



SUOMI TUKEE ARKTISEN ALUEEN VAKAUTTA JA KEHITYSTÄ

Ulkoministeriön hallinnoimalla Itämeren, Barentsin ja arktisen alueen yhteistyön rahoitusinstrumentilla (IBA) vahvistetaan Itämeren ja arktisen alueen vakautta ja kestäväää kehitystä. Samalla tehdään tunnetuksi suomalaista osaamista, parannetaan liiketoimintamahdollisuuksia ja tuetaan hallituksen Venäjä-politiikan toimeenpanoa.

Keskeisiä yhteistyötahoja ovat Arktinen neuvosto, Barentsin euroarktinen neuvosto, Itämeren valtioiden neuvosto sekä pohjoisen ulottuvuuden kumppanuudet.

Vuonna 2018 määräraha on 1,8 miljoonaa euroa ja rahoituksessa painottuvat Suomen Arktisen neuvoston puheenjohtajuutta 2017–2019 tukevat hankkeet.



Kuva: Mikko Lehtimäki



Kuva: Tero Pajukallio

Ulkovartioalus Turva Kvarken-meripelastusharjoituksessa Pohjanlahdella.

Yhteistyö arktisessa navigoinnissa ja meteorologian alalla parantaa liiketoimintaa ja turvallisuutta.



Kuva: Patrik Kelley



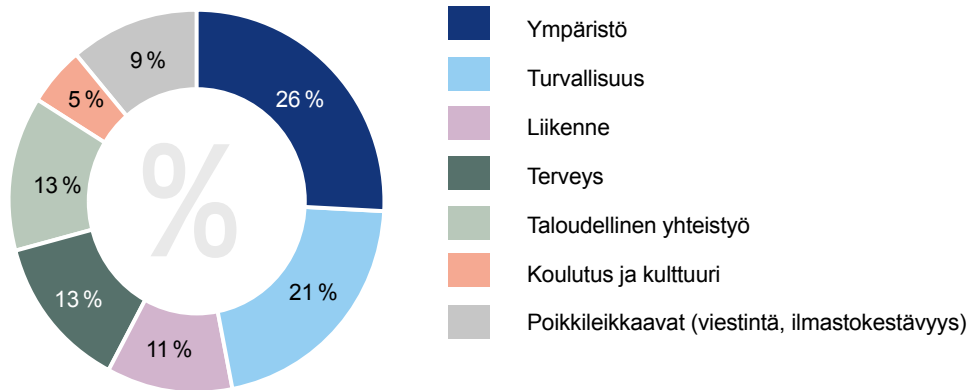
Kuva: Dmitri Belenihin/www.discoverbarents.com

Arktisen rannikkovartiostofoorumin yhteistoimintaharjoitus Islannissa syyskuussa 2017.

Barentsin alueen luontomatkailuhanke edistää kestäväää kehitystä.

Itämeren, Barentsin ja arktisen alueen yhteistyön rahoitus vuonna 2017

Määrärahat sektoreittain, yht. 1,8 milj. euroa



Arktisen merellisen turvallisuuden kehittäminen 2016–2019

IBA-rahoitus 800 000 euroa

Rajavartiolaitoksen hanke vahvistaa arktisten maiden merellisten turvallisuusviranomaisten yhteistyötä tiedonvaihdon, koulutuksen, lento- ja meripelastuskurssien sekä yhteistointiharjoitusten avulla. Hanke lisää Suomen näkyvyyttä arktisen osaamisen maana sekä parantaa alueen tarpeiden ja tulevaisuuden uhkien arviointia. Työ huipentuu kevään 2019 Turun Arctic Coast Guard Week -tapahtumaan.

Arktinen öljyntorjuntaharjoitus ja -konferenssi 2017–2018

IBA-rahoitus 120 000 euroa

Suomen ympäristökeskuksen ja Ruotsin rannikkovartioston yhteishankkeessa toteutettiin arktisen öljyntorjuntasopimuksen mukainen kansainvälinen öljyntorjuntaharjoitus, jossa testattiin ensi kertaa arktisten maiden yhteistä varautumissuunnitelmaa. Oulussa järjestetyssä harjoituksessa esiteltiin suomalaista jäänmurron osaamista, mekaanisen öljyntorjuntateknologian ratkaisuja ja kotimaisen meritekniikan soveltuvuutta arktisiin olosuhteisiin.

Jää- ja sääpalvelut arktisilla alueilla 2017–2019

IBA-rahoitus 340 000 euroa

Ilmatieteen laitoksen hanke kehittää arktisia sää- ja jäätilanpalveluita hyödyntäen suomalaista teknologiaa. Huippuvuorille on pystytetty uusi kiinteä tukiasema, jonka voimin Ilmatieteen laitoksen meriennusteita lähetetään satelliittiyhteyksien katvealueilla toimiville kauppa- ja lentoliikennettä sekä vahvistaa arktista ilmastotutkimusta.

Arktisen navigoinnin haasteet ja ratkaisuvaihtoehdot 2017–2018

IBA-rahoitus 150 000 euroa

Arktinen alue tarjoaa merkittäviä liiketoimintamahdollisuuksia liikenteessä ja muilla paikkatietoa tarvitsevilla aloilla. Satelliittien heikko näkyvyys ja puutteelliset karttatiedot luovat kuitenkin haasteita paikannus- ja navigointiteknologialle. Maanmittauslaitoksen ja liikenne- ja viestintäministeriön hanke kartoittaa ratkaisuja näihin haasteisiin.

Digitaaliset liikennepalvelut arktisissa olosuhteissa 2017–2018

IBA-rahoitus 250 000 euroa

Liikenteen turvallisuutta ja sujuvuutta edistävän hankkeen avulla on tuotettu suunnitelma eurooppalaisen eCall- ja venäläisen ERA-GLONASS-hätäjärjestelmien yhteentoimivuuden testaukselle. Lisäksi hankkeessa pilotoitiin älyliikenneyhteistyötä Suomen ja Venäjän välillä sekä kehitettiin tukiasemana toimiva liikkuva testilaboratorio-ajoneuvo. Hanke on toteutettu yhteistyössä Trafín, liikenne- ja viestintäministeriön sekä VTT:n koordinoiman yritysverkoston avulla.

Yksi Arktis – yhteinen terveys: Eläinten ja ihmisten terveys muuttavassa ilmastossa 2017–2019

IBA-rahoitus 230 000 euroa

Arktisen alueen elinympäristössä tapahtuvat muutokset lisäävät ihmisiin ja eläimiin kohdistuvia terveysuhkia. Eviran ja Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen yhteishankkeen avulla arktiselle alueelle luodaan kattava asiantuntijaverkosto, jotta eläinperäiset tai ruokaan liittyvät terveysuhat pystytään tunnistamaan ja hoitamaan tehokkaasti. Erityistä huomiota kiinnitetään ilmastomuutoksen aiheuttamiin riskeihin.

