



**ARVOISA SANNA MARININ HALLITUS**

AINUTLAATUINEN  
*SAARISTOMERT*



## ARVOISA SANNA MARININ HALLITUS

Hallituksen ohjelmassa painottuvat mielestämme erinomaisesti elinympäristömme kannalta tärkeät arvovalinnat:

Kestävä kehitys, vahva huomio ilmastonmuutoksen torjuntaan, luonnon monimuotoisuuden heikkenemisen pysäyttäminen, riittävien resurssien varmistaminen Itämeri-strategiaan ja Itämeren suojelusuunnitelman HELCOM – päivittämiseen, tehostetun vesiensuojeluohjelman jatkaminen, peltojen kipsi-, rakennekalkki- ja ravinnekuikutuskäsittelyn laajentaminen sekä kotimaisen luonnonkalan käytön edistäminen.

Operaatiomme kiittää hallitusta näistä linjauksista. Saaristomeren kannalta myös hallituksen Veden vuoro -tehostamisohjelma on ollut hyvä alkua ja jolle toivomme pitkäjänteistä jatkoa.

Viimeisen puolen vuoden aikana olemme käyneet hyviä keskusteluja Saaristomeren tilasta ja tulevaisuudesta ministerien ja ministeriöiden virkamiesten kanssa.

Olemme järjestäneet webinaareja yhteistyössä sekä ympäristöministeriön että maa- ja metsätalousministeriön kanssa.

Tilaisuuksiimme on osallistunut merkittävä joukko asiantuntijoita, päätöksentekijöitä ja asian kannalta tärkeitä virkamiehiä ja muita vaikuttajia.

Yhteinen ja yksimielinen näkemys on, että maailmassa ainutlaatuinen Saaristomeren alue on suuressa vaarassa. Rehevöityminen lisääntyy ja meren tila heikkenee.

Valtioneuvoston kanslian tilaama Rannikkovesiemme vedenlaadun ja rehevöitymistilan tulevaisuus ja sen arvioiminen julkistettiin maaliskuun alussa.

Selvitys on mielestämme erittäin hyvin ja perusteellisesti tehty. Se vahvistaa edellä kuvattua tilannekuvaa entisestään.

AINUTLAATUINEN  
SAARISTOMERTY



# OPERAATIO AINUTLAATUISEN SAARISTOMEREN VETOOMUS

Saaristomeren valuma-alue on Suomen ainoa jäljellä oleva hot spot -kohde Itämeren suojelukomission pahimpien kuormittajien listalla.

Kiitos ympäristöministeriön virkamiesten ja ilmasto- ja ympäristöministeri Krista Mikkosen, tekeillä on nyt myös tiekartta hot spotin poiston edellyttämistä kokonaisvaltaisista toimista.

Saaristomeren pelastaminen on merkittävä yhteiskunnallinen päätös. Meren tila käännetään parantumisen uralle, alueen lajikirjoltaan maamme monimuotoisin luonto turvataan ja potentiaailtaan maailmanluokan matkailualue syntyy kestävän kehityksen periaattein.

Professori Kalervo Väänänen kiertotalousratkaisusta tulee malliesimerkki maailman maille ja merille, orgaanisten lannoitteiden markkinat kasvavat, **bio- ja kiertotalouteen tehtävät investoinnit** luovat työpaikkoja...

Puoliväliriihen päätös ohjelmasta, jolla Saaristomeri kääntyy positiivisen kehityksen tielle, on luonnollinen ja looginen täydennys ympäristö- ja luontoystävälliseen hallitusohjelmaan.

Uskomme, että kansallisaarteemme Saaristomeren vastuullinen hoito saa myös kansalaisten ja median kannatuksen.

Uskomme, että päätös kansallisaarteemme vastuullisesta kohtelusta on myös kansalaisten laajojen piirien kannattama asia.

AINUTLAATUINEN  
SAARISTOMERT



## KAKSI ALOITETTA HALLITUKSEN PUOLIVÄLIRIIHEEN

- 1. Hallitus päättää puoliväliriihessään 21.–22.4.2021 käynnistää Saaristomerohjelman, jonka tavoite on saada alue pois Helcomin hot spot -listalta**
- 2. Hallitus päättää asettaa Saaristomerohjelmalle korkean tason ohjausryhmän.**

Ohjausryhmän tehtävänä olisi valvoa Saaristomerohjelman tiekartan etenemistä, koordinoita kaikkien Saaristomeren tilan kehittämisen eteen työskentelevien monien tahojen toimenpiteitä ja niiden yhdensuuntaista vaikuttavuutta.

Tavoitteena olisi luoda laajaan yhteistyöhön perustuva tavoitteellinen toimintakokonaisuus, jolla Saaristomeren puhdas tulevaisuus turvataan ja alueen vetovoimaa ja kehitystä vahvistetaan luonnon, virkistys- ja retkeilykäytön, kestävän kehityksen matkailun ja uusien asukkaiden sekä yrittäjien näkökulmista.

Haluamme kiittää ministereitä ja ministeriöiden virkamiehiä tähänastisesta hyvästä yhteistyöstä 2019–2021.

Mikäli hallitus tekee puoliväliriihessä tahtotilapäätöksen Saaristomeren tulevaisuuden puolesta, teemme me parhaamme asian julkistamiseksi suomalaisten tietoisuuteen näyttävästi ja positiivisesti viestinnän ja markkinointiviestinnän keinoin.

Turussa, 26. maaliskuuta 2021

Operaatio Ainutlaatuinen Saaristomeri

Kari Veijonen  
projektijohtaja

Jaakko Ruola  
sisältöjohtaja

Kalervo Väänänen  
Saaristomeren selvityshenkilö

AINUTLAATUINEN  
SAARISTOMERT



## **AINUTLAATUINEN SAARISTOMERI -HANKE KOKOAA POIKKEUKSELLISEN SUUREN PONNISTUKSEN SAARISTOMEREN TILAN PARANTAMISEEN.**

Uusin tutkimus osoittaa, että meren tilaa voidaan parantaa merkittävästi huolimatta ilmastonmuutoksen huuhtoutumia ja rehevöitymistä lisäävästä vaikutuksesta.

Suuri osa ravinteiden huuhtoutumista estävistä toimista jouduttaa myös ilmastotoimia. Esimerkiksi kasvipeitteisyys ja kerääjäkasvit sitovat hiiltä maahan, kipsi ja rakennekalkki pitävät orgaanisen hiilen pellossa. Vaikutus ei ole merkityksetön. Itämeri on päästölähde. Kun hiukkasmaisen ja orgaanisen hiilen huuhtouma vähenee, vähenevät myös niistä vedessä aiheutuvat kasvihuonekaasupäästöt.

Ilmaston kannalta Saaristomeren tulisi olla pikemminkin hiilen sitoja kuin päästäjä. Vaikka tärkeintä Ainutlaatuinen Saaristomeri -hankkeessa on tuottaa puhtaamman ympäristön myötä uusia kestävä kehityksen edellytyksiä, se tekee paljon enemmän.

Ainutlaatuinen Saaristomeri -hanke toimii samalla globaalistikin tärkeänä testilaboratoriona siitä, kuinka vesiensuojelun ja ilmastonmuutoksen hillinnän toimiin löytyy uusia synergioita ja yllättäviä mahdollisuuksia ilmastonmuutoksen hillintään.

Ainutlaatuinen Saaristomeri -hankkeen kiertotalouteen pohjautuva Saaristomeren puhdistumisen kokonaisratkaisu avaa mahdollisuuksia vihreään siirtymään liittyvän merkittävän liiketoiminnan kehittämiseen. Sillä voimme näyttää maailmalle, että rehevöitymisongelmaan on ratkaisu. Ratkaisu vauhdittaa myös kierrätyslannoitteiden tuotekehitystä ja markkinoiden syntyä.

### **Markku Ollikainen**

Suomen Ilmastopaneelin puheenjohtaja  
Tutkimusjohtaja ja ympäristöekonomian professori emeritus, Helsingin yliopisto



AINUTLAATUINEN  
**SAARISTOMERI**



## SAARISTOMERI ANSAITSEE JA TARVITSEE MAAMME HALLITUKSEN HUOMION. NYT.

Saaristomeren valuma-alue on Suomen intensiivisimmin viljeltyä maa-alaa. Valuma-alueen pinta-alasta viljelyssä on lähes kolmasosa.

Vuosikymmenien ajan viralliset viljelysuositukset neuvoivat käyttämään ylimäärin lannoitteita mahdollisimman hyvän sadon takeena. Tämä on kerryttänyt merkittävän ylimäärän ravinteita, eritoten fosforia, alueen maaperään. Viime vuosina lannoitteiden käyttöä on vähennetty paljon, mutta se ei vielä näy valumien vähentymisenä suuresta perintöfosforin määrästä johtuen.

Tarvitsemme pikaisia, pitkäaikaisia ja moninaisia toimia Saaristomeren ravinnekuormituksen vähentämiseksi.

Mikään yksittäinen toimi ei enää ole riittävä laajamittaisen rehevöitymisestä aiheutuvan ekokatastrofin välttämiseksi Saaristomerellä.

Toivon, että maamme hallitus asettaa selkeän tavoitteen Saaristomeren ravinnekuormituksen vähentämisestä tasolle, jossa meri voi puhdistaa itsensä.

Tämä edellyttää ravinteiden tehokasta vähentämistä niin merestä kuin sen valuma-alueen maaperästä. Edessämme on valtava kiertotalouden haaste. Siihen vastaaminen edellyttää monia toimia ja kaikkien kansalaisten pikaista osallistamista.

Voimme samalla avata uuden oven suomalaisen kiertotalousosaamisen kehittämiselle ja sen viennille, sillä valitettavasti Saaristomeren ei ole maailman ainoa rehevöitynyt vesialue.

### **Kalervo Väänänen**

Saaristomeren selvityshenkilö

Professori, Turun yliopiston rehtori emeritus

AINUTLAATUINEN  
SAARISTOMERT



# Me, Saaristomerivaikuttajien verkoston jäsenet toivomme Sanna Marinin hallitukselta päätöstä, joka turvaa Saaristomeren puhtaan tulevaisuuden.

**PES Arkkitehdit Oy**, Helsinki  
**Schauman Arkkitehdit Oy**, Turku & Helsinki  
**Olli Aakula**, toimitusjohtaja, LähiTapiola Varsinais-Suomi  
**Antti Ala-Nissilä**, hallituksen puheenjohtaja, Varsinais-Suomen Autocenter Oy  
**Sakari Alhopuro**, lääkintöneuvos  
**Kimmo Arjasmaa**, toimitusjohtaja, Arjasmaa Yhtiöt Oy  
**Nina Arvonen**, toimitusjohtaja, Teknopower Oy  
**Christoffer Boström**, apulaisprofessori, Åbo Akademi  
**Benito Casagrande**, arkkitehti, Oy Casagrandentalo  
**Jan Drugge**, myyntipäällikkö, Nordkalk Oy  
**Jarkko Eloranta**, puheenjohtaja, SAK  
**Lassi Eskeli**, yrittäjä, Geosynt Oy  
**Niilo Hautala**, toimitusjohtaja, Loisto Pro Oy  
**Heikki Hedman**, hallituksen puheenjohtaja, Keskusautohalli Oy  
**Pekka Heikonen**, hallituksen puheenjohtaja, Pemamek Oy  
**Mika Heiskanen**, suunnittelujohtaja, Meyer Turku  
**Jorma Helminen**, toimitusjohtaja, Oy Osk. Rajala  
**Tero Hemmilä**, toimitusjohtaja, HKScan Oyj  
**Juha Helokoski**, toimitusjohtaja, Eckes Granini Finland Oy  
**Petri Hollmén**, toimitusjohtaja, Lyyti Oy  
**Mirva Hollsten**, toimitusjohtaja, Lightpress Oy  
**Nina Honkaranta**, aluejohtaja, Tallink Silja Oy  
**Maarit Hurme**, kauppakeskusjohtaja, Kauppakeskus Skanssi  
**Kari Häkämies**, maakuntajohtaja, Varsinais-Suomen Liitto  
**Jari Hänninen**, apulaisprofessori, Seili, Saaristomeren tutkimuslaitos  
**Jouko Högmander**, biologi, Operaatio Ainutlaatuinen Saaristomeren  
**Janne Ikuli**, yrittäjä, Geosynt Oy  
**Lauri Inna**, aluejohtaja, Kesko Lounais-Suomi  
**Thomas Isaksson**, toimitusjohtaja, Vaasan Oy  
**Henrik Jansson**, aluejohtaja, Metsähallitus  
**Pekka Jokisuu**, toimitusjohtaja, Kultaranta Resort Oy  
**Markku Järvinen**, toimitusjohtaja, RH – Harvesting Oy  
**Oili Kallatsa**, tutkimus-, kehitys- ja innovaatiojohtaja, Kiilto Family Oy

**Heikki Kallio**, elintarvikekemian professori, emeritus, Turun Yliopisto  
**Pentti-Oskari ja Karioskari Kangas**, Herrankukkaro Oy / Höyrylaivaosakeyhtiö s/s Ukkopekka  
**Tomi Kantola**, johtaja Raisio Aqua Oy  
**Jussi Kekkonen**, Senior Partner, Miltton Group Oy  
**Timo Ketonen**, hallituksen puheenjohtaja, Aboa Advest Oy  
**Teemu Kiiski**, toimitusjohtaja, Finnish Design Shop Oy  
**Jukka Knaapi**, toimitusjohtaja, Tuloskiinteistöt Holfing Oy  
**Saku Koivu**  
**Jukka Kola**, rehtori, Turun Yliopisto  
**Mirja Koskinen**, vesiyksikön päällikkö, Ely-keskus, Varsinais-Suomi  
**Kimmo Kotro**, toimitusjohtaja, JKK Kiinteistöt Oy  
**Henri Kulmala**, toimitusjohtaja, DBTL  
**Kalle Kulmala**, varatoimitusjohtaja, DBTL  
**Ari Kumpulainen**, toimitusjohtaja, Piikkiö Works Oy  
**Pekka Kuusniemi**, toimitusjohtaja, Raisio Oyj  
**Juha Kääriä**, yliopettaja, Turun Ammattikorkeakoulu  
**Rami Lahti**, toimitusjohtaja, Betonilaatta Oy  
**Markku Lappalainen**, toimittaja-tietokirjailija  
**Juha Laukkanen**, aluejohtaja, Elisa Oyj  
**Juha Lehtola**, toimitusjohtaja, Buster Boats, Inhan Tehtaat Oy  
**Kaisa Leiwo**, toimitusjohtaja, Turun Kauppakamari  
**Juhani Leppä**, toimitusjohtaja, Leppä Consulting Oy  
**Lasse Lindholm**, yhteyspäällikkö, Keskinäinen vakuutusyhtiö Varma Turun Liikemiesyhdistys ry  
**Ilkka Läikkö**, toimitusjohtaja, Benesol Oy  
**Olli Madekivi**, ylijohdaja, Varsinais-Suomen ELY-keskus  
**Timo Mikola**, toimitusjohtaja, Ihamo Invest Oy  
**Tapani Mylly**, viestintäpäällikkö, Meyer Turku  
**Hanne Mäkelä**, viestintä- ja brändijohtaja, Nordkalk Oy  
**Jussi Mälkiä**, merenkulkuneuvos, konsernijohtaja, Meriaura Group

**Jarmo Määttä**, kunnanjohtaja, Jokioisten kunta  
**Tapani Mönkkönen**, teollisuusneuvos, Kaarina  
**Matti Nurmi**, toimitusjohtaja, Vakka-Suomen Puhelin Oy  
**Tuomas Nyberg**, talousjohtaja, Meyer Turku  
**Markku Ollikainen**, Suomen Ilmastopaneelin puheenjohtaja, ympäristöekonomian professori, Helsingin yliopisto  
**Tapio Peltomäki**, toimitusjohtaja, Scirocco Oy  
**Leena Pennanen**, toimitusjohtaja, SL Yhtiöt Oy  
**Liisa Pietola**, ympäristöjohtaja, MTK  
**Arto Puolimatka**, toimitusjohtaja, Rausanne Oy  
**Rauno Puolimatka**, hallituksen puheenjohtaja, Rausanne Oy  
**Alexi Randell**, toimitusjohtaja, Rakennusteollisuus  
**Jari Rastas**, pääkonsuli, toimitusjohtaja, Priima Yhtiöt  
**Markku Ropponen**, Meriharjattula  
**Panu Routila**, hallituksen puheenjohtaja, Syväranta Group  
**Olli-Pekka Saario**, toimitusjohtaja, Osuuspankki Turku  
**Jonne Saivosalmi**, toimitusjohtaja, Briiffi Oy / Ground Communications  
**Anita Saksi**, hallituksen puheenjohtaja, Kaune Oy  
**Heikki Salmela**, hallituksen puheenjohtaja, Hesburger-yhtiöt  
**Pekka Samooja**, toimitusjohtaja, Dentosaurus Oy  
**Juha Saviluoto**, hallituksen puheenjohtaja, JAS-tekniikka Oy  
**Nina Söderlund**, suunnittelija, Åbo Akademi  
**Maria Taipale**, johtava rehtori, Koulutuskuntayhtymä Raseko  
**Timo Erik Talvio**, toimitusjohtaja, Donne Oy  
**Tom Terinkoski**, toimitusjohtaja, Teknotoimi Oy  
**Arto Toikkanen**, toimitusjohtaja, T2H Ihania koteja  
**Janne Torikka**, toimitusjohtaja, Munax Oy  
**Aimo Turunen**, toimitusjohtaja, Kiteen Mato ja Multa Oy  
**Valtteri Uotinen**, liiketoimintajohtaja, Kultaranta Resort Oy  
**Risto Utoslahti**  
**Janne Virtanen**, edunvalvontajohtaja, Varsinais-Suomen Liitto  
**Elina Virtanen**, Kaarina  
**Stefan Wallin**, senior advisor, SEW Advisory Ab  
**Moira von Wright**, rehtori, Åbo Akademi  
**Matti Äijälä**, toimitusjohtaja, Auratum Asunnot Oy