

510 Skógrækt

Íslensk fitjuskrá
útgáfa 1.5

Umsjón efnisinnihalds:



skógræktin

Umsjón útgáfu:



Vegna athugasemda og fyrirspurna vinsamlega hafið samband við Landmælingar Íslands í síma 430 9000 eða sendið tölvupóst á Imi@Imi.is

EFNISYFIRLIT

INNANGANGUR **4****000 LÝSANDI FITJUEIGINDIR - VALFRJÁLSAR** **5**

<i>ATHUGASEMDIR</i>	5
<i>DAGSETNING UPPFÆRSLU</i>	5
<i>EIGANDI FYRIRBÆRIS</i>	5
<i>NAFN FITJU</i>	5

510 SKÓGRÆKT **6****FITJUEIGINDIR FYRIR STOFNANALYKIL** **7**

EIGINDAFLOKKUR: STAÐSETNING	7
<i>STOFNANALYKILL AÐGERÐAR</i>	7

FITJUEIGINDIR FYRIR SVÆÐI **7**

EIGINDAFLOKKUR: STAÐSETNING	7
<i>SVÆÐISKÓÐI</i>	7
<i>AUÐKENNI SVÆÐIS</i>	7
<i>AUÐKENNI EININGAR</i>	7
<i>AUÐKENNI SIKKA</i>	8

FITJUEIGINDIR FYRIR AÐGERÐIR Í SKÓGRÆKT **9**

EIGINDAFLOKKUR: AÐGERÐIR Í SKÓGRÆKT	9
<i>EFNISFLOKKUR</i>	9
<i>YFIRTEGUND</i>	9
<i>TRJÁTEGUND</i>	10
<i>ÁBURÐARGJÖF</i>	11
<i>TEGUND ÁBURÐAR</i>	12
<i>TEGUND FRÆS</i>	12
<i>ÍTARUPPLÝSINGAR TEGUNDA</i>	13
<i>MAGN</i>	13
<i>MAGN – REIKNAD GILDI</i>	13
<i>BAKKAGERÐ</i>	14
<i>PLÖNTUALDUR</i>	14
<i>BLÖNDUNARHLUTFALL</i>	14
<i>UNDIRBÚNINGUR JARÐVEGS</i>	14
<i>ÍBÆTUR</i>	15
<i>PÉTTLEIKI PLANTNA Á HEKTARA</i>	15
<i>PÉTTLEIKI PLANTNA Á HEKTARA – FYRIRFRAM ÁÆTLAD GILDI</i>	15
<i>NÚMER SKJÓLBELTIS</i>	15
<i>NÚMER SKJÓLBELTARAÐAR</i>	16
<i>FJÖLDI SKJÓLBELTARAÐA</i>	16
<i>PLAST NOTAD</i>	16
<i>ÁRSTÍMI PLÖNTUNAR</i>	16
<i>ÁR GRÓÐURSETNINGAR</i>	17
<i>SAMNINGSÁR</i>	17
<i>DAGSETNING ÁÆTLUNARGERÐAR</i>	17
<i>GAGNAEIGANDI</i>	17
<i>TENGING MILLI EININGAR OG SIKKA</i>	18

FITJUEIGINDIR FYRIR ÚTTEKTIR Í SKÓGRÆKT	19
EIGINDAFLOKKUR: RANNSÓKNA- OG MÆLIGÖGN	19
<i>SKILGREINING Á SKÓGI</i>	19
<i>GÆÐI VIÐAR</i>	19
<i>GRÓSKUFLOKKUR</i>	19
<i>ALDURSFLOKKUR</i>	20
<i>HÆÐ</i>	20
<i>HÆÐ</i>	20
<i>NÚVERANDI HÆÐ TRJÁGRÓÐURS</i>	20
<i>MEDALHÆÐ</i>	21
<i>KRÓNUPEKJA</i>	22
<i>TEGUND SKÓGRÆKTAR</i>	22
<i>GRÓÐURHVERFI</i>	22
<i>LANDGERÐ</i>	27
<i>BIRKI</i>	27
<i>NÝGRÆÐSLA</i>	27
<i>LANDNÝTING</i>	28
<i>FRAMTÍÐARSTEFNA</i>	29
<i>ALDURSSÝNI</i>	29
<i>NÝTING</i>	30
<i>AÐGERÐ Í SKÓGI</i>	30
<i>FORGANGSRÖÐUN</i>	30
<i>ÚTGÁFUSAGA OG BREYTINGAR</i>	31

Inngangur

Ýmsir aðilar skrá upplýsingar af ýmsu tagi um skógrækt. Flestar tengjast skráningar gróðursetningaraðgerðum, úttektum og almennum upplýsingum um svæði. Þær eigindir sem koma fram í þessari fitjuskrá eiga það sameiginlegt að vera notaðar í landfræðilegum gagnagrunnum um skógrækt. Þeir aðilar sem helst hafa safnað upplýsingum og gögnum um skógrækt í gegnum tíðina eru Skógræktin, Skógræktarfélag Íslands, Hekluskógar, Landgræðslan og Landsvirkjun. Settir hafa verið upp gagnagrunnar hjá þessum aðilum og er skráning skógræktarupplýsinga að miklu leyti með samræmdum hætti. Þessari fitjuskrá fyrir svæði, aðgerðir og úttektir á sviði skógræktar er ætlað að auðvelda yfirsýn og utanumhald um þau gögn sem aflað er og ennfremur bæta gæði landupplýsingagagna. Gert er ráð fyrir að notendur landupplýsinga á sviði skógræktar noti ÍST 120 staðalinn og fitjuskrána jöfnum höndum, m.a. vegna skylduskráninga ÍST 120 staðalsins sem ekki koma fram í fitjuskránum.

Í ÍST 120 staðlinum er þemað Gróður, en undir því eru fjórir fitjuflokkar;

501: Strjálgróið land 502: Gróið land 510: Skógrækt 520: Uppgræðsla

Fyrir þessa fjóra fitjuflokka eru þrjár fitjuskrár;

- Fitjuskrá fyrir strjálgróið og gróið land (ábyrgð: Náttúrufræðistofnun Íslands)
- Fitjuskrá fyrir skógrækt (ábyrgð: Skógrækt ríkisins)
- Fitjuskrá fyrir uppgræðslu (ábyrgð: Landgræðsla ríkisins)

Fitjuskrár fyrir skógrækt og uppgræðslu eru byggðar upp á sama hátt og hafa nokkrar sameiginlegar fitjueigindir. Það sem aðskilur þessar fitjuskrár eru sértækar fitjueigindir sem annars vegar eru fyrir skógrækt og hins vegar fyrir uppgræðslu.

Þessi fitjuskrá samanstendur af 4 köflum: stofnanalykill, svæði, aðgerðir, úttektir. Fitjuskránni verður breytt í samræmi við þarfir notenda og því mikilvægt að notendur séu ávallt með nýjustu útgáfu af vef Landmælinga Íslands (www.lmi.is).

000 Lýsandi fitjueigindir - valfrjálssar

Nafn	Lýsandi fitjueigindir - valfrjálssar
Skilgreining	Hér eru taldar upp fitjueigindir sem eru sameiginlegar með öllum fitjuflokkum fitjuskráa. Þetta eru lýsandi fitjueigindir sem eru valkvæmar.
Kóði	000

Nöfn fitjueiginda	Kóði
Athugasemdir	ath
Dagsetning uppfærslu	dagsUppfaerslu
Eigandi fyrirbæris	eigandiFyrirbaeris
Nafn fitju	nafnFitju

Fitjueigind

Nafn	Athugasemdir
Skilgreining	Hægt er að skrá upplýsingar sem mikilvægt er að komi fram í skráningum og eiga sér ekki samastað í öðrum fitjueigindum í sérstakan athugasemdadálk.
Heiti	ath
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 255
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir

Fitjueigind

Nafn	Dagsetning uppfærslu
Skilgreining	Segir til um hvenær gögn voru síðast yfirfarin. Felur ekki endilega í sér breytingu eða leiðréttingu en gögnin fá nýja dagsetningu við uppfærslu.
Heiti	dagsUppfaerslu
Tegund eigindar í gagnasafni	Dagsetning (e. date)
Mælieining eigindar	Dagsetning
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Dagsetning

Fitjueigind

Nafn	Eigandi fyrirbæris
Skilgreining	Eigandi þess fyrirbæris, þ.e. þess hlutar eða viðfangs, sem verið er að skrá sem fitju í landupplýsingakerfinu en ekki eigandi gagnanna .
Heiti	eigandiFyrirbaeris
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Texti t.d. nafn eða kennitala

Fitjueigind

Nafn	Nafn fitju
Skilgreining	Nafn fitju (í lang flestum tilvikum sama og nafn fyrirbæris) í gagnasafni.
Heiti	nafnFitju
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir

510 Skógrækt

Stofnanalykill aðgerðar	lykillAdgerd
Svæðiskóði	svaediID1
Auðkenni svæðis	svaediID2
Auðkenni einingar	svaediID3
Auðkenni skika	svaediID4
Efnisflokkur	efnisflokkur
Yfirtegund	yfirtegund
Trjátegund	trjategund
Áburðargjöf	aburdargjof
Tegund áburðar	tegAburdar
Tegund fræs	tegFraes
Ítarupplýsingar tegunda	itarupplTeg
Magn	magn
Magn – reiknað gildi	magnReitur
Bakkagerð	bakkagerd
Plöntualdur	plontualdur
Blöndunarhlutfall	blondunarhlutfall
Undirbúningur jarðvegs	undirbunJardvegs
Íbætur	ibaetur
Péttleiki plantna á hektara	thettleikiHa
Péttleiki plantna á hektara – fyrirfram áætlað gildi	thettleikiHaGildi
Númer skjólbeltis	nrSkjolbelti
Númer skjólbeltaraða	nrSkjolbeltaRod
Fjöldi skjólbeltaraða	fjoldiSkjolbeltaRod
Plast notað	plast
Árstími plöntunar	arTimi
Ár gróðursetningar	arGrodursetningar
Samningsár	samningsar
Dagsetning áætlunargerðar	dagsAaetlun
Gagna eigandi	gagnaEigandi
Tenging milli einingar og skika	tenging
Skilgreiningar á skógi	skilgreiningar
Gæði viðar	gaediVidar
Gróskuflokkur	groskuflokkur
Aldursflokkur	aldursflokkur
Hæð plantna	haedPlantna
Hæð fullvaxta plantna	haedFullvaxta
Núverandi hæð trjágróðurs	nuvHaedTrjaa
Meðalhæð	medalhaed
Krónuþekja skóglendis	kronuthekjaSkog
Tegund skógræktar	tegSkograektar
Gróðurhverfi	grodurhverfi
Landgerð	landgerd
Birki finnst	birkiFinnst
Nýgræðsla finnst	nygraedslaFinnst
Landnýting	landnyting
Framtíðarstefna	framtidarstefna
Aldurssýni	aldurssyni
Nýting viðar	nytingVidar
Aðgerð í skógi	adgerdSkogur
Forgangsröðun	forgangsröðun

Fitjueigindir fyrir stofnanalykil

Eigindaflokkur: Staðsetning

Fitjueigind

Nafn	<i>Stofnanalykill aðgerðar</i>
Skilgreining	Lykill er kóði stofnunar sem skiptist í bókstafi (hámark 4) og tölustafi (7) þar sem bókstafir gefa til kynna stofnun/aðila og tölustafir einkvæmt gildi fláka. Lykillinn kemur fram í öllum töflum og er forsenda tenginga á milli tafla.
Heiti	lykillAdgerd
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 11
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir
Gildi	LGXXXXXXXX; LVXXXXXXXX; LBHIXXXXXXXXX; ORXXXXXXXX; RVKXXXXXXXX; SRXXXXXXXX

Fitjueigindir fyrir svæði

Eigindaflokkur: Staðsetning

Fitjueigind

Nafn	<i>Svæðiskóði</i>
Skilgreining	Heiti eða auðkenni viðkomandi heildarsvæðis sem afmarkar svæði sem aðgerð eða úttekt fer fram á. Dæmi um þetta eru stjórnsýslulegar einingar á borð við sveitarfélög og svæði sem afmarkast af umdæmi aðila á borð við Landgræðsluna og Landshlutaverkefni í skógrækt.
Heiti	svaediID1
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 50
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir
Gildi	Héraðsskógar, Egilsstaðir, KAR ...

Fitjueigind

Nafn	<i>Auðkenni svæðis</i>
Skilgreining	Heiti eða auðkenni viðkomandi svæðis sem afmarkar aðgerð eða úttekt.
Heiti	svaediID2
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 50
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir
Gildi	Auðkúluheiði, Þjórsárdalur, Hróarstunga ...

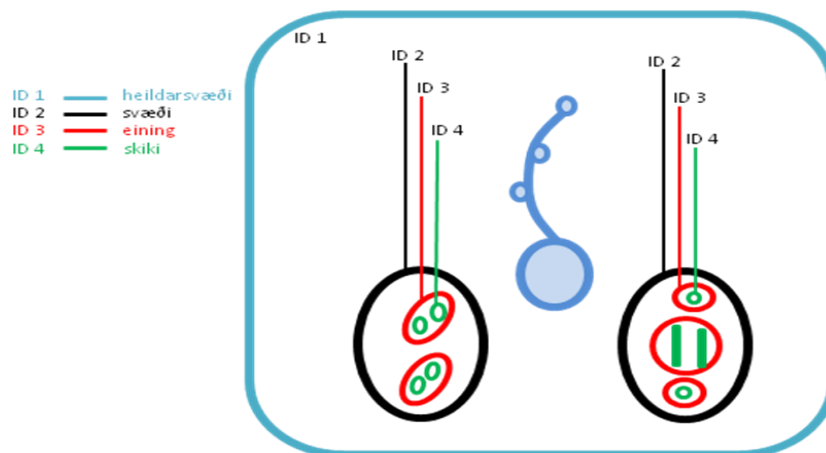
Fitjueigind

Nafn	<i>Auðkenni einingar</i>
Skilgreining	Undirheiti eða auðkenni viðkomandi landeiningar sem afmarkar svæði þar sem aðgerð eða úttekt fer fram. Landeiningin fellur undir eða er hluti af ákveðnu landssvæði samkvæmt Auðkenni svæðis – ID 1. Hér er um undirflokk að ræða.

	Dæmi um landeiningar er t.d. Lurkur á Auðkúluheiði, Sænautasel á Jökuldalheiði eða Hallormsstaðaskógur á Fljótsdalshéraði, sjá Mynd 1.
Heiti	svaeðiID3
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 50
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir

Fitjueigind

Nafn	<i>Auðkenni skika</i>
Skilgreining	Undirheiti eða auðkenni viðkomandi landskika sem afmarkar aðgerð eða úttekt. Landsskiki fellur undir eða er hluti af ákveðinni landeiningu samkvæmt Auðkenni svæðis ID 3 og fellur jafnframt undir landssvæði samkvæmt Auðkenni svæðis ID 2, sjá Mynd 1. Hér er um undirflokk að ræða og getur hann borið nafn eða númer.
Heiti	svaeðiID4
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 50
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir



Mynd 1 Myndin sýnir hvernig fitjueigindir er varða auðkenni svæða eru skilgreindar og sem dæmi er hér sýnd skematísk mynd af uppgræðslusvæðum á Auðkúluheiði og Eyvindarstaðaheiði. Blöndulón og veituleið Blönduvirkjunar í miðju myndarinnar eru sýnd með bláum lit. Auðkenni svæðis ID 1 vísar hér til ákveðins heildar landsvæðis t.d. Blöndustöðvar (auðkenni BLA). Auðkenni svæðis ID 2 vísar til svæðis t.d. Auðkúlu- eða Eyvindarstaðaheiðar. Auðkenni svæðis ID 3 vísar til ákveðinnar landeiningar innan svæðisins (ID 2) t.d. Lurkur. Auðkenni svæðis ID 4 á síðan við ákveðinn landskika t.d. innan Lurk landeiningarinnar.

Fitjueigindir fyrir aðgerðir í skógrækt

Eigindaflokkur: Aðgerðir í skógrækt

Fitjueigind

Nafn	Efnisflokkur
Skilgreining	Við aðgerðir eru notaðir ýmsir efnisflokkar sem flokkast nánar í fitjueigindinni Tegund. Þessir efnisflokkar geta verið áburður, fræ, plöntur o.s.frv. Ef aðgerð innifelur margs konar efni verða til viðbótar færslur innan sama svæðis og tíma.
Heiti	efnisflokkur
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltölur (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = tilbúið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Plöntur	1	Plöntur notaðar við aðgerð. Nánari flokkun á plöntutegund fer fram í fitjueigindinni Tegund.
Áburður	2	Áburður er notaður við aðgerð. Nánari flokkun á áburðartegund fer fram í fitjueigindinni Tegund.
Fræ	3	Fræ notað við aðgerð. Nánari flokkun á frætegund fer fram í fitjueigindinni Tegund.

Fitjueigind

Nafn	Yfirtegund
Skilgreining	Skráning á yfirtegund trjáplantna
Heiti	yfirtegund
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Birki	B	Betula
Elri	E	Alnus
Fura	F	Pinus
Greni	G	Picea
Lerki	L	Larix
Reynir	R	Sorbus
Víðir	V	Salix
Þinur	Þi	Abies sp.
Þöll	Þö	Tsuga
Ösp	Ö	Populus
Askur	A	Fraxinus excelsior
Álmur	Á	Ulmus glabra
Döglingsviður	D	Pseudotsuga mentziesii
Epli	Ep	Malus
Heggur	He	Prunus padus
Hlynur	H	Acer sp.
Lífviður	Lv	
Ýmsar tegundir	YT	
Birki – náttúrulegt	B_N	Betula pubescens
Víðir - náttúrulegur	V_N	Salix

Fitjueigind

Nafn	Trjátegund
Skilgreining	Tegund nær yfir allar þær tegundir efna sem notaðar eru við aðgerðir. Tegund er undirflokkur fitjueigindarinnar Efni. Dæmi um tegundir eru trjátegundir, áburðartegundir, frætegundir.
Heiti	trjátegund
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 10
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = tilbúið gildi

Gildi fitjueigindar		
<u>Nafn</u>	<u>Kóði</u>	<u>Skilgreining</u>
Alaskaösp	AÖ	Populus balsamifera ssp. trichocarpa
Blágreni	BG	Picea engelmannii
lmbjörk	IB	Betula pubescens
lmbjörk - náttúruleg	IB_N	Betula pubescens
lmbjörk - sjálfásáð	IB_SJS	Betula pubescens
Rússalerki	RL	Larix sukaczewi
Rússalerki/Síberíulerki	RL/SL	Larix sibirica/sukaczewi
Stafafura	SF	Pinus contorta
Sitkagreni	SG	Picea sitchensis
Sitkabastarður	SxHG	Picea x lutzii
Síberíulerki	SL	Larix sibircia
Askur	A	Fraxinus excelsior
Alaskahlynur	AH	(Douglasshlynur) Acer glabrum ssp. douglasii
Álmur	AI	Ulmus glabra
Alpareynir	ARV	Sorbus mougeotii
Alaskavíðir	AV	Salix alaxensis
Balsamösp	BaÖ	Populus balsamifera spp. balsamifera
Bergfura	BF	Pinus mugo
Broddhlynur	BH	Acer platanoides
Broddfura	BrF	Pinus aristata
Broddgreni	BrG	Picea pungens
Blátoppur	BT	Lonicera caerulea
Balsamþinur	BÞi	Abies balsamea
Blæelri	BE	Alnus tenuifolia
Blæösp	BÖ	Populus tremula
Dvergfura	DF	Pinus mugo var. pumilio
Degli (douglasgreni)	DG	Pseudotsuga mentziesii
Dahúríulerki	DL	Larix dahurica = L. gmelinii
Dúnyllir	DY	Sambucus racemosa ssp. pubens
Elri	E	Alnus sp.
Eik	Ek	Quercus sp.
Evrópulerki	EL	Larix decidua
Evrópuþinur	EÞi	Abies alba
Fura	F	Pinus sp.
Fjallafura	FF	Pinus mugo
Fjallalerki	FL	Larix lyalli
Fjallapinur	FÞi	Abies lasiocarpa
Fjallapöll	FPö	Tsuga mertensiana
Greni	G	Picea sp.
Græelri	GáE	Alnus incana
Gráfura	GF	Pinus banksiana
Garðahlynur	GH	Acer pseudoplatanus
Gljáhlynur	GIH	Acer glabrum
Gljávíðir	GIV	Salix pentandra
Gráreynir	GR	Sorbus hybrida
Gulvíðir	GV	Salix phylicifolia

Grænelri	GæE	Alnus crispa
Gráösp	GÖ	Populus x canescens
Hlynur	H	Acer sp.
Heggur	He	Prunus padus
Hvítgreni	HG	Picea glauca
Hrisepli	HrEp	Malus sargentii
Hreggstaðaviðir	HrV	Salix myrsinifolia x S. phylicifolia
Hunangsviður	Hvi	Amelanchier alnifolia v. semiintegrifolia
Hafpyrnir	HP	Hippophae rhamnoides
Hvitþinur	HPi	Abies concolor
Ilmreynir	IR	Sorbus aucuparia
Ígulrós	ÍRó	Rosa rugosa
Japansgreni	JG	Picea jezoensis
Japanslerki	JL	Larix lyalli
Jörvaviðir	JV	Salix hookeriana
Sifjalerki	JLxEL	Larix x eurolepis
Kjarrelri	KE	Alnus viridis ssp. crispa
Kúrileyjalerki	KL	Larix gmelinii var. japonica
Koparreynir	KR	Sorbus frutescens
Körfuviðir	KV	Salix viminalis
Lerki	L	Larix sp.
Lindifura	LF	Pinus cembra
Alaskalúpina	LÚ	Lupinus nootkatensis
Loðviðir	LV	Salix lanata
Eplatré	Ma	Malus
Mýralerki	ML	Larix laricina
Marþöll	MPö	Tsuga heterophylla
Myrtuviðir	MV	Salix myrsinites
Nordmannspínur	NPi	Abies nordmanniana
Reynir	R	Sorbus sp.
Rauðelri	RE	Alnus glutinosa
Rauðgreni	RG	Picea abies
Rifs	Ri	Ribes spicatum
Risalerki	RiL	Larix occidentalis
Sólber	Sbe	Ribes nigrum
Sitkaelri	SE	Alnus sinuata
Skógarfura	SkF	Pinus sylvestris
Skrápgreni	SkG	Picea asperata
Silfurreynir	SR	Sorbus intermedia
Serbagreni	SrG	Picea omorika
Steinbjörk	StB	Betula ermanii
Selja	SV	Salix caprea
Sveigfura	SvF	Pinus flexilis
Svartgreni	SvG	Picea mariana
Síberíuþinur	Sþi	Abies sibirica
Úlfareynir	ÚR	Sorbus x hostii
Víðir	V	Salix sp.
Lerkiblandingur	ELxRL	Larix sukaczewi x decidua
Vörtubirki	VB	(Hengibirki) Betula pendula (B. verrucosa)
Viðja	VV	Salix myrsinifolia (S. myrsinifolia ssp. borealis)
Ýmsar tegundir	YT	Ýmsar trjátegundir
Þinur	Þi	Abies sp.
Þingvíðir	ÞiV	Salix viminalis ssp. rossica

Fitjueigind

Nafn	Áburðargjöf
Skilgreining	Skráð hvort áburður hafi verið borinn á plöntur J/N
Heiti	aburdargjof

Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Já, áburðargjöf	1	Áburður borinn á plöntur
Nei, ekki áburðargjöf	2	Enginn áburður notaður

Fitjueigind

Nafn	Tegund áburðar
Skilgreining	Tegund nær yfir allar þær tegundir efna sem notaðar eru við aðgerðir. Tegund er undirflokkur fitjueigindarinnar Efni. Dæmi um tegundir eru trjátegundir, áburðartegundir, frætegundir.
Heiti	tegAburðar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltölur (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = tilbúið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Tilbúinn - NP einkorna	11	Nitri og fosfóri blandað í hvert áburðarkorn
Tilbúinn - NP fjölkorna	12	Blanda af niturkornum og fosfórkornum
Tilbúinn - N einkorna	13	Nitur áburður
Tilbúinn - NS einkorna	14	Nitri og brennisteini blandað í hvert korn
Tilbúinn - NPK einkorna	15	Nitri, forfóri og kalí blandað í hvert korn
Tilbúinn - NPK fjölkorna	16	Blanda af niturkornum, fosfórkornum og kalíkornum
Tilbúinn - Gróska	17	Tilbúin stöðluð áburðarblanda
Tilbúinn - Blákorn	18	Tilbúin stöðluð áburðarblanda
Lífrænt - kúamykja	31	
Lífrænt - sauðatað	32	
Lífrænt - hrossatað	33	
Lífrænt - hænaskítur	34	
Lífrænt - svínaskítur	35	
Lífrænt - kjötmjöl	36	Unninn úrgangur frá sláturhúsum og kjötvinnslum
Lífrænt - seyra	37	
Lífrænt - slóg	38	Lífrænn úrgangur frá sjávarútvegi
Lífrænt - hey	39	T.d. heyrúllur, heybaggar
Annað	99	Áburður, annar en tilgreindur hér að ofan

Fitjueigind

Nafn	Tegund fræs
Skilgreining	Tegund nær yfir allar þær tegundir efna sem notaðar eru við aðgerðir. Tegund er undirflokkur fitjueigindarinnar Efni. Dæmi um tegundir eru trjátegundir, áburðartegundir, frætegundir.
Heiti	tegFraes
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltölur (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = tilbúið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Gildi fitjueigindar		
---------------------	--	--

<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Beringspunktur (húðaður)	11	Beringspunktur - frærækt Lr
Beringspunktur (óhúðaður)	12	Beringspunktur - frærækt Lr
Beringspunktur 2. flokkur	13	Létt fræ beringspunts, óhreinsað
Melfræ (húðað)	14	
Melfræ (óhúðað)	15	
Melfræ 2. flokkur	16	Létt fræ melgresis, óhreinsað
Sauðvingull (óhúðaður)	17	Innflutt tegund sauðvinguls
Túnvingull innfluttur (húðaður)	18	Innflutt tegund túnvinguls
Túnvingull innfluttur (óhúðaður)	19	Innflutt tegund túnvinguls
Túnvingull ísl. (húðaður)	20	Íslenskur túnvingull
Túnvingull ísl. (óhúðaður)	21	Íslenskur túnvingull
Vallarsveifgrass innflutt (húðað)	22	Innflutt tegund vallarsveifgrass
Vallarsveifgrass innflutt (óhúðað)	23	Innflutt tegund vallarsveifgrass
Rýgresi – einært	24	
Bygg – einært	25	
Fræblanda-húðuð-TuVa	31	Fræblanda túnvinguls og vallarsveifgrass
Fræblanda-húðuð-TuVaR	32	Fræblanda túnvinguls, vallarsveifgrass og rýgresis
Lúpína (án smits)	41	Fræ af alaskalúpínu
Lúpínusmit	42	Jarðvegur smitaður með Rhizobium bakteríum
Annað	99	Fræ, annað en tilgreint hér að ofan

Fitjueigind

Nafn	<i>Ítarupplýsingar tegunda</i>
Skilgreining	Heiti kvæmis, áburðablöndu eða annað sem þarf til að fullskilgreina tegund.
Heiti	itarupplTeg
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 50
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Bókstafir

Fitjueigind

Nafn	<i>Magn</i>
Skilgreining	Magn efnis sem notað er við aðgerðir getur verið þyngdareining (kg) eða í stykkjatali. Til dæmis er magn áburðar mælt í þyngdareiningu en magn trjáplantna í stykkjatali.
Heiti	magn
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	kg/stk
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Magn – reiknað gildi</i>
Skilgreining	Magn er reiknað gildi út frá flatarmáli og fjölda trjáplantna á hektara.
Heiti	magnReitur
Tegund eigindar í gagnasafni	Rauntala (e. double)
Mælieining eigindar	Hektarar
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur

Fitjueigind

Nafn	Bakkagerð		
Skilgreining	Bakkar undir trjáplöntur eru af mismunandi stærð sem fer eftir stærð trjáplantna.		
Heiti	bakkagerð		
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 25		
Mælieining eigindar	Engin		
Gerð gildisóðals	A = Ákveðið gildi		
Gildi fitjueigindar			
	Nafn	Kóði	Skilgreining
	Bakkagerð 15 gata	Fp15	Bakki með trjáplöntum með 15 götum
	Bakkagerð 24 gata	Fp24	Bakki með trjáplöntum með 24 götum
	Bakkagerð 28 gata	Fp28	Bakki með trjáplöntum með 28 götum
	Bakkagerð 35 gata	Fp35	Bakki með trjáplöntum með 35 götum
	Bakkagerð 40 gata	Fp40	Bakki með trjáplöntum með 40 götum
	Bakkagerð 67 gata	Fp67	Bakki með trjáplöntum með 67 götum
	Önnur bakkagerð	Annad	Önnur bakkagerð

Fitjueigind

Nafn	Plöntualdur		
Skilgreining	Aldur trjáplantna við gróðursetningu		
Heiti	plöntualdur		
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 25		
Mælieining eigindar	Engin		
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi		
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur		

Fitjueigind

Nafn	Blöndunarhlutfall		
Skilgreining	Blöndunarprósenta tegunda í blandaðri gróðursetningu		
Heiti	blöndunarhlutfall		
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. Short integer)		
Mælieining eigindar	Engin		
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi		

Gildi fitjueigindar			
	Nafn	Kóði	Skilgreining
	10% af heild	10	Hlutfall tegundar er 10% af gróðursettum plöntum
	20% af heild	20	Hlutfall tegundar er 20% af gróðursettum plöntum
	30% af heild	30	Hlutfall tegundar er 30% af gróðursettum plöntum
	40% af heild	40	Hlutfall tegundar er 40% af gróðursettum plöntum
	50% af heild	50	Hlutfall tegundar er 50% af gróðursettum plöntum
	60% af heild	60	Hlutfall tegundar er 60% af gróðursettum plöntum
	70% af heild	70	Hlutfall tegundar er 70% af gróðursettum plöntum
	80% af heild	80	Hlutfall tegundar er 80% af gróðursettum plöntum
	90% af heild	90	Hlutfall tegundar er 90% af gróðursettum plöntum
	100% af heild	100	Hlutfall tegundar er 100% af gróðursettum plöntum

Fitjueigind

Nafn	Undirbúningur jarðvegs		
Skilgreining	Undirbúningur jarðvegs fyrir gróðursetningu		
Heiti	undirbunJarðvegs		
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 10		

Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	Nafn	Kóði	Skilgreining
	Handflekking	HF	Land undirbúið með handflekkingu
	Graseyðing	GE	Land undirbúið með graseyðingu
	Tæting	T	Land undirbúið með tætingu
	Herfing	H	Land undirbúið með herfingu
	TTS-plöntuherfi	TTS	Land undirbúið með TTS-plöntuherfi
	Vélflekking	VF	Land undirbúið með vélflekkingu
	Plæging	P	Land undirbúið með plægingu
	Annað	A	Önnur jarðvinnsla

Fitjueigind

Nafn	<i>Íbætur</i>
Skilgreining	Hér er skráð hvort um íbætur sé að ræða
Heiti	íbætur
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Íbætur	1	Íbætur
	Endurnýjun skóga	2	Endurnýjun skóga

Fitjueigind

Nafn	<i>Péttleiki plantna á hektara</i>
Skilgreining	Péttleiki plantna á hektara er mælikvarði á fjölda plantna á flatareiningu. Péttleiki plantna á hektara er reiknaður þannig að heildarfjöldi plantna í reit er deilt í flatarmál reitsins í hekturum.
Heiti	thettleikiHa
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Péttleiki plantna á hektara – fyrirfram áætlað gildi</i>
Skilgreining	Péttleiki plantna á hektara er mælikvarði á fjölda plantna á flatareiningu. Péttleiki plantna er oft áætlaður áður en gróðursetning fer fram. Þetta er því áætlað gildi.
Heiti	thettleikiHaGildi
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	Hektarar
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Númer skjólbeltis</i>
Skilgreining	Númer skjólbeltis sem notað er til að auðkenna gróðursett skjólbelti í heild sinni.

Heiti	nrSkjolbelti
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Númer skjólbeltaraðar</i>
Skilgreining	Númer skjólbeltaraðar sem notað er til að auðkenna staka röð innan gróðursetts skjólbeltis.
Heiti	nrSkjolbeltaod
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Fjöldi skjólbeltaraða</i>
Skilgreining	Fjöldi skjólbeltaraða innan skjólbeltis.
Heiti	fjoldiSkjolbeltaod
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. long integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar rauntölur

Fitjueigind

Nafn	<i>Plast notað</i>
Skilgreining	Skráning á hvort plast sé notað við skógræktina
Heiti	plast
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Já, plast notað	1	Já, plast notað
	Nei, plast ekki notað	2	Nei, plast ekki notað

Fitjueigind

Nafn	<i>Árstími plöntunar</i>
Skilgreining	Árstími sem gróðursetning fer fram
Heiti	arTími
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Janúar	Jan	Janúar
	Febrúar	Feb	Febrúar
	Mars	Mar	Mars

Apríl	Apr	Apríl
Maí	Mai	Maí
Júní	Jun	Júní
Júlí	Jul	Júlí
Ágúst	Agu	Ágúst
September	Sep	September
Október	Okt	Október
Nóvember	Nov	Nóvember
Desember	Des	Desember
Vor	Vor	Vor
Sumar	Sumar	Sumar
Haust	Haust	Haust
Vetur	Vetur	Vetur

Fitjueigind

Nafn	Ár gróðursetningar
Skilgreining	Það ár sem gróðursetning plantna fer fram.
Heiti	arGroðursetningar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Ártal
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Fitjueigind

Nafn	Samningsár
Skilgreining	Það ár sem skrifað var undir samning.
Heiti	samningsar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Ártal
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Jákvæðar heiltölur

Fitjueigind

Nafn	Dagsetning áætlunargerðar
Skilgreining	Segir til um hvenær skrifað er undir samning um uppgræðsluaðgerðir/gróðursetningu.
Heiti	dagsAaetlun
Tegund eigindar í gagnasafni	Dagsetning (e. date)
Mælieining eigindar	Dagsetning
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Dagsetning

Fitjueigind

Nafn	Gagna eigandi
Skilgreining	Hér er skráð hvaða aðili hefur umsjón með landupplýsingagögnum fyrir viðkomandi skóglendi eða hefur þá ábyrgð að koma landupplýsingagögnum um skóglendi til Skógræktarinnar.
Heiti	gagna eigandi
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Skógræktin – bændaskógrækt	1	
Skógræktin – þjóðskógar	2	
Skógræktarfélag	3	
Landgræðslan	4	
Hekluskógar	5	
Landgræðslusjóður	6	
Ríkisskógrækt	7	
Sveitarfélag	8	
Félagasamtök	9	
Einkaskógrækt	10	
Landsvirkjun	11	
Kolviður	12	
Kolefnisverkefni	13	
Óvíst	99	

Fitjueigind

Nafn	Tenging milli einingar og skika
Skilgreining	Oft getur reynst nauðsynlegt að hver eining í gagnasafni sé einkvæm, þ.e. auðkenni hennar komi ekki annars staðar fyrir í gagnasafninu. Skikar geta verið einkvæmir innan eininga en ekki fyrir alla skika í gagnasafni. Því er þessi tenging sett til að tengja saman einingu og skika. Dæmi um það er jörð og reitur. Þá væri landnúmer og reitanúmer notað t.d. 123456_76 (landnúmer 123456 og reitanúmer 76). Þetta er gert með því að sameina tvo dálka, landnúmer og reitanúmer.
Heiti	tenging
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 25
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	Ákveðið gildi
Gildisóðal	Bókstafir

Fitjueigindir fyrir úttektir í skógrækt

Eigindaflokkur: Rannsókn- og mæligögn

Fitjueigind

Nafn	Skilgreining á skógi
Skilgreining	Skilgreining á skógi samkvæmt FAO.
Heiti	skilgreiningar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Skógur samkvæmt skilgreiningum	1	Hér uppfyllir reiturinn öll skilyrði til að skilgreinast sem skógur
	Nær ekki 10% krónuþekju	2	Krónuþekja skógarins nær ekki 10%
	Nær ekki 0,5 ha að flatarmáli	3	Skógarreiturrinn er minni en 0,5 ha að stærð
	Nær ekki 20m breidd	4	Hér er um að ræða skjólbelti sem nær ekki 20 m að breidd

Fitjueigind

Nafn	Gæði viðar
Skilgreining	Gæði viðar segir til um lengd trjástofns sem nýtilegur er sem borðviður
Heiti	gæðiVidar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = tilbúið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Annað lakara	1	Minna en 1m af stofni trés beinn
	Beinn stofn 1-2m	2	1-2m af stofni trés beinir
	Beinn stofn 2-3m	3	2-3m af stofni trés beinir
	Beinn stofn 3-5m	4	3-5m af stofni trés beinir
	Beinn stofn >5m	5	Yfir 5m af stofni trés beinir
	Smábogið einstofna	6	Stofn trés smáboginn, einstofna
	Kræklótt margstofna	7	Stofn trés kræklóttur, margstofna

Fitjueigind

Nafn	Gróskuflokkur
Skilgreining	Gróskuflokkur í skógum
Heiti	gróskuflokkur
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 5
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = tilbúið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Gróskuflokkur 1	S1	Botngróður skógar í gróskuflokki S1
	Gróskuflokkur 2a	S2a	Botngróður skógar í gróskuflokki S2a
	Gróskuflokkur 2b	S2b	Botngróður skógar í gróskuflokki S2b
	Gróskuflokkur 3a	S3a	Botngróður skógar í gróskuflokki S3a
	Gróskuflokkur 3b	S3b	Botngróður skógar í gróskuflokki S3b

Birkimýri	S4	Botngróður skógar í birkimýri
-----------	----	-------------------------------

Fitjueigind

Nafn	Aldursflokkur
Skilgreining	Meðalaldur trjágróðurs innan kortlagningareiningar. Aldursflokkar miða að því að útskýra vaxtarskeið trjánna.
Heiti	aldursflokkur
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = tilbúið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Ungur (<15 ára)	10	Aldur skógar innan við 15 ár
Frekar ungur (15-30 ára)	20	Aldur skógar 15-30 ár
Á vaxtarskeiði (30-60 ára)	45	Aldur skógar 30-60 ár
Fullvaxta (60-100 ára)	80	Aldur skógar 60-100 ár
Gamall (>100 ára)	100	Aldur skógar yfir 100 ár

Fitjueigind

Nafn	Hæð plantna
Skilgreining	Meðalhæð trjáplantna innan kortlagningareiningar
Heiti	haedPlantna
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
0-2m	200	Meðalhæð skóglendis 0-2m
2-5m	500	Meðalhæð skóglendis 2-5m
5-10m	1000	Meðalhæð skóglendis 5-10m
Yfir 10m	1001	Meðalhæð skóglendis yfir 10m

Fitjueigind

Nafn	Hæð fullvaxta plantna
Skilgreining	Hér er skilgreind sú hæð sem talið er að planta geti náð þegar fullum vexti er náð og hæðarvöxtur hefur stöðvast.
Heiti	haedFullvaxta
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Birkikræða: hæð fullvaxta <0,5m	50	Meðalhæð fullvaxta birkikræðu undir 0,5m
Kjarrskógur: hæð fullvaxta 0,5-2m	200	Meðalhæð fullvaxta skóglendis undir 0,5-2m
Lágskógur: hæð fullvaxta 2-5m	500	Meðalhæð fullvaxta skóglendis undir 2-5m
Háskógur: hæð fullvaxta >5m	501	Meðalhæð fullvaxta skóglendis yfir 5m

Fitjueigind

Nafn	Núverandi hæð trjágróðurs
Skilgreining	Hæð trjágróðurs þegar úttekt eða kortlagning fer fram.

Heiti	nuvHaedTrjaa
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<u>Nafn</u>	<u>Kóði</u>	<u>Skilgreining</u>
<0,5m	50	Núverandi hæð skóglendis undir 0,5m
0,5-1,3m	130	Núverandi hæð skóglendis 0,5-1,3m
1,3-2m	200	Núverandi hæð skóglendis 1,3-2m
2-3m	300	Núverandi hæð skóglendis 2-3m
3-5m	500	Núverandi hæð skóglendis 3-5m
5-10m	1000	Núverandi hæð skóglendis 5-10m
>10m	1001	Núverandi hæð skóglendis yfir 10m

Fitjueigind

Nafn	Meðalhæð
Skilgreining	Meðalhæð einshæða skógar.
Heiti	medalhaed
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<u>Nafn</u>	<u>Kóði</u>	<u>Skilgreining</u>
<1m meðalhæð	0	Meðalhæð skóglendis undir 1m
1m meðalhæð	1	Meðalhæð skóglendis 1m
2m meðalhæð	2	Meðalhæð skóglendis 2m
3m meðalhæð	3	Meðalhæð skóglendis 3m
4m meðalhæð	4	Meðalhæð skóglendis 4m
5m meðalhæð	5	Meðalhæð skóglendis 5m
6m meðalhæð	6	Meðalhæð skóglendis 6m
7m meðalhæð	7	Meðalhæð skóglendis 7m
8m meðalhæð	8	Meðalhæð skóglendis 8m
9m meðalhæð	9	Meðalhæð skóglendis 9m
10m meðalhæð	10	Meðalhæð skóglendis 10m
11m meðalhæð	11	Meðalhæð skóglendis 11m
12m meðalhæð	12	Meðalhæð skóglendis 12m
13m meðalhæð	13	Meðalhæð skóglendis 13m
14m meðalhæð	14	Meðalhæð skóglendis 14m
15m meðalhæð	15	Meðalhæð skóglendis 15m
16m meðalhæð	16	Meðalhæð skóglendis 16m
17m meðalhæð	17	Meðalhæð skóglendis 17m
18m meðalhæð	18	Meðalhæð skóglendis 18m
19m meðalhæð	19	Meðalhæð skóglendis 19m
20m meðalhæð	20	Meðalhæð skóglendis 20m
21m meðalhæð	21	Meðalhæð skóglendis 21m
22m meðalhæð	22	Meðalhæð skóglendis 22m
23m meðalhæð	23	Meðalhæð skóglendis 23m
24m meðalhæð	24	Meðalhæð skóglendis 24m
25m meðalhæð	25	Meðalhæð skóglendis 25m

Fitjueigind

Nafn	<i>Krónuþekja skóglendis</i>
Skilgreining	Krónuþekja er metin sem það hlutfall sem króna skóglendisins þekur miðað við lóðrétt ofanvarp fyrir það svæði sem metið er.
Heiti	kronuthekjaSkog
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	10% krónuþekja	10	10% krónuþekja skóglendis
	20% krónuþekja	20	20% krónuþekja skóglendis
	30% krónuþekja	30	30% krónuþekja skóglendis
	40% krónuþekja	40	40% krónuþekja skóglendis
	50% krónuþekja	50	50% krónuþekja skóglendis
	60% krónuþekja	60	60% krónuþekja skóglendis
	70% krónuþekja	70	70% krónuþekja skóglendis
	80% krónuþekja	80	80% krónuþekja skóglendis
	90% krónuþekja	90	90% krónuþekja skóglendis
	100% krónuþekja	100	100% krónuþekja skóglendis

Fitjueigind

Nafn	<i>Tegund skógræktar</i>
Skilgreining	Skráning á tegund skógræktar
Heiti	tegSkograektar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Nytjaskógrækt	1	
	Landgræðsluskógrækt	2	
	Kolefnisskógrækt	3	
	Útivistarskógur	4	
	Skjólbeltaskógrækt	5	
	Tilraunir	6	

Fitjueigind

Nafn	<i>Gróðurhverfi</i>
Skilgreining	Gróðurhverfi samkvæmt skilgreiningu Steindórs Steindórssonar og Hauks Ragnarssonar
Heiti	godurhverfi
Tegund eigindar í gagnasafni	Textastrengur (e. character) stærð: 5
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	A = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar			
	<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
	Mosapemba	A	Mosi þekur meira en 50% af gróðurþekju. Þar sem jarðvegur er lítill, eru vaxtarskilyrði mjög óhagstæð. Þurrasta og rýrasta gróðurhverfi mólendisins. Algengt um allt land og með mikla útbreiðslu. Í lista Steindórs eru 8 gróðurhverfi (A1-A8) undir mosapemba með mismunandi

		<p>Samsetningu af hágróðri, s.s. grösum, stinnastör, smárunnum eða þursaskeggi. Í núverandi gróðurlykli NÍ eru sömu gróðurhverfi og hjá Steindóri (A1-A8). (AS2015)</p>
Lyngmói	B	<p>(Eða lyngheiði) Önnur lyngmóagróðurhverfi en bláberjalyngmói (BB) og aðalbláberjalyngmói (BA). Ríkjandi tegundir þessara gróðurhverfa eru: Krækilyng, beitleyng, sortulyng eða rjúpnalauf (holtasóley). Aðrar tegundir geta verið: Fjalldrapi, sauðamergur, víðir. Þurr og rýrt gróðurhverfi með óhagstæð vaxtarskilyrði þar sem jarðvegur er lítill (runnaheiði(kvistlendi):lyngmói). Algengur um allt land og með mikla útbreiðslu. Í lista Steindórs og NÍ eru 7 gróðurhverfi (B1-B6 og B8) sem heyra undir þennan flokk með mismunandi samsetningu af lynggróðri eða smárunnum. (AS2015)</p>
Bláberjalyngmói	BB	<p>Bláberjalyng ríkjandi. Jarðvegur oft rakari og þykkari en í öðrum lyngmóa. Aðrar tegundir: Krækilyng, víðir, aðalbláberjalyng. (runnaheiði(kvistlendi):lyngmói). Algengt um allt land og með mikla útbreiðslu. Í lista Steindórs og NÍ stendur eitt gróðurhverfi (B7) fyrir þennan flokk. (AS2015)</p>
BA Aðalbláberjalyngmói	BA	<p>Aðalbláberjalyng ríkjandi. Jarðvegur oftast frjósamari en í bláberjalyngmóa. Oftast á svæðum þar sem snjór leggst yfir og liggur lengi á veturna eins og í snjódældum. (runnaheiði(kvistlendi):lyngmói). Nokkuð algengt á Vestfjörðum, Norðurlandi og Austurlandi en í frekar litlum einingum. Sjaldgæft í öðrum landshlutum og helst þá upp til fjalla. (AS2015)</p>
Hrismói	C	<p>(Eða hrísheiði). Fjalldrapi ríkjandi í þekju. Jarðvegur rakari en hjá öðrum gróðurfélögum kvistlendis og eru oft óljós skil milli þurrlandra runnamýra og hrismóa. Aðrar tegundir eru: Bláberjalyng, þursakegg, krækilyng, grös, víðitegundir (grávíðir, grasvíðir, loðvíðir). (runnaheiði(kvistlendi)). Algengt um allt land og með mikla útbreiðslu. Í lista Steindórs eru þrjú flokkar hrismóa (C1-C3) og í lista NÍ hefur þeim fjórða verið bætt við (C8) sem heyrir undir þennan flokk með mismunandi samsetningu annarra plantna. (AS2015)</p>
Loðvíðismói	DL	<p>Algjört þurrlandisgróðurfélag. Loðvíðirinn er hávaxnari en grávíðirinn og nær bestum þroska þar sem sandfok er mikið. Aðrar tegundir: Grávíðir, túnvingull, þursakegg (runnaheiði(kvistlendi):víðiheidi). Sjaldgæft gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. (AS2015)</p>
Gulvíðismói	DGu	<p>Oftast raklent gróðurfélag, þar sem gulvíðirinn verður sjaldan ríkjandi nema í rökum jarðvegi. Algengast á láglendi. Aðrar tegundir: Grös, blómjurtir. (runnaheiði(kvistlendi):víðiheidi). Ekki algengt gróðurhverfi en getur myndað stóra fláka þar sem beit hefur verið aflétt í nokkurn tíma. Í lista Steindórs er einn flokkur gulvíðis (D5) eins og í lista NÍ en þar hefur gulvíðir verið fluttur úr víðimóa í deiglendi og hefur fengið deiglendiskóða (T4). (AS2015)</p>
Grávíðismói	DGr	<p>Grávíðirinn er ætíð lágvaxinn, venjulega undir 40 sm. Jarðvegur rakur til meðalrakur. Aðrar tegundir: Krækilyng, fjalldrapi, grasvíðir, loðvíðir, elfting (runnaheiði(kvistlendi):víðiheidi). Er oftast hálandisgróðurhverfi nema á nyrstu stöðum. Sjaldgæft gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. Í lista Steindórs eru þrjú flokkar grávíðismóa (D1-D3) en í lista NÍ hefur þeim verið fækkað í tvo (D1-D2). (AS2015)</p>
Þursaskegg-móasefsmói	E	<p>Ríkjandi tegundir eru þursaskegg eða móasef. Oftast mjög þurrlandur og frekar ófrjór. Aðrar tegundir: Krækilyng, grös, rjúpnalauf. Svipar til lyngmóa hvað frjósemi varðar. Mjög algengt gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands.</p>

		Pursaskeggsmói er mjög algengur í láglendisbeitarlöndum á Norðurlandi og Austurlandi ef frá eru taldir Austfirðir. Þar fyrir utan er helst að finna hann langt inn til landsins á Suðurlandsundirlendi. Mósefsmói er ekki eins algengur og útbreiddur en kemur fyrir um allt land. E er einkennisstafur þursaskeggsmóa og F móasefsmóa. Í lista Steindórs og NÍ eru þrjú flokkar þursaskeggsmóa (E1,E2 og E4) og tveir flokkar móasefsmóa (F1 og F2). (AS2015)
Starmói	G	Ríkjandi tegund er stinnastör, móastör eða rjúpastör. Rakt mólendi. Jarðvegur oftast þykkur. Aðrar tegundir: Grös, gráviðir, grasviðir, krækilyng, bláberjalyng. Er oftast hálandisgróðurhverfi nema á nyrstu og köldustu stöðum. Sjaldgæft gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. G er einkennisstafur starmóa. Í lista Steindórs eru þrjú flokkar starmóa (G1-G3) en í lista NÍ hefur einum verið bætt við fyrir rjúpastararmóa (G4). (AS2015)
Fléttumói	J	Fléttur, eins og fjallagrös og hreindýramosi ríkjandi. Háplöntur hinar sömu og í kvistlendi. Algengt gróðurhverfi á hálandinu norðanlands en kemur þó eitthvað fyrir á láglendi, ekki síst á Norðurlandi. Í lista Steindórs og NÍ eru tveir flokkar fléttumóa (J1 og J2). (AS2015)
Graslendi	HG	Grös ríkjandi. Aðrar tegundir eru þurrlendisstarir s.s. stinnastör, lágvaxnar blómjurtir eða elfting. Jarðvegur oft þykkur og frjór en frekar þurr, þó aldrei eins þurr og lyngmóajarðvegur. Mjög algengt gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. Í lista Steindórs er HG táknað með H1, H2 en í lista NÍ hefur flokknum H7 grös með elftingu verið bætt við. Auk þess má segja að flokkarnir fitjungur (H5) og finnugur (H6) hjá NÍ falli undir þetta gróðurhverfi. Finnugur er einkennandi snjóðældargrastegund. (AS2015)
Ofurfrjótt graslendi	HT	Graslendi með hávöxnum sinumyndandi grastegundum. Finnst oft á aflögðum túnnum eða þar sem land hefur verið ræktað um langan aldur. Einnig við bæi og bæjarrústir og á framræstu votlendi. Frjósemi lands er mikil en öflug samkeppni grastegunda gerir nýræktun trjáplantna erfiða. Mjög algengt gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. Í lista Steindórs og NÍ er ekki til sambærilegur gróðurflokkur nema þá helst R3 og R4 í lista NÍ sem eru flokkar fyrir aflögð tún. (AS2015)
Smárunnagraslendi	HS	Fyrir utan grös finnast ýmsir smárunnar. Þeirra algengastir eru: Gráviðir, grasviðir, krækilyng, bláberjalyng. Er skylt bláberjalyngmóa að frjósemi. Mjög algengt gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. Í lista Steindórs og NÍ er HS táknað með H3. (AS2015)
Graslendi með þursaskeggi	HE	Grös ríkjandi með þursaskeggi sem annarri algengustu tegund. Oftast er jarðvegur þykkur en þurrari en í graslendi. Nokkuð algengt í Eyjafirði. Algengi þess á landsvísu fer vaxandi með minnkandi beit. (AS2015)
Melgresi	HM	Melgresi ríkjandi. Oft einrátt en þær tegundir sem fyrstar vaxa með því eru túnvingull, klóelfting og holurt. Vex oftast á svæðum með foksandi. Hefur reynst ágætis gróðursetningarsvæði fyrir stafafuru og birki, ekki síst inn til landsins þar sem vindur er ekki of sterkur. (AS2015)
Blómlendi	L	Hagstæð gróðurskilyrði, mikið sólfar, skjól og hæfilegur raki. Hávaxnar og blómskrúðugar tvíkímblaða jurtir. Mosi oftast litill í rót. Ekki algengt gróðurhverfi í kortlagningu skógræktarlands. Útbreiðsla og algengi er þó vaxandi með aukinni friðun lands fyrir beit. Í lista Steindórs er einn flokkur blómlendis (L1) en í lista NÍ hefur þeim flokki verið skipt í hávaxnar blómjurtir (L1) og lágvaxnar blómjurtir (L2). (AS2015)

Lúpína ung	LÚU	Breiður af lúpínu sem er nokkuð algeng í friðlöndum skógræktar. Í yngri lúpínu eru aðrar tegundir einungis þær sem fyrir eru á svæðinu sem lúpínan er að yfirtaka. Oft erfitt að gróðursetja trjáplöntur í ungri lúpínu þar sem hún er hávaxin og frek á ljós og raka. Jarðvinnsla eða aðrar markvissar aðgerðir til þess að draga úr samkeppni geta verið nauðsynlegar til að koma í veg fyrir mikil afföll. Ekki til í lista Steindórs en í lista NÍ táknað með L3. (AS2015)
Lúpína gömul	LÚG	Breiður af lúpínu sem er nokkuð algeng í friðlöndum skógræktar. Í eldri lúpínu er oft kominn mosi í botn breiðunnar og laufþak lúpínu tekið að gisna. Aðrar tegundir eru ýmis grös og aðrar hávaxnar jurtir. Á þessu stigi er auðveldara að koma inn með trjáplöntur þar sem lúpínan er ekki jafn frek á ljós og raka og næringarstig jarðvegsins orðið hærra. Ekki til í lista Steindórs en í lista NÍ táknað með L3. (AS2015)
Elftingarhálfdeigja	TE	(Eða flæðimýrarjaðar). Mýrelfting ríkjandi. Líkist oft blómlendi enda oftast frjósamt land. Aðrar tegundir: Grös og blómjurtir s.s. mjaðurt og fjalldalafífill. Ekki mjög algeng í kortlagningu skógræktarlands, helst þó á úrkomusamari svæðum. Í lista Steindórs er þetta gróðurhverfi táknað með T1 en er ekki að finna í lista NÍ. (AS2015)
Hrossanálarhálfdeigja	TH	Ríkjandi tegund hrossanálar. Oft bundin við sendna árbakka, annars venjuleg hálfdeigja. Aðrar tegundir: Mýrastör, mýrelfting, túnvingull. Algeng á Fljótsdalshéraði en minna algeng í öðrum landshlutum. Í lista Steindórs eru fjórir flokkar hér undir (T2 og T8-T10) en í lista NÍ eru þrjú flokkar (T2, T9 og T10). (AS2015)
Graslendishálfdeigja	TGr	Jafnt hlutfall grasa og hálfgrasa. Algengt gróðurfélag á framræstum mýrum. Algengasta hálfdeigjan í verðandi skógræktarlandi. Er táknað með T5 í listum Steindórs og NÍ. (2015)
Gulvíðishálfdeigja	TGu	(Runnajaðar). Blanda gulvíðiskjarrs, mýrastarar og grasa. Nokkuð algeng á framræstum mýrum sem hafa verið friðaðar fyrir beit um nokkurt skeið. Mjög skylt gróðurhverfinu gulvíðismói (DGu). Er táknað með T4 í listum Steindórs og NÍ. (AS2015)
Mýrarstarmýri	UM	(Starmýri). Mýrastör eða stinnastör ríkjandi. Meðalblaut mýri. Jarðvatn er á hreyfingu. Aðrar tegundir: Hengistör, klófífa, gulstör, fjalldrapi, mýrelfting. Algengasta mýrin á láglandi. Hærra til fjalla og á ystu annesjum tekur stinnastör við mýrastörinni. Minni blettir í framræstu landi mjög algengir í skógræktarlandi. Í lista Steindórs er mýrastör eða stinnastör aðaltegund í 11 flokkum mýra (U1-U9, U13 og U17) þar af eru fyrstu 10 flokkarnir sameinaðir hér í einn en sá síðasti, U17, er birtur hér undir skóglendi (S) sem birkimýri (S4). Í lista NÍ eru átta flokkar með mýrastör eða stinnastör sem ríkjandi tegund. (AS2015)
Skúfgrasmýri	US	(Starmýri). Mýrafinnungur eða klófífa skiptast á að vera ríkjandi eða í öðru sæti. Rakastig mjög breytilegt. Finnst á framræstu landi og er þá þurrt land af mýri að vera. Aðrar tegundir: Mýrastör, klófífa. Nokkuð algeng á frekar súru og oft næringarsnauðu framræstu votlendi. Táknað með U12 eða U18, bæði í lista Steindórs og NÍ. (AS2015)
Elftingarmýri	UE	Mýrelfting ríkjandi. Annars mikið af grösum og mýrastör. Enginn runnagróður. Frjósöm mýri með frísku grunnvatni. Nálíga graslendi í skyldleika vegna grasanna. Nokkuð algengar en oftast litlar. Oft mjög erfitt að skilja á milli elftingarhálfdeigju (TE) og elftingarmýrar. Táknað með U10, bæði hjá Steindóri og NÍ. (AS2015)
Runnamýri	UR	Fjalldrapi, gulvíðir eða bláberjalyng ríkjandi ásamt mýrastör og klófífu. Runnamýrar eru oftast flatar en

		rakastig og frjósemi þeirra getur verið mjög breytilegt. Oft á svæðum þar sem beit hefur verið minni en þar sem mýrarstarmýri er að finna. Minni blettir í framræstu landi mjög algengir í skógræktarlandi. Sambærileg gróðurhverfi í listum Steindórs og Ní finnast aðeins með gulvíði með stórum (U11) en gróðurhverfin U2, U3 og U9 skarast líka við þennan flokk þó þau séu skyldari mýrarstarmýri (UM). (AS2015)
Gulstaraflóí	VG	(Eða flæðimýri). Gulstör ríkjandi. Einkenni flæðimýrarinnar er að vatn sígur inn í hana í vatnavöxtum. Jarðvatn hennar er þess vegna ólíkt jarðvatni annarra flóa þ.e.a.s. vatnið er súrefnisríkara. Undirlag oftast leir og sandur. Táknaður með V1 og V7 í lykli Steindórs og Ní. (AS2015)
Brokflói	VB	Klófífa (brok) algengust sem ríkjandi tegund, annars geta hengistör, vetrakvíðastör og hrafnastör verið ríkjandi á blautari blettum. Bláberjalyng og fjalldrapi geta verið víkjandi tegundir. Stundum vikur klófífan ekki þótt landið hafi þornað við framræslu. Í lista Steindórs og Ní er VB táknad með V3-V6 og V8. (AS2015)
Tjarnastaraflóí	VT	Í þurrari flóum er jarðvatn ekki alltaf kyrrt og flóanum hallar oft lítið eitt. Aðrar tegundir þær sömu og í brokflóanum. Forblaut svæði með tjarnastör liggja oft að vatnspollum og vötnum og vex þá störin án mosa í sverði og annarra æðri plantna. Táknaður með V2 í lykli Steindórs og Ní. (AS2015)
Gróskuflokkur 1	S1	Ríkjandi undirgróður: Vallelfting, reyrgresi, hrútaberjalyng án bláberjalyngs, blágresis, bugðupunts. (AS2015)
Gróskuflokkur 2a	S2a	Ríkjandi undirgróður: Hálíngresi, hrútaberjalyng, vallelfting með bláberjalyngi, blágresi, hvítsmára eða bugðupunti. (AS2015)
Gróskuflokkur 2b	S2b	Ríkjandi undirgróður: Bláberjalyng með bugðupunti, hálíngresi, hrútaberjalyngi, krossmöðru eða aðalbláberjalyngi. (AS2015)
Gróskuflokkur 3a	S3a	Ríkjandi undirgróður: Bláberjalyng með krækilyngi sem annarri tegund og beityngi eða sortulyngi sem þeirri þriðju. (AS2015)
Gróskuflokkur 3b	S3b	Ríkjandi undirgróður: Krækilyng með sortulyngi. (AS2015)
Birkimýri	S4	Ríkjandi undirgróður: Mýrarstör. (AS2015)
Garðlönd og akrar	RG	Land sem nýlega hefur verið nýtt til ræktunar sem felur í sér árlega umbyltingu jarðvegs. Oftast ofurfriðt land eftir árlega áburðargjöf til áratuga. Samkeppni sáðgróðurs (illgresis) getur gert trjáplöntum mjög erfitt fyrir. Ef plöntur ná að vaxa úr grasi er vöxtur oftast mjög góður. (AS2015)
Tún; aflögð tún	RT	Þó að tún hafi verið ræktuð á mjög misjöfnu landi eru þau þó flest með afar öfluga grasmottu sem veldur mikilli samkeppni við plöntur um raka og næringu. Ráðgjöf um undirbúning lands fyrir gróðursetningu og val á plöntugerð og trjátegund fylgir því mjög því sem mælt er með á graslendi (HG) og ofurfriðu graslendi (HT). (AS2015)
Ógróið land	O	Hér undir flokkast öll svæði, sem hafa minni gróðurþekju en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – klettur og klappir	KI	Klettur og klappir þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – skriður	Sk	Skriður þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – melar	Me	Melar þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – sandur	Sa	Sandur þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – illa eða ógróin holt	Ho	Illu eða ógróin holt þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)

Ógróið land – moldir	Mo	Moldir þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – áreyrar	Ey	Áreyrar þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)
Ógróið land – strönd	St	Strönd þar sem gróðurþekja er minni en 10% af yfirborði. (AS2015)

Fitjueigind

Nafn	Landgerð
Skilgreining	Hér er átt við þá landgerð sem gróðursetning trjáplantna fer fram í. Það skiptir m.a. máli fyrir kolefnisbókhald í hvers konar land er gróðursett.
Heiti	landgerð
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Lítið gróið þurrlandi <30%	1	Þurrlandi með minna en 30% gróðurþekju
Þurrlandi	2	Þurrlandi með meira en 30% gróðurþekju
Votlendi	3	Votlendi sem ekki hefur verið raskað með framræslu
Framræst votlendi	4	Votlendi sem hefur verið framræst
Þéttbýli	5	Húsabyrping með minnst 200 íbúum og fjarlægð milli húsa yfirleitt ekki meira en 50m
Tún	6	Land sem ræktað hefur verið sem tún á þurrlandi
Framræst tún	7	Land sem ræktað hefur verið sem tún á votlendi
Ræktað land	8	Land sem hefur verið plægt og er notað sem akur
Framræst ræktað land	9	Framræst land sem hefur verið plægt og er notað sem akur
Ræktaður skógur	10	Skógur sem hefur verið ræktaður

Fitjueigind

Nafn	Birki finnst
Skilgreining	Hér er sagt til um hvort náttúrulegt birki sé til staðar eða ekki.
Heiti	birkiFinnst
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Nei birki finnst ekki	0	Birki finnst ekki
Já birki finnst	1	Birki er til staðar

Fitjueigind

Nafn	Nýgræðsla finnst
Skilgreining	Hér er sagt til um hvort nýgræðsla finnst eða ekki.
Heiti	nygraedslaFinnst
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
---------------------	--	--

<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Nei nýgræðsla finnst ekki	0	Nýgræðsla finnst ekki
Já nýgræðsla finnst	1	Nýgræðsla er til staðar

Fitjueigind

Nafn	Landnýting
Skilgreining	Landnýtingarflokkar sem sérstaklega taka tillit til nýtingar í skógi
Heiti	landnyting
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Almenn vernd	100	Svæði sem nýtur almennrar verndar
Birkiskógur og kjarr	101	Svæði sem nýtt er sem birkiskógur og kjarr
Uppgræðslusvæði	102	Svæði sem nýta á til uppgæðslu
Sérstök vernd	200	Svæði sem nýtur sérstakrar verndar
Landslagsþættir	201	Svæði sem nýtur sérstöðu vegna landslags
Lífrikiþættir	202	Svæði sem nýtur sérstöðu vegna lífríkis
Fornleifar	203	Svæði sem nýtur sérstöðu vegna fornleifa
Sérstakir lundir	204	Svæði sem nýtur sérstöðu vegna sérstakra lunda
Sérstök tré	205	Svæði sem nýtur sérstöðu vegna sérstakra trjáa
Útivistarsvæði	300	Svæði sem nýtt er til útivistar
Tjaldsvæði og aðliggjandi skógur	301	Svæði sem nýtt er undir tjaldsvæði og aðliggjandi skógur þar í kring
Dagdvalarsvæði og aðliggjandi skógur	302	Svæði þar sem fólk getur dvalið á daginn utan tjaldsvæða
Trjásöfn og fjölbreyttir skógarreitir	303	Svæði í skógi með trjásöfnum og fjölbreyttum skógarreitum
Sömu atriði og njóta strangrar og almennrar verndar	304	Svæði í skógi sem njóta strangrar eða almennrar verndar?????
Allar gerðir vatna	305	Vötn á skógarsvæðum
Útsýnisstaðir	306	Útsýnisstaðir á skógarsvæðum
Klettur, klappir og annað jarðfræðilegs eðlis	307	Svæði í skógi þar sem klettur, klappir og önnur jarðfræðileg fyrirbæri eru sýnileg
Fornleifar, sögustaðir og sagnastaðir	308	Fornleifar, sögustaðir og sagnastaðir sem hafa sérstöðu á svæðinu
Svæði með fjölbreyttum botngróðri	309	Svæði í skógi þar sem botngróður skógarins er fjölbreyttur
Dimmur, þéttur skógur	310	Svæði í skógi þar sem tré liggja mjög þétt og mynda dimman, þéttan skóg
Svæði með stórum trjám	311	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna hávaxinna trjáa
Góð eintök eða lundir af sjaldgæfum trjategundum	312	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna sjaldgæfra trjáa eða samansafn sjaldgæfra trjáa í lundum
Staðir sem tengjast sögu af trjám eða skógrækt	313	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna sagna um tré eða skógrækt
Sérstök og/eða einstök tré	314	Stök tré sem búa yfir einhverri sérstöðu
Lítill skógarsvæði sem einkennast af fjölda mismunandi tegunda	315	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna fjölda mismunandi tegunda
Svæði sem eru dæmigerð fyrir náttúrufyrirbrigði	316	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna náttúrulegra ferla á borð við sjálfsáningu
Svæði sem eru dæmigerð fyrir skógræktaraðferðir	317	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna skógræktaraðferða á borð við grisjun

Svæði sem bjóða upp á miklar andstæður	318	Svæði í skógi sem hafa sérstöðu vegna mikilla andstæðna á borð við mismun á milli þétts skógs og opins lands
Svæði þar sem trjátegundir hafa verið merktar	319	Svæði í skógi þar sem tré hafa verið merkt eftir trjátegundum
Framleiðsluskógur	400	Meginhlutverk skógarins er framleiðsla á við
Aðgengilegur timburskógur	401	Timburskógur sem er aðgengilegur m.t.t. samgangna á svæðinu, bratta og landgerðar.
Síður aðgengilegur timburskógur	402	Timburskógur þar sem aðgengi er skert af einhverjum orsökum
Jólatrjáareitir	403	Svæði í skógi sem sérstaklega eru ætluð til framleiðslu jólatrjáa
Framleiðslumikill birkiskógur sem er aðgengilegur	404	Birkiskógur sem er framleiðslumikill og aðgengilegur m.t.t. þess að ná viðnum út úr skóginum
Væntanleg gróðursetningarsvæði fyrir framleiðsluskóg	405	Svæði sem eru væntanleg gróðursetningarsvæði fyrir framleiðsluskóg
Gróðursettur skógur ýmissa tegunda	406	Skógur sem samanstendur af ýmsum gróðursettum tegundum
Fjölnytjaskógur	500	Skógur sem getur þjónað margvíslegu hlutverki
Útivistar og timburskógur	501	Skógur sem þjónar hlutverki sem útivistar og timburskógur

Fitjueigind

Nafn	Framtíðarstefna
Skilgreining	Framtíðarstefna fyrir landnýtingu svæðis
Heiti	framtíðarstefna
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Birkiskógur	1	Birkiskógur
Gróðursettur skógur	2	Gróðursettur skógur
Sjálfræðslusvæði	3	Svæði þar sem leyfa skal plöntum að vaxa upp af fræjum sem berast frá eldri plöntum
Áframhaldandi skóglaus svæði	4	Svæði sem eru skóglaus og halda skal skóglausum áfram
Blandskógur af birki og gróðursettum tegundum	5	Svæði þar sem hafa skal blöndu af náttúrulegu birki og gróðursettum tegundum
Endurheimt birkiskógar	6	Svæði þar sem leggja skal áherslu á að endurheimta birkiskóg

Fitjueigind

Nafn	Aldurssýni
Skilgreining	Hægt er að skrá hvort aldurssýni hafi verið tekið úr tré við skógarúttekt.
Heiti	aldurssýni
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Nei, aldurssýni ekki tekið	0	Aldurssýni ekki tekið úr tré
Já, aldurssýni tekið	1	Aldurssýni tekið úr tré

Fitjueigind

Nafn	Nýting viðar
Skilgreining	Áætluð nýting þess viðar sem tekinn er úr skógi
Heiti	nytingVidar
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Arinviður	1	Timbur nýtt í arinvið
Girðingarstaurar	2	Timbur nýtt í girðingarstaura
Kurl	3	Timbur nýtt í kurl
Látið liggja	4	Timbur látið liggja
Spírur	5	Timbur nýtt í spírur
Timbur í smíðavið	6	Timbur nýtt í smíðavið

Fitjueigind

Nafn	Aðgerð í skógi
Skilgreining	Aðgerð sem framkvæma þarf í skógi
Heiti	adgerdSkogur
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
Áburðargjöf	1	Bera þarf á með áburði
Jarðvinnsla	2	Jarðvinna þarf svæði fyrir gróðursetningu
Felling á birkiskermi	3	Fella þarf birkiskerm
Bílun	4	Bila þarf skóg, þ.e. auka bil á milli trjáa
Grisjun	5	Grisja þarf skóginn
Snyrting trjáa	6	Framkvæma þarf snyrtingu á trjám
Stofnkvistun	7	Stofnkvista þarf í skógi
Gróðursetning í ræktaðan skóg	8	Gróðursetja þarf inn í ræktaðan skóg
Gróðursetningar í bersvæði	9	Gróðursetja þarf í bersvæði utan skógar
Engin aðgerð	10	Engin þörf á aðgerð í skógi
Annað	11	Annað en talið er upp að ofan

Fitjueigind

Nafn	Forgangsröðun
Skilgreining	Forgangsröðun aðgerða sem framkvæma þarf í skógi.
Heiti	forgangsrodun
Tegund eigindar í gagnasafni	Heiltala (e. short integer)
Mælieining eigindar	Engin
Gerð gildisóðals	1 = Ákveðið gildi

Gildi fitjueigindar		
<i>Nafn</i>	<i>Kóði</i>	<i>Skilgreining</i>
1-2 ár	1	Mælt með aðgerð eftir 1-2 ár
3-5 ár	2	Mælt með aðgerð eftir 3-5 ár
6-10 ár	3	Mælt með aðgerð eftir 6-10 ár

Útgáfusaga og breytingar

Útgáfunúmer	Dagsetning útgáfu	Hver breytti	Athugasemdir
1.0	10.08.2012	AGA	1. útgáfa skjalsins
1.1	07.01.2013	AGA	Tegundalisti plantna færður innan skjalsins. Smávægilegar breytingar á texta í inngangi. Tafla sett inn fremst með yfirliti allra fitjueiginda í samræmi við aðrar fitjuskrár. Valfrjálsa fitjueigindin <i>Athugasemdir</i> sett fremst og fleiri valfrjálsum bætt við. Eigindin <i>Gróðurþekja</i> felld út.
1.2	26.06.2013	BT / AGA	Nokkrum gildum fitjueiginda bætt við. Að öðru leyti smávægilegar lagfæringar.
1.3	10.09.2015	BT	Fitjueigind <i>Tegund planta</i> : smávægilegar lagfæringar á gildi fitjueigindar og skilgreiningum. Fitjueigindir <i>Hæð plantna</i> , <i>Hæð fullvaxta plantna</i> og <i>Núverandi hæð trjágróðurs</i> : kóðum breytt. Fitjueigind <i>Gróðurhverfi</i> : hér voru mestu breytingarnar gerðar. Breytingar og lagfæringar á gildi fitjueigindar og skilgreiningum.
1.4	19.01.2017	BT / AGA	Fitjueigind <i>Tegund plantna</i> breytt í <i>Trjátegund Bakkagerð 15 raða</i> o.s.frv. breytt í <i>Bakkagerð 15 gata</i> . Þar sem stóð <i>raða</i> var breytt í <i>gata</i> í öllum tilfellum.
1.5	02.01.2023	BT	Ýmsum fitjueigindum bætt við sem þegar eru í notkun við skógræktarskráningar. Margar þeirra eru notaðar sem vinnueigindir og eru því ekki notaðar utan stofnunarinnar. Nokkrar hafa gildi utan stofnunar og eru þær feitlettaðar. Þá eru nokkrar uppfærðar mjög reglulega. Fitjueigindir sem hafa bæst við eru eftirfarandi: <ul style="list-style-type: none"> • Yfirtegund • Áburðargjöf • Íbætur • Plast notað • Árstími plöntunar • Gagnaeigandi • Skilgreiningar á skógi • Tegund skógræktar