



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

Euroopan meri- ja kalatalousrahaston yhdenntyn meripolitiikan varojen vuoden 2020 käyttösunnitelma

Valtioneuvoston kanslia on 2.11.2016 tekemällään päätöksellä hyväksynyt yhdenntyn meripolitiikan monivuotisen käyttösunnitelman vuosille 2016-2020. Monivuotisessa käyttösunnitelmassa on määritetty Euroopan meri- ja kalatalousrahaston Suomen toimintaohjelman 2014-2020 yhdenntyn meripolitiikan varojen käytön suuntaamisen periaatteet, varojen ajallinen jakautuminen sekä varojen hallinnoinnin menettelyt.

Euroopan meri- ja kalatalousrahastoa koskevan eurooppalaisen asetuksen kansallisesta täytäntöönpanosta annetun lain (1093/2014) 23 §:n mukaan valtioneuvoston kanslia vahvistaa käyttösunnitelman sovittuaan yhdessä maa- ja metsätalousministeriön, liikenne- ja viestintäministeriön, puolustusministeriön, sisäministeriön ja ympäristöministeriön kanssa tukea koskevasta kokonaisratkaisusta.

Vuoden 2020 käyttösunnitelma on valmisteltu valtioneuvoston kanslian perustamassa meripolitiikan rahoituksen ohjausryhmässä. Euroopan meri- ja kalatalousrahastoa koskevan eurooppalaisen asetuksen kansallisesta täytäntöönpanosta annetun lain mukaisten ministeriöiden edustajat ovat olleet edustettuina ohjausryhmässä.

Euroopan meri- ja kalatalousrahaston Suomen toimintaohjelman keskeiset teemat ovat merialueiden valvonnan kehittäminen, merialuesuunnittelun edistäminen, meren tilan parantaminen sekä merialueita koskevan tiedon ylläpito ja seuranta. Horisontaaliset tavoitteet meriosaamisen ja yhteistyön kehittäminen sekä kansallisen meripolitiikan kehittäminen tukevat keskeisiä teemoja.

Tällä suunnitelmalla rahoitetaan hankkeita, jotka parantavat Itämeren tilaa, kehittävät merialueiden valvontaa ja edistävät meriklusteriyhteistyötä.

Vuoden 2020 rahoituskehys on 1,5 milj. euroa. Vuoden 2020 rahoituskehystä on käytettävissä vuoden 2020 käyttösunnitelmaa varten yhteensä 1 251 918 euroa. Tällä käyttösunnitelmalla kohdennetaan vuodelle 2020 suunniteltuja varoja ja aiempina vuosina käyttämättä jääneitä varoja yksittäisiin hankkeisiin ja hankehakuihin yhteensä 1,25 M€.

Alivaltiosihteeri

Timo Lankinen

Neuvotteleva virkamies

Jussi Soramäki

Postiosoite
Postadress
Postal Address

Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office

Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone

0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax

(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

Liite Euroopan meri- ja kalatalousrahaston Suomen toimintaohjelma 2014–2020:
Meripolitiikan varojen vuoden 2020 käyttösuunnitelma

Jakelu VNK Alivaltiosihtööri, Timo Lankinen

Tiedoksi PLM Puolustusministeriö
YM Ympäristöministeriö
YM LYMO Vesien- ja mertensuojeluyksikkö, Vilja Klemola
UM Ulkoministeriö
SM Sisäministeriö
VNK STRO Yhteiskuntapolitiikan suunnitteluyksikkö, Heikki Kontro
TEM Työ- ja elinkeinoministeriö
LVM Liikenne- ja viestintäministeriö
VM Valtiovarainministeriö
OKM Opetus- ja kulttuuriministeriö
MMM LVO Elinkeinokalatalousyksikkö, Halonen Timo
MMM Maa- ja metsätalousministeriö
Harry Kaasinen
Pietari Vuorensola

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

Liite:

Euroopan meri- ja kalatalousrahaston Suomen toimintaohjelma 2014–2020 Meripolitiikan varojen vuoden 2020 käyttösuunnitelma



Kuva: Jan Ekebon

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

1. Johdanto

Tässä vuosisuunnitelmassa kuvataan Euroopan meri- ja kalatalousrahaston Suomen toimintaohjelman meripolitiikan vuosien 2020 varojen käyttökohteet ja niihin sovellettavat hallinnolliset menettelyt. Tämä suunnitelma perustuu Valtioneuvoston kanslian 12.10.2016 vahvistamaan Suomen toimintaohjelman meripolitiikan monivuotiseen käyttösuunnitelmaan.

2. Meripolitiikan varojen käyttökohteet vuonna 2020

Monivuotisessa meripolitiikan varojen käyttösuunnitelmassa käytettävissä olevat varat on jaettu ajallisesti taulukon 1 mukaisesti. Vuoden 2020 rahoituskehys on 1,5 milj. euroa. Edellisten vuosien kehyksistä varoja on sitomatta tai vapautunut uudelleen käytettäväksi yhteensä 1 928 euroa. Vuoden 2018 käyttösuunnitelmassa sidottuja varattuja varoja on siirtynyt käytettäväksi vuoden 2020 kehyksestä 250 000 euroa.

Vuoden 2020 rahoituskehystä on käytettävissä vuoden 2020 käyttösuunnitelmaa varten yhteensä 1 251 918 euroa.

Taulukko 1. Suunnitelma meripolitiikan varojen vuosittaisesta jakaumasta.

Vuosi	Euroa
2016	2 350 000
2017	2 000 000
2018	2 000 000
2019	2 000 000
2020	1 500 000
Yhteensä	9 850 000

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

2.1 Tunnistetut kehittämistarpeet

Hankkeen nimi	TILA-5: Harmaat vedet ja ruokajäte
Tuen saaja	Elävä Itämeri säätiö (Baltic Sea Action Group, BSAG)
Hankkeen kuvaus	<p>Hankkeen tavoitteena on vähentää meriliikenteen ravinnekuormitusta eli harmaiden vesien ja ruokajätteen purkua Itämereen ja tällä tavoin parantaa Itämeren tilaa.</p> <p>Hanke tähtää ongelmakohtien tunnistamiseen ja niiden ratkaisuun koko ekosysteemin voimin. On tarpeellista selvittää koko ketju alkaen laivoista ja niillä käytettävistä laitteistoista aina satamiin, satamissa käytettäviin jätteenkäsittelylaitteistoihin, jätteyhtiöihin ja jätteen loppusijoitukseen sekä jätteen hyötykäyttöön uusiutuvien polttoaineiden valmistuksessa.</p> <p>Ongelmakohtien tunnistamisen jälkeen on määriteltävä parhaat käytännöt ja kannusteet, jotta jätteet purettaisiin maihin meren sijasta ja jotta jäte päätyisi hyötykäyttöön. Mukana olisi sekä yksityisiä että julkisia toimijoita.</p> <p>Hanke tuottaisi käytännön ratkaisuja, jotka osaltaan vähentäisivät merenkulun ympäristöarastusta. Lisäksi harmaiden vesien ja ruokajätteen rehevöittävä vaikutus tulisi tiedostettua ja siihen liittyvät asenteet ja ohjeistukset päivitettyä vastuullisemmaksi.</p> <p>Satamat tilastoivat maihin purettujen jätteiden määriä, myös ruokajätteen sekä harmaiden ja mustien vesien osalta. Hankkeen seurauksena maihin purettujen jätteiden määrän tulee kasvaa, jos toimijat muuttavat käytäntöjään ja ohjeistuksiaan. Mereen purettujen määrien arvioiminen on hankalaa, sillä harmaita vesiä ei merkitä alusten jätepäiväkirjaan. Toisaalta ruokajätteen osalta tavoite on myös jätteen määrän vähentäminen, mikä syntyy paremman hankinnan, suunnittelun ja käsittelyn kautta. Tiedot hankkeeseen osallistuvilta varustamoilta ja satamilta osoittavat osaltaan, onko ravinnekuormitusta saatu vähennettyä.</p> <p>Hankkeessa käydään läpi koko ketju laivoista satamiin ja jätteen loppukäsittelyyn. Tämä tapahtuu yksittäisten toimijoiden haastatteluissa sekä pienryhmien ja koko ekosysteemin keskinäisissä työpajoissa. Nykytilan kartoitus, ongelmakohtien tunnistaminen ja vallitsevien käytäntöjen dokumentointi on keskeistä. Näiden perusteella määritellään hankkeeseen osallistuvien tahojen kanssa parhaat käytännöt ja ratkaisut, jotka optimoisivat koko ketjua. Aiheesta järjestettäisiin seminaareja ja hankkeen tuloksista tiedotettaisiin aktiivisesti. Hankkeen vastuullisena tahona on BSAG, joka koordinoi ja johtaa hankkeen edistymistä ja on juridisessa vastuussa. Hankekumppaneiden joukossa on varustamoja, satamia,</p>

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

	laivameklareita, jätteenkäsittely-yrityksiä, laitteisto- ja energiayhtiöitä. Hanke keskittyy Suomen satamiin ja suomalaisiin yhtiöihin. Hankkeen mahdollisessa jatkovaiheessa tarkastelua voidaan laajentaa Ruotsiin ja muihin Itämeren maihin.
Hallinnointitapa	Vastuutahona Elävä Itämeri säätiö
Hankkeen arvioitu kesto	2020–2021
Arvioitu kokonaisrahoitus (€)	EMKR: 485 000 € Muu rahoitus: -
Vuoden 2020 rahoitus	207 500 €
Vuoden 2021 rahoitus	277 500 €

Hankkeen nimi	VALVONTA-4: Merialueiden valvonnan yhteisen tietojenvaihtoympäristön (CISE) kansallinen käyttöönotto
Tuen saaja	Rajavartiolaitos
Hankkeen kuvaus	<p>Tausta:</p> <p>Suomi on osallistunut tiiviisti CISE:n kehitystyöhön ja testaamiseen. Vuosina 2013–2014 Rajavartiolaitos johti yhteistyöhankeen, jossa määriteltiin CISE:n käyttötapauksia ja tietomalli esioperatiivista testaushanketta varten. EUCISE2020 projektissa Suomesta oli edustettuna Rajavartiolaitoksen lisäksi merivoimat, Väylävirasto, Liikenne- ja viestintävirasto sekä ammattikorkeakoulu Laurea.</p> <p>Vuosina 2015 - 2017 METO-viranomaiset ja Suomen ympäristökeskus toimeenpanivat FINCISE-projektin, jonka tarkoituksena oli kehittää Suomen merialueiden valvonnan tietojenvaihtojärjestelmiä. Hankkeen tavoitteena oli kehittää kansallisten valvontajärjestelmien yhteensopivuutta CISE:n kanssa sekä mahdollistaa tiedon vaihto kansallisesti valvontajärjestelmistä muiden viranomaisten kanssa yhteensopivien rajapintojen välityksellä.</p> <p>Hankkeessa laadittiin merellisten viranomaisten merialueiden valvontatoimintojen tietoarkkitehtuurikuva-us, listattiin ne toiminnot, jotka vaativat sektoreiden välistä yhteistyötä ja tiedonvaihtoa ja kuvattiin niiden sisältö sekä määriteltiin yksityiskohtaisesti ne toiminnot, jotka liittyvät meritilannekuvan tuottamiseen ja jakamiseen. METO-viranomaiset ovat jatkaneet keskinäisen tiedonvaihdon tietomäärittelyä erityisessä Ad hoc -työryhmässä.</p>

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

	<p>Hanke:</p> <p>Hankkeessa rakennetaan yhteydet ja otetaan käyttöön yhteisen eurooppalaisen merialueiden tietojenvaihtoympäristön (CISE) kautta tarjottavat tietopalvelut sekä tarjotaan tietopalveluja muille niitä käyttämään oikeutetuille eurooppalaisille merialueiden valvontaa suorittaville viranomaisille. Projektin tavoitteena on ottaa operatiivisesti käyttöön EUCISE2020-projektissa määritelty ja toteutettu tietojen vaihdon testi ympäristö.</p> <p>Toimeenpanoa edeltävästä siirtymävaiheesta vastaa Euroopan meriturvallisuusvirasto EMSA vuosina 2019 - 2020. METO-yhteistyössä on sovittu, että Rajavartiolaitos toimii kansallisena yhteyspisteenä EU:n toimijoiden suuntaan. CISE:n käyttöönoton yhteydessä kehitetään ME-TO:n kansallista meritalanneyhteistyötä ja tilannekuvan jakamista muille kansallisille viranomaisille niiden tietotarpeiden mukaisesti.</p> <p>Projektin johtaisi Rajavartiolaitos tiiviissä yhteistyössä METO-viranomaisten ja muiden merialueiden valvontatietoa tarvitsevien viranomaisten kanssa.</p> <p>Suunnitellut toimenpiteet</p> <p>1. Otetaan operatiiviseen käyttöön merialueiden valvonnan yhteinen tiedonvaihtoympäristö CISE</p> <ul style="list-style-type: none">- Siirretään testivaiheessa toteutetut liityntä- ja sovitinpalvelimet CGI:n palvelimilta Valtorin palvelimille- Toteutetaan tarvittavat muutos- ja kehitystyöt liityntä- ja sovitinpalvelimille- Rakennetaan rajapinta Rajavartiolaitoksen TrackNet järjestelmästä CISE:n sovitinpalvelimelle- Toteutetaan TrackNet järjestelmään tarvittavat kysely- ja tiedonjakotoiminnallisuudet <p>2. Osallistutaan EMSA:n transiiovaiheen työskentelyyn ja koordinoidaan tähän liittyvä yhteistyö kotimaassa</p> <ul style="list-style-type: none">- Osallistutaan CISE:n tietomallin standardointityöhön ETSI:n työryhmässä- Osallistutaan jäsenvaltioiden tiedonvaihdon sopimuksen laadintatyöhön- Osallistutaan CISE:n tietoturva-auditointiin <p>3. Selvitetään muiden valvontaviranomaisten tarpeet merialueiden valvonnan tilannekuvalle ja tuetaan CISE:n ja METO:n tietopalveluiden käyttöönotossa</p>
Hallinnointitapa	Vastuutahona Rajavartiolaitos



Jussi Soramäki

23.3.2020

VN/6626/2020

VN/6626/2020-VNK-1

Hankkeen arvioitu kesto	2020–2021
Arvioitu kokonaisrahoitus (€)	EMKR: 500 000 € Muu rahoitus: -
Vuoden 2020 rahoitus	250 000 €
Vuoden 2021 rahoitus	250 000 €

2.2 Määräaikaisen hakumenettelyn myötä myönnettävät määrärahat

Hakuteeman nimi	1. Meriklusterin kehittäminen 2. Innovatiiviset toimet Itämeren tilan parantamiseksi
Hakuteeman kuvaus	1. Meriklusterin kehittäminen Hankkeiden tulisi edistää kestävää sinistä taloutta vahvistamalla klusteriyhteistyötä sekä Suomessa että kansainvälisesti, lisäämällä alan tunnettuutta ja houkuttelevuutta erityisesti nuorison parissa ja kehittämällä vuoropuhelua meriklusterin ja päättäjien sekä kansalaisten kanssa. 2. Innovatiiviset toimet Itämeren tilan parantamiseksi
Hakumenettelyyn varattava kokonaisrahoitus (€)	EMKR: 265 000
Alustava haku aika	2020–2021
Hallinnointitapa	Avoin hakumenettely

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Valtioneuvoston kanslia
PL 23
00023 Helsinki
Finland

Käyntiosoite
Besöksadress
Office
Snellmanninkatu 1A
Helsinki
Finland

Puhelin
Telefon
Telephone
0295 16001
+358 9 295 16001

Faksi
Fax
Fax
(09) 1602 2165
+358 9 1602 2165

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet
kirjaamo@vnk.fi
www.vnk.fi