

# TUKIJARAPORTTI 2/2022 - NÄIN PELASTAMME ITÄMEREN

Itämeri on pahasti rehevöitynyt.

Rehevöityminen muuttaa Itämerta ja vähentää meriluonnon monimuotoisuutta.

Tehokain tapa pelastaa Itämeri on vähentää rehevöitymistä.

Meriluonnon suojelemiseksi on tärkeää pienentää myös mereen päätyvien haitta-aineiden kuormaa.

Kun meri voi paremmin, sen sietokyky ympäristömuutoksille paranee.



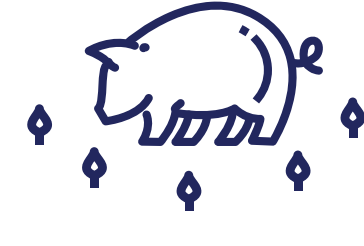
Tukesi avulla voimme tehdä Itämeren pelastamiseksi vaikutuksiltaan merkittäviä ja skaalattavia toimenpiteitä. Kiitos tuestasi!

## VUONNA 2023

### SUOJELEMME MERILUONTOA JA VÄHENNÄMME MEREEN PÄÄTYVÄÄ RAVINNE- JA HAITTA-AINEKUORMITUSTA



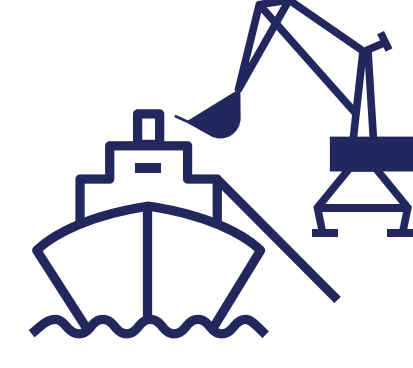
#### PARANTAMALLA ELÄIN- JA KASVITUOTANNON ALUEELLISTA RAVINNETASAPAINOAA



Tavoitteena on kierrättää **3 tonnia** lantafosforia ja saada mukaan **30 %** enemmän eläin- ja kasvitiloja kuin vuonna 2022.

Kun eläintuotannosta syntyvää lantaa prosessoidaan ja siirretään ravinne-alkijämäiselle alueelle kasvitilojen käyttöön, pystytään vähentämään Itämereen päätyviä ravinnevalumia ja kasvitilojen tarvetta fosforilannoitukselle.

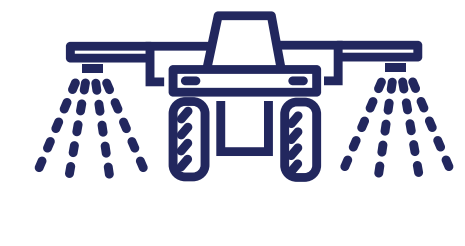
#### KEHITTÄMÄLLÄ LANNOITTEIDEN KÄSITTELYÄ SATAMISSA



Jalkautamme lannoitesatamiin Suomessa ja Baltiassa hyviksi havaittuja keinoja mereen päätyvän lannoitehävikin vähentämiseksi. Tavoitteena on saada useita satamia säännöllisen ravinnepestöseurannan piiriin.

Mereen päätyessään lannoitteet ovat ravintoa levälle. Kun lannoitteiden käsitteilyä satamissa parannetaan, voidaan vähentää merkittävästi mereen päätyvää ravinnekuormaa.

#### KIPSIKÄSITTELEMÄLLÄ PELTOJA



Tarjoamme maksutonta kipsikäsitteilyä ahvenanmaalaisille viljelijöille yhteistyössä Rädä Lumparn -järjestön kanssa: laajennamme käsittelyn kuudelle tilalle, jotta tavoitteemme **50 ha** kipsikäsitteilyä toteutuu. Lisäksi tuemme viestinnän keinoin julkisella rahoituksella toteutettavaa kipsikäsitteilyä manner-Suomessa.

Pelloille levitetty kipsi toimii tehokkaana vesiensuojelutoimena, sillä se vähentää eroosiota ja fosforin huuhtoutumista vesistöihin.

Teemme näin, koska



#### TEHOSTAMALLA SUOMETSIIEN VESIENSUOJELUA

Etsimme kumppanimme Metsähallituksen kanssa turvamaiden vesiensuojeluun kustannustehokkaita, kuormitusta vähentäviä ratkaisuja ja käytäntöjä Tilanjoen valuma-alueella Pohjois-Pohjanmaalla. Toimenpiteiden vaikutusta veden laatuun seurataan vesinäytteenottojen avulla. Hanke saa rahoitusta YM:ltä ja MMM:ltä.

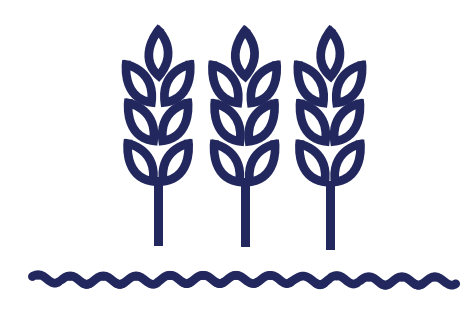
Ojitetut suometsät ovat merkittävä vesistöjä kuormittavien ravinne-, kiintoaine- ja humuspäästöjen lähde. Kun metsätaloutteen kehitetään vesistöystävällisiä menetelmiä, valumat Itämereen ja sisävesiin vähenevät.



#### VÄHENTÄMÄLLÄ HAITALLISTEN AINEIDEN PÄÄSTÖJÄ MEREEN

Tunnistamme **5** Suomen satamissa purettavaa kemikaalia, jotka aiheuttavat Itämerelle suurinta haittaa. Etsimme käytännön ratkaisuja kemikaalialusten tankinpesun yhteydessä mereen päätyvien kemikaalipäästöjen minimoimiseksi yhteistyössä kemikaalisatamien ja kemikaaleja käyttävien yritysten kanssa.

Suomen satamissa lasteja purkavien, haitallisia kemikaaleja kuljettavien laivojen tankinpesusta aiheutuu päästöjä Itämereen.



#### NIITTÄMÄLLÄ RUOVIKOITA

Laajennamme ruovikoiden niittoa ja ruokomassan keruuta uusien yhteistyökumppanien kanssa. Testaamme talviniittoa ja ratkaisemme ruokomurskan kuljetukseen ja varastointiin liittyviä haasteita sekä etsimme uusia ruokomateriaalin hyödyntäjiä.

Kun ruokokasvustoa kierrätetään rehevöityneistä rantavesistä hyötykäyttöön, poistetaan kasvustoon sitoutuneita ravinteita merestä. Niittämällä parannetaan myös rantaluonnon monimuotoisuutta.

Teemme näin, koska

### VAHVISTAMME ITÄMERI-TIETOISUUTTA JA SUOMALAISTEN SUHDETTA ITÄMEREEN



#### KASVATTAMALLA YMMÄRRYSTÄ ITÄMERESTÄ, MERENSUOJELUSTA JA MERENLUKUTAIDOSTA



Jatkamme yhteistyötä Luonto-Liiton Itämerilähettiläiden kanssa kouluissa ja yleisötapahtumissa. Kasvatamme viestinnän vaikuttavuutta verkossa uusille yleisöille.

Julkaisemme Minun Itämereni -podcastia erikoisjaksoineen.

Erialaisten keinojen, vaikutus- ja toimintamahdollisuuksien tunteminen rohkaisee suojelemaan Itämerta.

#### KERTOMALLA MERESTÄ INNOVATIIVISESTI JA ELÄMYKSELLISESTI UUSILLE YLEISÖILLE



Toteutamme Tuntematon Itämeri -valokuvanäyttelyn rinnakkais-tapahtumineen Suomenlinnassa ja tuotamme merikulttuuriin liittyviä näyttelyitä ja tapahtumia.

Uutuuskirjamme kertoo pinnanalaisen Itämeren merihistoriasta. Uudistamme näyttelymme Digimuseossa.

Meri on olennainen osa yhteistä kulttuurista ja sosiaalista identiteettiämme niin Suomessa kuin muissa Itämeren valtioissa.

#### ITÄMERI PÄIVÄ

#### JÄRJESTÄMÄLLÄ ITÄMERIPÄIVÄÄ

Laajennamme Itämeripäivän juhlintaa kaikkiin Itämeren alueen maihin.

Luomme vaikuttajaverkoston Itämeren viestinviejiksi.

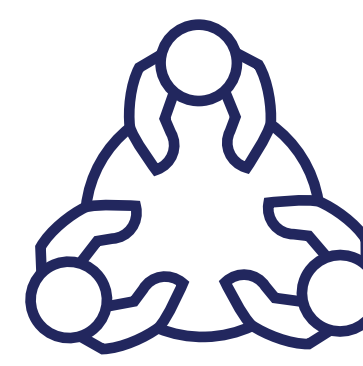
Itämeriläisyys on Itämeren alueen asukkaita yhdistävä tekijä. Itämeripäivä tarjoaa kaikille helpon ja konkreettisen tavan tehdä jotain Itämeren hyväksi.

Teemme näin, koska

### VAIKUTAMME YHTEISKUNNALLISEEN PÄÄTÖKSENTEKOON SUOMESSA JA KANSAINVÄLISESTI



#### KESKUSTELEMALLA AKTIIVISESTI ITÄMEREN TILANTEESTA



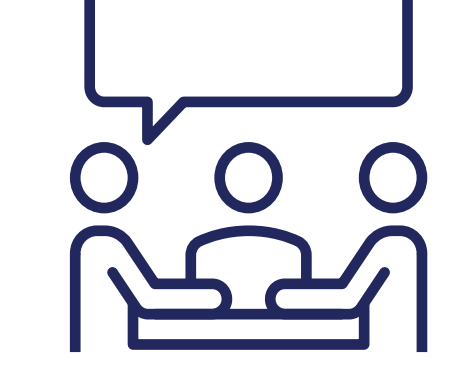
Vuonna 2022 alkaneet Itämeri puhuu -keskustelutilaisuudet saavat jatkoa kolmella uudella keskustelulla.

#### TEKEMÄLLÄ YHTEISTYÖTÄ ITÄMEREN MAIDEN ORGANISAATIOIDEN KANSSA



Vaikutamme Itämeren suojelukomissio HELCOMissa. Laajennamme hankkeidemme yhteistyöverkostoa Itämeren maissa ja Euroopassa.

#### OSALLISTUMALLA YHTEISKUNNALLISEEN KESKUSTELUUN ITÄMEREN HYVINVOINNISTA



Osallistumme aktiivisesti eduskuntavaaleihin sekä puolueiden vaaliteemoihin vaikuttamiseen.

Teemme tämän kaiken, koska

Itämeri on ilmastonmuutoksen ja luontokadon mittari.

Itämeri on konkreettinen esimerkki, mitä maailman merille tapahtuu, jos emme muuta elämäntapaamme kestävämmäksi.

Vielä ei ole liian myöhäistä pelastaa Itämerta.

johnnurmisenasaatio.fi

