

Þátttaka Íslands í Norðurslóðaáætluninni árin 2014-2017

2015

Aðalverkefni með íslenskum þátttakendum:

Smart Labels for High-quality Products: Smart-Fish <http://smart-fish.eu/>

Samstarfsverkefni Norður-Írlands, Finnlands og Íslands um þróun og hagnýtingu snjallstrikamiða sem tryggir rekjanleika matvæla frá framleiðanda til neytanda. Íslenski þátttakandinn er Háskóli Íslands sem fer með verkefnisstjórn. Styrkur til verkefnisins er 647.896 evrur en heildarkostnaður er 1.294.019 evrur. Tengiliður: Ragnheiður I. Þórarinsdóttir, rith@hi.is
Verkefnistími: 01.06. 2015 - 31.05. 2018.

New Markets for a Changing Environment: CEREALS

<https://www.facebook.com/groups/882491178454793/?fref=ts>

Samstarfsverkefni Íslands, Skotlands, Færeyja og Kanada um ræktun korns til drykkja- og matvælaframleiðslu á norðurslóðum í samstarfi við bændur. Markmiðið er að auka vermæti kornafurða, stuðla að framleiðslu nýrra afurða og kornræktar á nýjum svæðum. Áhersla er lögð á miðlun þekkingar á milli svæða, að auka fóður- og matvælaframleiðslu og styrkja búsetu í dreifbýli. Íslensku þátttakendurnir eru Landbúnaðarháskóli Íslands og Matís sem fer með verkefnisstjórn. Styrkur til verkefnisins er 464.484 evrur en heildarkostnaður er 833.802 evrur. Tengiliður: Ólafur Reykdal, olafur.reykdal@matis.is
Verkefnistími: 01.06. 2015 - 31.05. 2018.

Utilisation of the Arctic Sea Urchin Resource: URCHINS <http://urchinproject.com/>

Samstarfsverkefni Íslands, Noregs og Skotlands um þróun nýrra aðferða við veiðar og nýtingu ígulkeru. Íslensku þátttakendurnir eru Matís, Hafrannsóknarstofnun og Þórisólmi. Styrkur til verkefnisins er 448.046 evrur en heildarkostnaður er 874.080 evrur. Tengiliður: Guðmundur Stefánsson, gst@matis.is
Verkefnistími: 01.05. 2015 - 30.04. 2018.

A Creative momentum project: Creative Momentum www.mycreativeedge.eu

Samstarfsverkefni Írlands, Norður-Írlands, Skotlands, Finnlands og Íslands um eflingu skapandi greina og menningastarfs á norðlægum slóðum. Markmið verkefnisins er að vekja athygli á menningu og skapandi greinum innanlands og erlendis. Tengja fyrirtæki í skapandi greinum á svæðinu og meðal samstarfslanda og skapa ný viðskiptatækifæri. Hvetja til þróunar á nýjum vörum og þjónustu með samstarfi, aukinni sköpun og viðskiptafærni. Haldnir verða fræðslu- og tengslaviðburðir sem byggja á þörfum skapandi greina á svæðunum. Íslenski þátttakandinn er Eyþing landshlutasamtök sveitarfélaga á Norðausturlandi. Styrkur til verkefnisins er 1.250.623 evrur en heildarkostnaður er 1.949.628 evrur. Tengiliður: Ragnheiður Jóna Ingimarsdóttir, menning@eything.is
Verkefnistími: 11.05. 2015 – 10.05. 2018.

Reuniting ourgeological heritage: Drifting Apart <http://driftingapart.ccght.org/> www.facebook.com/driftingaparteu

Samstarfsverkefni Íslands, Norður-Írlands, Noregs, Skotlands, Rússlands og Kanada um eflingu og uppbyggingu jarðvanga í tengslum við sjálfbæra ferðaþjónustu, eflingu rannsókna og fræðsluefni um jarðfræði jarðvanga. Unnið verður námsefni fyrir grunn- og framhaldsskóla og haldnir fræðslufundir fyrir ferðaþjónustuaðila og leiðsögumenn um jarðfræði jarðvanga. Íslenski aðilinn er Reykjanes

jarðvangur í samstarfi við Saga jarðvang í Borgarnesi og Fjölheima Háskólafélag Suðurlands. Styrkur til verkefnisins er 1.037.265 evrur en heildarkostnaður er 1.660.998 evrur.

Tengiliður: Eggert Sólberg Jónsson, eggert@heklan.is

Verkefnistími: 01.05. 2015 – 30.04. 2018.

Craft Reach: <https://www.economusee.eu/>

Samstarfsverkefni Íslands, Noregs, Færeyja, Norður-Írlands, Írlands og Kanada. Markmið verkefnisins er að efla útflutning og stuðla að frumkvöðlastarfsemi meðal handverksfólks í dreifbýli. Íslenski þátttakandinn er Matís. Styrkur til verkefnisins er 956.239 evrur, heildarkostnaður er 1.640.524.

Tengiliður: Þóra Valsdóttir, thorav@matis.is

Verkefnistími: 13.04. 2015 – 12.04. 2018.

Involving the Community to co-produce Public Services: IMPROVE <http://improve.interreg-npa.eu/>

Samstarfsverkefni Íslands, Norður-Írlands, Svíþjóðar, Finnlands og Noregs. Markmið verkefnisins er að auka nýsköpun með tæknidrifnum lausnum í opinberri stjórnsýslu og auka íbúalýðræði. Í íslenska hluta verkefnisins er lögð áhersla á að efla rafræna þjónustu tengda skipulags- og umhverfismálum með gagnvirkri íbúagátt. Borgarbyggð og Háskólinn á Bifröst taka þátt í verkefninu. Styrkur til verkefnisins er 895.174 evrur en heildarkostnaður er 1.431.388 evrur.

Tengiliðir: Helga Margrét Friðriksdóttir, helga@borgarbyggd.is og Magnús Snorrason, maggi@bifrost.is

Verkefnistími: 01.05. 2015 – 30.04. 2018.

Slow Adventure in Northern Territories: SAINTS <http://saintproject.eu/>

Samstarfsverkefni Íslands, Skotlands, Norður-Írlands, Svíþjóðar, Írlands, Finnlands og Noregs um markaðsgreiningu, þekkingarmiðlun um „yndis“ ævintýraferðir. Íslensku þátttakendurnir eru Rannsóknarsetur Háskóla Íslands á Höfn og Rannsóknarmiðstöð ferðamála. Styrkur til verkefnisins er 1.701.558 en heildarkostnaður er 1.054.390

Tengiliður: Þorvarður Árnason, thorvarn@hi.is

Verkefnistími: 13.04. 2015 - 12.04. 2018.

Generating Renewable Energy Business Enterprise: CREBE <http://grebeproject.eu/>

Samstarfsverkefni Írlands, Norður-Írlands, Finnlands, Noregs og Íslands um áskoranir og tækifæri í sjálfbærri orkuframleiðslu á norðlægum svæðum. Verkefnið mun standa að nýjum þróunarverkefnum, tengslamyndun og ráðgjafathjónustu fyrir lítil og meðalstór fyrirtæki innan orkugeirans. Íslenski þátttakandinn er Nýsköpunarmiðstöð Íslands. Styrkur til verkefnisins er 1.079.174 evrur en heildarkostnaður er 1.775.673 evrur.

Tengiliður: Arna Lára Jónsdóttir, arnalara@nmi.is

Verkefnistími: 01.09. 2015 – 31.08. 2018.

2016

Aðalverkefni með íslenskum þátttakendum:

Recruit and Retain 2: Making it Work: <http://makingitwork.eu/>

Samstarfsverkefni Skotlands, Svíþjóðar, Kanada, Noregs og Íslands. Markmið verkefnisins felst m.a. í að leita lausna á viðvarandi erfiðleikum sem felast í því að ráða og halda í gott heilbrigðisstarfsfólk í dreifbýli. Íslenski þátttakandinn er Sjúkrahúsið á Akureyri. Styrkur til verkefnisins er 1.237.970 evrur en heildarkostnaður er 1.983.874 evrur.

Tengiliður: Hildigunnur Svavarsdóttir, hildig@sak.is

Verkefnistími: 01.02. 2016 – 30.04. 2019.

Northern runoffs into profits: WaterPro www.water-pro.eu/

<https://www.facebook.com/pg/waterproject/about/>

Samstarfsverkefni Finnlands, Svíþjóðar, Norður-Írlands, Írlands, Skotlands, Færeyja og Íslands. Verkefnið leitar lausna við að draga úr áhrifum mengunar í vötnum og jarðvegi. Þá verður leitað nýrra leiða við að nýta affallsvatn frá landbúnaði og námum. Sameiginleg áskorun allra svæða er að draga úr mengun af völdum efna frá landbúnaði og námavinnslu. Markmiðið er að taka saman og aðlaga tiltækar aðferðir til stýringar á afrennsli á strjálbýlum svæðum, sem oft eru án rafmagns og vöktunar á vatnsgæðum. Íslenski þátttakandinn er Landbúnaðarháskóli Íslands. Styrkur til verkefnisins er 1.192.756 evrur en heildarkostnaður er 1.992.726 evrur.

Tengiliður: Jón Guðmundsson, jong@lbhi.is

Verkefnistími: 01.06. 2016 – 31.05. 2019.

Building shared knowledge capital to support natural resource governance in the Northern periphery: BuSK

Samstarfsverkefni Finnlands, Írlands, Svíþjóðar, Noregs, Færeyja, Grænlands og Íslands. Verkefnið nýtir skipulagsverkfærið PPGIS (Public Participatory Geographical Information System) við ákvarðanatökur um landsskipulag og nýtingu náttúruauðlinda. Áhersla er lögð á að nýta staðbundna þekkingu í samvinnu við stjórnvöld, landeigendur og hagsmunaaðila. Íslenski þátttakandinn er Háskóli Íslands í samstarfi við Vatnajökulsþjóðgarð, Sveitarfélagið Hornafjörð, Skaftárhrepp, Kirkjubæjarstofu og Náttúrustofu Suðausturlands. Styrkur til verkefnisins er 1.193.797 evrur en heildarkostnaður er 1.903.536 evrur.

Tengiliður: Rannveig Ólafsdóttir, ranny@hi.is

Verkefnistími: 01.06. 2016 – 31.05. 2019.

Apply skills and conserve our environment with new tolls: ASCENT

Samstarfsverkefni Írlands, Noregs, Norður-Írlands, Finnlands og Íslands sem tekst á við aðferðafræði, skipulag, verkferla og úrbætur í landgræðslu. Þróaðar verða aðferðir til að draga úr skemmdum á vaxtarsvæðum. Settar verða af stað fimm sjálfbærar lausnir í umhverfisstjórnun fyrir fjallendi í samstarfslöndunum. Kannaðar verða nýjar hugmyndir til að ná jafnvægi á fjölsóttum ferðamannastöðum með menningar- og efnahagslega hagsmuni og þarfir náttúrunnar og umhverfisins að leiðarljósi. Kannaðar verða nýjar leiðir til að takast á við vandamál hvers svæðis og þróa áhættuvísa og byggja upp þekkingu á áhrifum ferðamanna á umhverfið og hanna lausnir og aðferðir sem draga úr búsetuskaða. Fræða þá sem koma að málum og auka þekkingu, skilning og getu til vandaðra úrbóta. Íslenski þátttakandinn er Landgræðsla Ríkisins. Styrkur til verkefnisins er 1.017.393 evrur en heildarkostnaður er 1.659.253 evrur.

Tengiliður: Örn Þór Halldórsson, orn@samband.is

Verkefnistími: 01.05. 2016 - 31.08. 2018.

2017

Aðalverkefni með íslenskum þátttakendum:

Platforms for Ageing Community Engagement, Exchange and Enterprise: PLACE-EE

Samstarfsverkefni Íslands, Norður-Írlands, Írlands, Svíþjóðar. Íslenski þátttakandinn er Fjarðarbyggð en Ulster Háskóli á Norður-Írlandi stýrir verkefninu. Meginmarkmið verkefnisins er að bæta lífsgæði eldri íbúa m.a. með því að auka þekkingu í upplýsingatækni, einfalda þjónustuform og byggja upp

sjálfstraust varðandi notkun á rafrænni heilbrigðisþjónustu. Styrkur til verkefnisins er 1.135.682 evrur en heildarkostnaður er 1.747.089 evrur.

Tengiliður: Helga Elísabet Guðlaugsdóttir, helga.gudlaugsdottir@fjardabyggd.is

Verkefnistími: 03.04. 2017-31.03. 2020.

Micro Combined Heat and Power System for Households: H-CHP

Samstarfsverkefni Íslands, Finnlands, Skotlands, Svíþjóðar og Írlands. Íslenski þátttakandinn er Háskóli Íslands en Oulu Háskóli í Finnlandi stýrir verkefninu sem tekst á við að bæta orkunýtni á heimilum með gösun lífrænna úrgangsefna s.s. heimilissorp og pappír. Styrkur til verkefnisins er 1.047.369 evrur en heildarkostnaður er 1.993.257 evrur.

Tengiliður: Rúnar Unnþórsson, runson@hi.is

Verkefnistími: 01.05. 2017-30.04. 2020.

Connected Culture and Natural Heritage in the Northern Environment: CINE

Samstarfsverkefni Íslands, Noregs, Skotlands og Írlands. Í verkefni eru tveir íslenskir þátttakendur Gunnarstofnun á Skriðuklaustri og Locatify en Museum Nord í Noregi stýrir verkefninu. Verkefnið snýst um að búa til og prufukeyra fjölbæfa verkfærakistu með tæknilausnum og fræðsluefni sem nýst getur söfnum, þjóðgörðum, minjastofnunum, sveitarfélögum, skipulagsyfirvöldum, ferðaþjónustuaðilum, skólum og fleirum til að vinna betur að verndun, miðlun og þróun náttúru- og menningararfs. Nýjustu tæknilausnir verða nýttar til að varpa ljósi á fortíð og framtíð með sýndarveruleika og gagnauknum veruleika. Menningararfurinn verður skrásettur með 360° myndum og nýrra leiða leitað til að tengja margvíslegar upplýsingar sem liggja í gagnagrunnum og virkja fyrir ólíka hagsmunaaðila og ólík verkefni. Styrkur til verkefnisins er 1.136.592 evrur en heildarkostnaður er 1.999.709 evrur.

Tengiliður: Skúli Björn Gunnarsson, skuli@skriduklaustur.is

Verkefnistími: 01.04. 2017 - 31.03. 2020.

Sustainable Heritage Areas: Partnership for Ecotourism: SHAPE

Samstarfsverkefni Íslands, Skotlands, Finnlands, Noregs og Grænlands. Íslenski þátttakandinn er Svæðisgarðurinn Snæfellsnes í samstarfi við Ferðamálasamtök Snæfellsnes en skoski háskólinn Highlands and Islands stýrir verkefninu. Verkefnið leggur áherslu á að byggja upp sjálfbæra þróun menningarsvæða í samstarfi við sveitarfélög og ferðaþjónustuaðila. Styrkur til verkefnisins er 947.752 evrur en heildarkostnaður er 1.523.479 evrur.

Tengiliður: Ragnhildur Sigurðardóttir, ragnhildur@snafellsnes.is

Verkefnistími: 01.05. 2017-30.04. 2020.

ADAPTING NORTHERN cultural HERITAGE to environmental impacts of climate change and associated natural hazards through community engagement and informed conservation planning:

Adapt Northern Heritage

Samstarfsverkefni Íslands, Skotlands og Noregs. Íslenski þátttakandinn er Minjastofnun Íslands en Veðurstofa Íslands og Umhverfisstofnun taka einnig þátt í verkefninu. Historic Environment í Skotlandi stýrir verkefninu. Verkefnið felst í að aðlaga menningarminjar á norðlægum slóðum að breytingum af völdum hnattrænnar hlýnunar og tengdri náttúruvá með aðkomu almennings í áætlanagerð. Í verkefninu verður þróaður hugbúnaður sem mun nýtast við mat á hættum og veikleikum minjasvæða. Hugbúnaðurinn verður leiðbeinandi tæki við gerð áætlana með sjálfbærni að leiðarljósi í menningar-, efnahags-, umhverfis- og félagslegu tilliti. Styrkur til verkefnisins er 552.375 evrur en heildarkostnaður er 963.212 evrur.

Tengiliður: Guðmundur Stefán Sigurðsson, gudmundur@minjastofnun.is

Verkefnistími: 01.04. 2017-31.03. 2020.

Arctic Preparedness Platform for oil spill and other Environmental Accidents: APP4SEA

Samstarfsverkefni Íslands, Finnlands, Noregs og Skotlands. Íslenski þátttakandinn er Háskóli Íslands í samstarfi við Landhelgisgæsluna, Oulu Háskóli í Finnlandi stýrir verkefninu. Þróður verður hugbúnaður sem samþættar í rauntíma skipaferðir, veðurfar og hafstrauma. Hugbúnaðurinn verður nýttur til að samþætta viðbragðsáætlanir á NPA svæðinu ef olíumengun og önnur mengunaróhöpp verða á norðurhöfum. Styrkur til verkefnisins er 943.875 evrur en heildarkostnaður er 1.539.064 evrur.

Tengiliður: Guðrún Pétursdóttir, gudrun@hi.is

Verkefnistími: 01.04. 2017 - 31.03. 2020.

2014

Forverkefni með íslenskum þátttakendum

Smart Labels: Samstarfsverkefni Norður-Írlands, Finnlands og Íslands um þróun og hagnýtingu snjallstrikamiða sem tryggir rekjanleika matvæla frá framleiðanda til neytanda. Íslensku þátttakendurnir eru Háskóli Íslands sem leiðir verkefnið og Menja ehf.

Lifewell: Samstarf íslenskra, norskra og rússneskra aðila um þróun og bestun afurða við flokkun, meðhöndlun og flutning á lifandi krabbadýrum til tryggja ferskleika og gæði. Íslenski þátttakandinn er Þekkingarsetur Vestmanneyja.

Urchins: Samstarf íslenskra, norskra og skoskra aðila um þróun og nýrra aðferða við veiðar og nýtingu ígulkeru. Íslensku þátttakendurnir eru Matís og Þórisólmi í Stykkishólmi.

Horticulture: Samstarfsverkefni Noregs, Færeyja, Grænlands og Íslands um að rannsaka skilyrði og fýsileika ræktunar berja á norðurslóðum. Landbúnaðarháskóli Íslands og Þróunarfélag Austurlands taka þátt í verkefninu.

Cereal: Samstarfsverkefni Íslands, Skotlands, Færeyja og Kanada um ræktun korns til drykkja- og matvælaframleiðslu á norðurslóðum í samstarfi við garðyrkjubændur í samstarfslöndunum. Íslensku þátttakendurnir eru Landbúnaðarháskóli Íslands og Matís sem leiðir verkefnið.

BofRA: Samstarfsverkefni Íslands, Finnlands og Írlands um forathugun á stöðu og möguleikum til líforkuframleiðslu í landbúnaðarhéruðum í þáttökulöndum með áherslu á dreifðari byggðir, þar sem bú eru smærri og dreifðari en gerist í þéttbýlli héruðum Evrópu. Landbúnaðarháskóli Íslands leiðir verkefnið.

Creative momentum: Samstarfsverkefni Írlands, Norður-Írlands, Skotlands, Finnlands og Íslands um eflingu skapandi greina og menningastarfs. Íslenski þátttakandinn er Sveitarfélagið Árborg og Sveitarfélagið Hornafjörður.

NOLICE: Samstarf Færeyja, Noregs og Íslands um þróun á nýrri umhverfisvænni og náttúrlegri aðferð við aflúsun laxa. Íslensku þátttakendurnir eru Háskólinn á Hólum og Fjarðarlax á Táknafirði.

2015

Forverkefni með íslenskum þátttakendum

BUSK: Samstarfsverkefni Finnlands, Svíþjóðar, Noregs og Íslands um þróun skipulagsverkfæri PPGIS (Public Participatory Geographical Information System) sem mun nýtast við ákvarðanatökur um landsskipulag og nýtingu náttúruauðlinda.

WaterPro: Samstarfsverkefni Finnlands, Norður-Írlands, Svíþjóðar og Íslands finna lausnir við að draga úr áhrifum mengunar í vötnum og jarðvegi. Þá verður leitað nýrra leiða við að nýta affallsvatn frá landbúnaði og námum.

Connected North: Samstarfsverkefni Skotlands, Noregs og Íslands um að auka færni hagsmunaaðila í hinum dreifðu byggðum til að vernda og kynna náttúru-og menningararf með nýjustu upplýsinga- og samskiptatækni.

Nearly Zero Energy Project: Samstarfsverkefni Noregs, Færeyja og Íslands um orkusparnað og orkunýtni.

2016

Forverkefni með íslenskum þátttakendum

Aurora Exhibitions: Science Tourism services and products for Dancing with the Lights. Samstarfsverkefni Íslands, Finnlands og Noregs um þróun og uppbyggingu norðurljósarannsóknna til að styrkja samfélög og ferðaþjónustu á norðurslóðum. Íslenski þátttakandinn er Arctic Portal.

NOTE: Neighbourhoods on Thinnice-Heritage and Naturally Valued Climate-Sensitive Built Environments. Samstarfsverkefni Finnlands, Norður-Írlands og Íslands um þróun þekkingar á umhverfisstjórnun með styrkleika svæða að leiðarljósi.

OPTION: Opportunities for biorefining of biowastes. Samstarfsverkefni Finnlands, Íslands, Norður-Írlands og Írlands. Lífmassaverið nýtir úrgang og vannýttar auðlindir og umbreytir þeim í verðmætar afurðir með hjálp örvera.