlandanna. Vetrarþolið og uppskerumikið.
Tuukka	Bor.	Hefur reynst ágætlega í tilraunum.
Vega	Gram.	Uppskerumikið og gefur meiri endurvöxt en önnur vetrarþolin 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.

Gondolin	DLFT	Mjög lítið prófað hér á landi.
Leik	Gram.	Getur verið aðgangshart í blöndu með vallarfoxgrasi. Mikill puntur.
Reptans	SW	Gamalt yrki, þrautreynt.
Rubin	SW	Gamalt yrki, þrautreynt.

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Vallarsveifgras er skriðult gras sem myndar þéttan grassvörð og lokar eyðum. Það hefur verið í mörgum grasfræblöndum fyrir tún á undanförunum áratugum og einnig berst villt vallar-sveifgras í túnin frá umhverfinu. Það er gott fóðurgras. Það gefur góðan endurvöxt og er ágætt fóður. Það er þó ekki eins lystugt og vallarfoxgras. Það er mjög harðgert.

Fylking	SW	Lítill puntur, tiltölulega jöfn spretta allt sumarið.
Knut	Gram.	Nýlegt yrki. Í prófun hér á landi.
Kupol	SW	Nýtt yrki, sem á að leysa af Sobra. Er í prófun hér á landi.
Lavang	Gram.	Mikill puntur, skriður snemma.
Primo	SW	Gamalt yrki, þrautreynt.
Sobra	SW	Gamalt yrki, uppskerumikið.

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	LbhÍ	
-----------------	------	--

Hálíngresi (*Agrostis capillaris* L.)

Er sjaldan sáð í tún hér á landi en er algengt í gömlum íslenskum túnum. Það er fingert gras og þétt og gefur ágætan endurvöxt. Það hefur ágætt vetrarþol en fóðurgildi er lakara en hjá t.d. vallarfoxgrasi.

Leikvin	Gram.	Vetrarþol ekki alveg fullnægjandi.
Nor	Gram.	Uppskerumikið af língresi að vera. Vetrarþol viðunandi.

Háliðagras (*Alopecurus pratensis* L.)

Háliðagras er harðgerð tegund, sem sprettur og skriður 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.

Alko	BPG	Lifir þokkalega og gefur ágæta uppskeru.
------	-----	--

Axhnoðapuntur (*Dactylis glomerata*)

Hefur lítið verið notaður í túnrækt hér á landi. Hann fer snemma af stað á vorin og það þarf að slá hann snemma til að fá þokkalegt fóður. Hann gefur góðan endurvöxt, er þurrkþolinn en þolir svell og vorfrost ekki eins vel og vallarfoxgras. Hann er ágengur í samkeppni og hentar því best í hreinrækt.

Apelsvoll	Gram.
Hattfjeldal	Gram.

Vallarrýgresi (*Lolium perenne* L.)

Vallarrýgresi 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. Á undanförunum árum hafa þó komið fram yrki sem eru vetrarþolnari en þau sem áður voru á markaði. Ferlitna rýgresi er gæðameira en tvílitna.

Baristra (4n)	Bar.	Gefur ágæta uppskeru, en varla eins vetrarþolið og Birger.
Birger (4n)	SW	Nokkuð reynt héraendis. Gefur góða uppskeru og er tiltölulega vetrarþolið.
Liprinta (2n)	Lip.	
Svea (2n)	SW	Mjög snemmsprottið og tiltölulega vetrarþolið.
Tetramax (4n)	DLFT	

2n=tvílitna, 4n=ferlitna.

Hávingull (*Festuca pratensis* Huds.)

Hann hefur ekki verið mikið notaður í túnrækt hér á landi en er mikið notaður í Skandinavíu. Hentar vel til að slá tvisvar, þolir kulda en illa svellalög. Hávingull gæti verið heppilegur til ræktunar í sáðskiptum og í blöndu með rauðsmára eða öðrum grastegundum. Hann er ágætt fóðurgras.

Kasper	SW	Uppskerumikið og vetrarþolið yrki.
Norild	Gram.	Norðlægt yrki. Uppskerumikið og vetrarþolið.
Salten	Gram.	Gamalt yrki, þrautreynt. Uppskerumikið og vetrarþolið.

Hvítsmári (*Trifolium repens* L.)

Hvítsmári hentar einkum í beitartún í blöndu með grasi. Hann er íslensk tegund og sést víða í túnum. Honum hefur aðeins verið sáð í tún í seinni tíð. Ný yrki sem eru uppskerumeiri en íslenski hvítsmárin hafa komið á markað á undanförunum árum. Hvítsmári breiðir úr sér með jarðrenglum og á því auðvelt með að auka þekju sína árin eftir sáningu. Hann er ágæt fóðurjurt og gefur góðan endurvöxt.

Norstar	Gram.	Hefur reynst vel í tilraunum.
Snowy	Gram.	Nokkuð reynt yrki.
Undrom	SW	Gamalt yrki, þrautreynt, en gefur heldur minni uppskeru en Norstar.

Rauðsmári (*Trifolium pratense* L.)

Hann sést víða á Íslandi sem slæðingur. Honum hefur aðeins verið sáð í tún í seinni tíð, er ágæt fóðurjurt og gefur góðan endurvöxt. Hann er stærri planta en hvítsmári og með stólparót. Hann hefur ekki jarðrenglur og hefur því ekki sömu möguleika á að breiða úr sér og hvítsmárin. Hann er ekki eins harðger og hvítsmári en þolir þurrk ágætlega. Rauðsmára er sáð í blöndu með grasi.

Betty (4n)	SW	Mikið prófað. Ágætlega endingargott og uppskerumikið.
Bjursele (2n)	SW	Mikið prófað. Ágætlega endingargott og uppskerumikið.
Lea (2n)	Gram.	Nýlegt yrki, hefur komið vel út í tilraunum.

2n=tvílitna, 4n=ferlitna.

Garðflatir (*Amenity grasses*)

Hálingresi (*Agrostis capillaris* L.)

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

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Conni	DLFT	Þolið og gefur fallega flöt.
Julia	Inno.	
Miracle	Inno.	Í golfflatir, ekki vetrarþolið.

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

Bargreen	Bar.	
Center	Inno.	
Olivia	EuroG.	

Vallarrýgresi (*Lolium perenne* L.)

Vallarrýgresi er fljótt til og þekur vel. Í garðflatir er það notað með þolnum grastegundum til þess að fá fram þekju á fyrsta sumri. Hlutur þess má ekki vera mikill, því að það hverfur eftir einn til þrjá vetur og skilur þá eftir eyður. Einkum er stuðst við niðurstöður frá Noregi.

Livonne	Lip.	
Mondial	AS	
Ronja	SW	Tekur flestum yrkjum fram árið eftir sáningu í Mið- og Norður-Noregi.

Uppgræðsla (*Land reclamation*)

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

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

Túnvingull (*Festuca rubra* L.)

Angela	DLFT	Ekki prófað á Íslandi.
Center	Inno.	Ekki prófað á Íslandi.
Cindy	Inno.	Ekki prófað á Íslandi.
Frigg	Gram.	Uppskerulítið yrki, fremur gisið. Talið geta komið í stað Leik í Noregi. Ekki prófað á Íslandi.
Koket	AS	Álitlegt skv. norskum tilraunum. Fremur uppskerumikið. Ekki prófað á Íslandi.
Leik	Gram.	Öflugt yrki til uppgræðslu, en verður gisið þar sem frostlyfting er.
Sámur	LbhÍ	Myndar góða þekju og hamlar frostlyftingu sæmilega.
Wilma	SW	Ekki prófað á Íslandi.

Vallarsveifgras (*Poa pratensis* L.)

Fylking	SW	Harðgert og þurrkþolið og myndar þéttan svörð.
Lavang	Gram.	Harðgert og þurrkþolið og myndar þéttan svörð.

Beringspuntur (*Deschampsia beringensis* Hult.)

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

Origin Norcoast LbhÍ

Melgresi (*Leymus arenarius* L. Hochst.)

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

Snarrótarpuntur (*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 ekki á svæðum þar sem lítið er af henni. Ekki eru til viðurkennd yrki af snarrót. Fræ er tekið af staðarafbrigðum af ótilgreindum uppruna.

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

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

Bardur	Bar.	Fremur fljótt til og sæmilega vetrarþolið við erfið skilyrði.
Quatro	Inno.	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. Lúpína getur breytt gróðursamfélagum komist hún í þau. Ætti ekki að nota í grennd við þjóðgarða eða friðlýst svæði.

Mela LbhÍ / 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.

Elmeri (6r)	Bor.	Hefur einungis verið eitt ár í tilraunum og reyndist vel. Miðlungi fljótþroska með stórt korn og uppskeru á við Kunnari. Enn er óvíst um veðurþol yrkisins, en líkur eru á að það henti betur norðanlands en sunnan.
IsSkúmur (6r)	LbhÍ	Lágvaxið og strásterkt Miðlungi fljótþroska og heldur títtunni ávallt. Hefur hvorki sést leggjast né heldur hefur það brotnað. Hefur jafnan skilað góðri uppskeru en kornið getur verið nokkuð smátt. Til þess gert að standa af sér öll veður fram á haust. Hentar á sandjörð og sérstaklega sunnanlands.
Judit (6r)	SW	Fljótþroska og uppskerumikið. Judit á fyrst og fremst heima á frjósömu landi, en hefur reynst miður á sandi. Getur farið illa í haustveðrum, sem gerir eftir að kornið er orðið þroskað. Þá hefur stöngull-inn brotnað þvert um hnéð. Þrátt fyrir þetta er mælt með Judit til notkunar í þeim hluta landsins þar sem sexraðabygg á heima á annað borð.
Kunnari (6r)	Bor.	Miðlungi fljótþroska. Kunnari er ívið seinna til þroska en Judit og Tiril. Það hefur gefið mikla uppskeru í góðum árum og virðist ekki eins viðkvæmt í veðrum og sum önnur sexraðayrki.
Olavi (6r)	Bor.	Seinþroska af sexraðayrki að vera, nokkuð hávaxið. Olavi er ennþá lítið reynt hérlandis en getur greinilega gefið mikla uppskeru. Virðist henta best á sandjörð.
Pilvi (6r)	SW	Miðlungi fljótþroska. Áberandi er að axið drúpir og ber þá hnakkann hæst. Pilvi er ekki eins fljótþroska og hliðstæð yrki, en stendur nokkuð vel í haustveðrum, líklega einmitt vegna þess.
Tiril (6r)	Gram.	Fljótþroska. Tiril er sagt arftaki Arve sem hér var notað árum saman og yrkin eru ekki ólík. Tiril hefur staðið sig misvel eftir árum. Sjúkdómsþol er til dæmis ekki gott og í votviðrum kemur það niður á útliti og uppskeru. Tiril er norrænt yrki og nýtur sín best á austanverðu Norðurlandi.
Wolmari (6r)	Bor.	Hefur einungis verið eitt ár í tilraunum, en reyndist þá afbragðsvel, er bæði fljótþroska og uppskerumikið. Enn hefur ekki reynt á yrkið í hvasvviðri svo að heitið geti, en reikna verður með að yrkið eigi frekar heima norðanlands en sunnan.
Barbro (2r)	SW	Tiltölulega seinþroska. Barbro hefur reynst nokkuð vel sunnanlands en miður annars staðar. Yrkið er hávaxið af tvíraðabyggi að vera og getur gefið mikla uppskeru í góðum árum en stendur ekki haustveðrin af sér á sama hátt og Filippa.
Filippa (2r)	SW	Tiltölulega seinþroska. Þolir súra jörð. Á best heima á framræstum mýrum sunnan til á landinu en hentar ekki norðanlands. Filippa ber stórt og fallett korn og gefur oft ágæta uppskeru. Í haustríningum hallast Filippa en brotnar ekki og yfirleitt tekst að skafa hana upp. Korn af henni fer því sjaldan forgörðum.
IsKría (2r)	LbhÍ	Miðlungi fljótþroska. Kría hentar til notkunar víða um land síst þó á austanverðu Norðurlandi. Víðast er Kría valin vegna öryggis, þó er það gert á mismunandi forsendum eftir landshlutum. Norðanlands stendur Kría betur en sexraðayrkin og þar er henni sáð með það í huga að láta hana standa fram eftir hausti. Sunnanlands er Kría mun fljótari til þroska en þau tvíraðayrki sem þar er um að velja. Þar hefja menn kornskurð á Kríu.
Mitja (2r)	SW	Tiltölulega seinþroska. Yrkið minnir nokkuð á Filippu, en er þó ívið lægra á vöxt. Hefur staðið vel í haustveðrum og hentar til ræktunar syðst á landinu.
Saana (2r)	Bor.	Seinþroska. Saana er einstaklega strásterkt og fallett yrki og stendur vel langt fram eftir hausti. Saana þarf langan vaxtartíma en þolir líka haustveðrin flestum yrkjum betur. Því er kjörið að sá því sunnanlands þar sem líkur eru á, að korn verði ekki skorið fyrr en seint að hausti.

Hafrar (*Avena sativa* L.)

Hafrar eru mun seinni til þroska en bygg en gera minni kröfur til jarðvegs. Hafrar þola til að mynda þurrk betur en bygg. Þeir ná frekast þroska á sandjörð og geta gefið mikla uppskeru. Mörg og góð yrki eru í boði í grannlöndunum, einkum í Noregi, en þau eru lítið reynd héraendis utan tilrauna.

Aslak	Bor.	Fljótast þeirra hafrayrkja sem hér hafa verið reynd.
Cilla	SW	Nokkuð fljótþroska, uppskerumikið, eina yrkið sem notað hefur verið í ræktun undanfarin ár.
Gere	Gram.	Nýtt, fljótþroska yrki. Sameinaði best flýti og þroska í tilraunum 2007.

Vorhveiti (*Triticum aestivum* L.)

Vorhveiti þarf langt og hlýtt sumar eða allt að því mánuði lengri vaxtartíma en fljótþroska bygg við íslenskar aðstæður. Ekki má búast við að nái viðunandi þroska nema í allra bestu árum og í góðsveitum

Anniina	Bor.	Fljótast til þroska í tilraunum 2009.
Bastian	Gram.	Næst fljótast í tilraunum 2009.

Vetrarhveiti (*Triticum aestivum* L.)

Sáð í júlí–ágúst. Hentar einungis þar sem vetrarveðráttá er mild og sumarið langt.

Arktika	Bor.	Hefur aðeins verið eitt ár í tilraunum, en reyndist þá bera af öðru vetrarhveiti bæði að vetrarþoli og uppskeru.
Björke	Gram.	Tiltölulega vetrarþolið og fljótþroska, meðaluppskera.
Stava	SW	Miðlungi vetrarþolið, uppskerumikið.

Vetrarrúgur (*Secale cereale*)

Sáð í júlí–ágúst. Mun vetrarþolnari en vetrarhveiti.

Kaskelott	SW	Reynt í tilraunum á Korpu. Vetrarþol þar viðunandi og uppskera ágæt.
Reetta	Bor.	Hefur verið eitt ár í tilraunum og reyndist þrýðilega vetrarþolið.

Grænfóður (*Green fodder crops*)

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

Bygg (*Hordeum vulgare* L.)

Edel (6r)	Gram.	Hávaxið, seint.
Orthegea (2r)	SSD	Hávaxið, seint.

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 þarf að slá snemma en vetraryrki mega bíða sláttar fram eftir sumri.

Sumaryrki:

Belinda	SW	Miðlungi seint.
Markant	Wier.	Seint til þroska.

Vetraryrki:

Jalna	Mon.	Mjög seint til þroska.
Peniarth	PBI	Mjög seint til þroska.

Vetrarrúgur (*Secale cereale* L.)

Sáð í júlí–ágúst, notað til beitar í maí–júní.

Riíhi	Bor.	Vetrarþolið, hávaxið, sprettur ört snemma vors.
-------	------	---

Einært rýgresi (*Lolium multiflorum* Lam.) (2n=tvílitna, 4n=ferlitna)

Sumaryrki (var. *westerwoldicum*):

Andy	DLFT	Ferlitna.
Barspectra	Bar.	Ferlitna.
Clipper	DLFT	Ferlitna.
Condado	EuroG.	Ferlitna.
Major	Inno.	Ferlitna.
Wesley	AS	Ferlitna.

Vetraryrki (var. *italicum*):

Ajax	DLFT	Ferlitna.
Barextra	Bar.	Ferlitna.
Barmultra	Bar.	Ferlitna. Blaðríkt, en fremur seint.
Danergo	DLFT	Ferlitna.
EF 486 Dasas	DLFT	Tvílitna.
Macho	EuroG.	Ferlitna.
Mondora	AS	Ferlitna.
Tonic	DLFT	Ferlitna.

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	EuroG.	Tvílitna
Marco	EuroG.	Ferlitna. Tiltölulega lítil hætta á stöngulmyndun.
Vollenda	EuroG.	Ferlitna. Tiltölulega lítil hætta á stöngulmyndun.

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

Vetraryrki:

Akela	Feld.	Dvergafbrigði, stöngull þess lengist nær ekkert og það er ávallt lágvaxið. Það ætti ekki að nota, ef einhver hætta er á arfa.
Barcoli	Bar.	
Delta	SW	
Emerald	DANI	
Hobson	AS	Blaðríkt. Hættir lítið til að blómstra.
Sigma	SW	

Fóðurnepja (*Brassica rapa* L. var. *oleifera* DC)

Vetraryrki:

Largo	SW
-------	----

Flækjur (*Vicia sativa* L.)

Eingöngu ræktaðar í blöndu með höfrum.

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

Ertur (*Pisum sativum* L.)

Eingöngu ræktaðar í blöndu með höfrum.

Bohatyr	Oseva
Rif	Bar.
Timo	SW

Einær fóðurlúpína (*Lupinus* spp.)

L. luteus (gul)

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

L. angustifolius (blá)

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

Garðávextir (*Potatoes and swedes*)

Kartöflur (*Solanum tuberosum*)

Belana	EP	Grunn augu, margar kartöflur undan grasi. Tiltölulega hátt þurrefni.
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.)

Mariúbakkarófa	LbhÍ
Sandvíkurrófa	HJ
Vige	Log

Ber (*Berries*)

Jarðarber (*Fragaria x ananassa*)

Útiræktun jarðarberja er möguleg hér á völdum stöðum. Gróðurreitir og akríldúkur flýta fyrir uppskeru. Yfirbreiðsla yfir blómgunartíma veldur lélegri frjóvgun. Yrkjunum er raðað eftir því hve fljótt þau þroska ber Þau fyrstu frá um 20/7–20/8. Hin seinni frá því um 30/7- og fram í frost.

Glima	Norskt	Snemþroska harðgert yrki. Planta fremur smá. Ber miðlungsstór, vel löguð, bragðgóð með súrum keim. Þroskar ber frá um 20/7. Uppskerumikil allt að 500 gr. á plöntu.
Jonsok	Norskt	Harðgert yrki meðalsnemþroska en seinna en Glima. Þolið gegn mjöldögg og grámyglu. Ber meðalstór.
Zephyr	Danskt	Harðgert yrki, litlar plöntur. Fremur snemþroska. Ber meðalstór til stór með súrum keim. Viðkvæm fyrir mjöldögg.
Korona	Hollenskt	Stórar uppréttar plöntur. Seinþroska. Þroskast illa í köldum árum. Ber mjög stór og vel löguð, sæt og bragðmikil. Plöntum hættir við kali.
Bounty	Kanadískt	Plöntur stórar. Hefur reynst vel í útiræktun í Eyjafirði. Frekar seinþroska. Berin eru stór, vel löguð, sæt og dökkrauð.

Rifsber (*Ribes×pallidum* og *Ribes rubrum*)

Rifsber eru samheiti á bæði tegundum og tegundablendingum.

Rauð hollensk, <i>R×pallidum</i>	Gamalreynt yrki sem hefur verið í ræktun á Íslandi frá a.m.k. um 1830. Þroskar ber vanalega um og eftir mánaðarmót ágúst/september. Uppskera getur brugðist norðanlands í köldum sumrum.
Hvít hollensk, <i>R×pallidum</i>	Með gulhvít ber og sætari á bragðið en Rauð Hollensk. Harðgert á Suðurlandi og gefur ágæta uppskeru í skjóli.
Jonkheer van Tets, <i>R. rubrum</i>	Hollenskt yrki. Harðgert á Suðurlandi og gefur góða uppskeru á skjólsælum stöðum. Gaf álíka eða betri uppskeru og Rauð hollensk í tilraunum á Möðruvöllum í Eyjafirði en kól meira. Langir berjaklasar og stór ber.

Sólber (*Ribes nigrum*)

Fjöldi gamalla og nýrra yrkja af sólberjum gefur kost á að velja yrki eftir þroskatíma berja, bragði, stærð og hentugleika til notkunar. Bragð og þéttleiki sólberja er mjög mismunandi og henta því ýmist til sultugerðar, frystingar eða að vera etin beint af runnanum. Þroskatími er frá lokum júlí til loka ágúst.

Melalahti	Finnskt	Upprétt og sterklegt vaxtarlag. Mjög harðgert og snemmproska yrki. Mikil og góð reynsla. Getur kalið í kaldari sveitum og köldum árum norðanlands og austan. Berjaklasar þroskast missnemma á greinum en þeir fyrstu eru mjög snemmproska, hefur því nokkuð langan uppskerutíma. Ber góð til neyslu beint af runna. Hentar ekki til berjaframleiðslu, en vel í heimilisgarða, útivistarskóga og á skólalóðir.
Jänkisjärvi	Finnskt	Upprétt vaxtarlag. Snemmproska, mjög harðgert yrki sem hentar vel norðanlands og austan en er hætt við að lifna snemma og lenda í seinum vorhretum sunnanlands. Mikil uppskera og stór ber.
Sunderbyn II	Sænskt	Snemmproska og harðgert yrki, ónæmt fyrir mjöldögg. Líklega harðgerasta yrki fyrir kaldari sveitir norðanlands og austan en er hætt við að lifna snemma og lenda í seinum vorhretum sunnanlands. Uppskera nokkuð mikil. Ber frekar smá.
Polar	Dafo	Runni uppréttur. Hefur reynst öruggur á höfuðborgarsvæðinu. Ónæmur fyrir mjöldögg og blóm þola næturfrost. Meðalstórir klasar með stórum berjum sem þroskast snemma og jafnt. Mikil uppskera. Berin bragðdauf en henta til sultugerðar og stórfraðleiðslu.
Nikkala XI	Sænskt	Mjög harðgert yrki en runninn er nær jarðlægur, greinar þarfnast uppbindingar. Mikil og stór ber. Gefur mjög mikla uppskeru en þroskar nokkuð seint. Uppskerumest sólberjayrkja á Möðruvöllum í Eyjafirði.
Öjebyn	Sænskt	Runni uppréttur en greinar leggjast nokkuð mikið niður sérstaklega í niturríkum jarðvegi. Ónæmt fyrir mjöldögg. Getur kalið í kaldari sveitum og köldum árum norðanlands og austan. Blómgast seint og þroskar ber jafnt en fremur seint. Ber stór, bragðmikil og góð. Hentar vel í heimilisgarða.
Storklas	Sænskt	Var kynnt sem endurbætt yrki af Öjebyn í Svíþjóð. Runni uppréttari en Öjebyn en greinar leggjast undan þegar berin þroskast. Ónæmur fyrir mjöldögg. Ber mjög stór en þroskast nokkuð seint. Berin eru braggóð, nokkuð súr og með þykku hýði, henta vel til frystingar og sultugerðar. Góð reynsla á höfuðborgarsvæðinu.

Stikilsber (*Ribes uva-crispa*)

Þroska ber nokkru síðar en rifs, oft ekki fyrr en upp úr miðjum september. Ná ekki þroska í öllum árum. Þau yrki sem ræktuð eru hérlendis eru blendingar milli amerísks stikilsbers (*Ribes hirtellum*) og evrópsks (*Ribes uva-crispa*)

Hinnomäki gul	Einnig kallað Hinnonmäen Keltainen. Þroskuð ber gulgræn. Þolinn gegn mjöldögg. Ber gulgræn með þunnu hýði. Sæt og góð fersk.
Lepaan Punainen	Uppréttur og nokkuð hávaxinn. Nær árviss og mikil uppskera sunnan- og vestanlands. Þolinn geng mjöldögg. Stór brúnrauð ber.
K. F. Packalen	Ber gulgræn til græn. Góð uppskera á höfuðborgarsvæðinu.

Iðnaðarplöntur (*Industrial plants*)

Olíurepja (*Brassica napus L. var. olifeira DC*)

Vetraryrki:

Banjo	SW	Vetrarþolið yrki af repju að vera, en ekki ýkja fljótþroska.
Galileo	SW	Ekki alveg eins vetrarþolið og Banjo en ívið fljótari til þroska.

Olíunepja (*Brassica rapa L. var. olifeira DC*)

Vorsáð olíunepja þarf á móta langan vaxtartíma og vorhveiti. Því skal ekki hvatt til þeirrar ræktunar. En vilji menn reyna, þá eru eftirfarandi yrki líklegust.

Summaryrki:

Eos	Bor.	Hefur ekki verið prófað í tilraunum hér á landi.
Juliet	Bor.	Hefur ekki verið prófað í tilraunum hér á landi.

Vetraryrki:

Largo	SW	Vetrarþolnari en repjan og fljótari til þroska. Uppskeruvonir þó ekki eins miklar.
-------	----	--

Listi yfir kynbótafyrirtæki / eigendur

List of breeders / owners of the cultivars

AS	Advanta Seeds BV, P.O. Box 1, 4410 AA Rilland, Holland.
ASP	Asmus Soren Petersen, Postfach 6, 24976 Langballig, Þýskaland.
Bar.	Barenbrug Holland BV, Postbus 4, 6678 ZG Oosterhout Gld, Holland.
Bor.	Boreal Plant Breeding, Myllytie 10, 31600 Jokioinen, Finnland.
BPG	Bayerische Pflanzenzucht Gesellschaft EG & Co. KG Elisabethstrasse 38, 80796 Munchen, Þýskaland.
Dafo	Dansk Forskning, Udkærvej 15, Skejby, DK 8200, Århus N.
DANI	DANI, Plant Breeding Div., Loughgall, Armagh N.I., N-Írland, UK.
DLFT	DLF-Trifolium A/S, P.O. Box 19, Højerupvej 31, 4660 Store Heddinge, Danmörk.
EP	Europlant Pflanzenzucht GmbH, P.O. Box 1380, Lüneburg 21303, Þýskaland.
EuroG.	Euro Grass B.V., P.O. Box 26, 6590 AA Gennep, Holland.
Feld.	Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co KG, Postfach 111 104, 47812 Krefeld, Þýskaland.
Gram.	Graminor AS, Björke Forsøgsgård, N-2344 Ilseng, Noregur.
GSSG	G. Schneider Saatzucht GmbH, Postfach 6, 24976 Grundhof, Þýskaland.
HJ	Hannes Jóhannsson, Stóru-Sandvík, 801 Selfoss, Ísland.
Inno.	Innoseeds bv, c/o Højerupvej 31, DK 4660 Store Heddinge, Danmörk
Kraj.	Instytut Krajowych Wlokien Naturalnych, ul. Wojska Polskiego 71b, 60-630 Poznan, Pólland.
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.
Mon.	Monsanto Crop Sciences Denmark A/S, Postboks 659, DK-2200 København, Danmörk.
Nick.	Nickerson Seeds Ltd, Joseph Nickerson Research Centre, Rothwell, Lincolnshire, LN7 6DT, England.
Oseva	Oseva UNI a.s., Chocen Na bile 1231, 565 14 Chocen, Tékkland.
PBI	PBI Cambridge Ltd, Maris Lane, Trumpington, Cambridge, CB2 2LQ, England.
Poz.	Poznanska Hodowla Roslin Sp.zoo, z/s w Tulcach 250 B, ul. Kasztanowa 5, 63-004, Tulce, Pólland.
LbhÍ	Landbúnaðarháskóli Íslands, Keldnaholti, 112 Reykjavík, Ísland.
SISL	Sharpe's International Seeds Ltd, Boston Road, Sleaford, Lincs., NG34 7HA, England.
SSD	Scandinavian Seed KB, Box 840, S531 18, Lidköping, Svíþjóð.
SW	Svalöf Weibull AB, S-268 81 Svalöv, Svíþjóð.
TG	Tollef Grindstad, 1890 Rakkestad, Noregur.
Wier	Landbouwbureau Wiersum BV, P.O. Box 8, NL-9670 AA, Winschoten, Holland.