

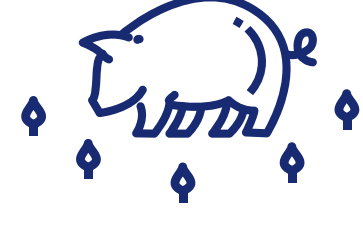
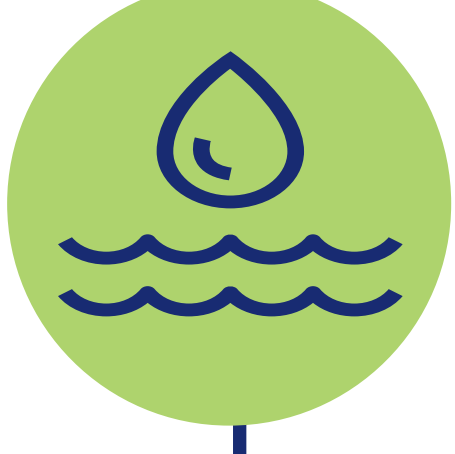
TYÖMME TULOKSIA 1/24 – NÄIN PELASTAMME ITÄMEREN

Meren pelastamiseksi tarvitaan konkreettisia tekoja: meriluonnon suojelua, ravinnekuorman vähentämistä, kulttuuriperinnön vaalimista sekä tehokasta viestintää meren merkityksestä ihmiselle.



Tuokesi avulla voimme tehdä Itämeren pelastamiseksi tehokkaita ja vaikutuksiltaan merkittäviä toimenpiteitä.

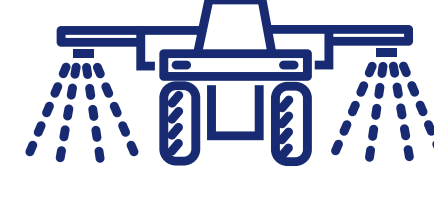
TORJUMME LUONTOKATOA JA VÄHENNÄMME MEREEN PÄÄTYVÄÄ RAVINNE- JA HAITTA-AINEKUORMITUSTA



PARANTAMALLA ELÄIN- JA KASVITUOTANNON ALUEELLISTA RAVINNETASAPAINOA

- ✓ Kierrätimme yli **5 tonnia** fosforia lannan mukana pois eläintiloilta lannoitteita tarvitseville kasvitiloille Saaristomeren alueella. Mukana hankkeessa oli **15 tilaa**.
- Vuonna **2024** tavoitteena on parantaa lantafosforin kierrätystä **10 tonnilla** fosforia **20 tilan** voimin.

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



KIPSIKÄSITTELEMÄLLÄ PELTOJA

- ✓ Saimme vähennettyä Ahvenanmaalla fosforivalumia **102** pellohehtaarilla noin **50 prosenttia** levittämällä pelloille kipsiä. Vuonna **2024** edistämme kipsikäsitteilymenetelmän käyttöönottoa myös Ruotsissa, Tanskassa, Norjassa, Puolassa, Liettuassa ja Latviassa.

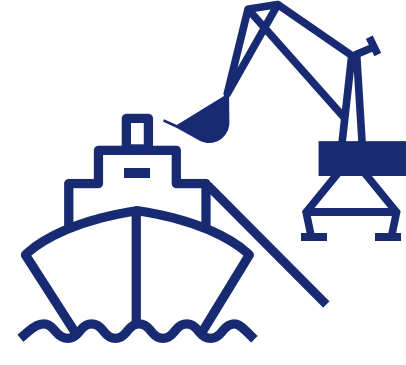
Pelloille levitetty kipsi toimii tehokkaana vesiensuojelutoimena, sillä se vähentää eroosiota ja fosforin huuhtoutumista vesistöihin.



TEHOSTAMALLA METSÄTALOUDEN VESIENSUOJELUA

- ✓ Metsähallituksen kanssa toteutettiin metsätalouden merkittävimpiä päästövähennyskeinoja: ennallistettiin Pohjois-Pohjanmaalla metsäojitettu **180 ha** suo sekä rakennettiin patoja ja puupuhdistamoja.
- Vuonna **2024** puhdistimme metsäojitusalueiden vesiä ja tuemme luonnon monimuotoisuutta **4** suokohteella yhdessä Tapion ja lin Micropoliksen kanssa.

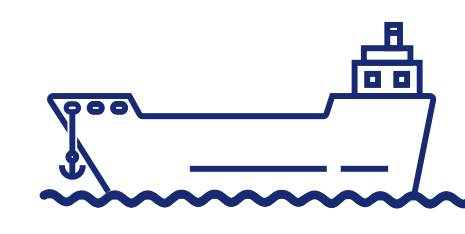
Ojitetut turvemaat ovat metsätalouden suurin kuormituslähde. Kun metsäojitusalueiden vesiä palautetaan soille, suokasvillisuus ja pintaturve suodattavat niistä ravinteita ja kiintoainetta.



KEHITTÄMÄLLÄ LANNOITTEIDEN KÄSITTELYÄ SATAMISSA

- ✓ Asensimme Suomen suurimpiin lannoitesatamiin suodattimet, jotka estävät satamakohtaisesti **35 kg** fosforivaluman Itämereen. Testasimme myös muita menetelmiä.
- Vuonna **2024** edistämme hyviä käytäntöjä Itämeren suojelukomission kautta muissa rantavaltioissa.

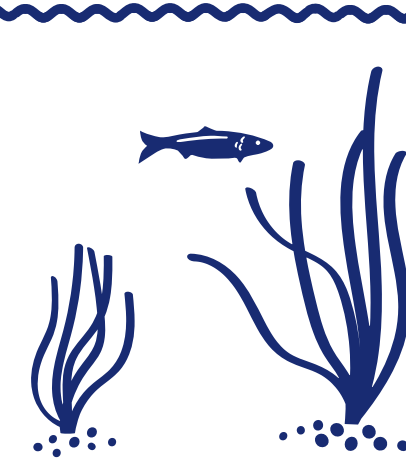
Mereen päätyessään lannoitteet ovat ravintoa levälle. Kun lannoitteiden käsittelyä satamissa parannetaan, voidaan vähentää merkittävästi mereen päätyvää ravinnekuormaa.



VÄHENTÄMÄLLÄ HAITALLISTEN AINEIDEN PÄÄSTÖJÄ MEREEN

- ✓ Vähennämme vuosittain **3 000** litralla haitallisen mäntyöljyn päästöjä Itämereen, sillä kaikki Suomen mäntyöljytoimijat sitoutuvat käsittelemään tankkereiden jätevedet maissa.
- Vuonna **2024** hankkeen hyvät käytännöt viedään muihin Itämeren maihin yhteistyössä Coalition Clean Balticin ja Ruotsin liikenneviraston kanssa.

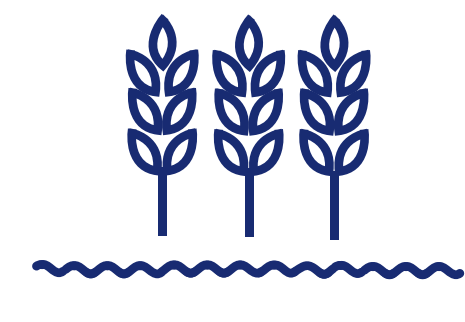
Satamissa lasteja purkavien, haitallisia kemikaaleja kuljettavien laivojen tankkipesusta aiheutuu kemikaalipäästöjä Itämereen.



ENNALLISTAMALLA MERILUONTOA JA TORJUMALLA LUONTOKATOA

- ✓ Meriniittyjä ennallistettiin istuttamalla **300** meriajokaspistokasta läntisen Suomenlahden rannikolle yhdessä Metsähallituksen Luontopalveluiden kanssa.
- Vuonna **2024** etsimme ja toteutamme **3-5** uutta kohdetta meriajokkaan istutuksille.

Kun ennallistamme meriajokasniittyjä, torjumme luontokatoa Itämeressä. Meriajokasniityt ylläpitävät mereistä hiilensidontaa, vähentävät eroosiota ja veden sameutta sekä parantavat veden laatua sitomalla ravinteita.



NIITTÄMÄLLÄ RUOVIKOITA

- ✓ Niitimme rantaruovikoita **4** kohteessa **75** hehtaarilta sekä pilotoimme uutta tukimallia vesiosakaskunnille, kyläyhdistyksille ja muille paikallistoimijoille. Kerätty ruokomateriaali toimitettiin kahdelle kasvualueasemalla toimivalle yritykselle.

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

VAHVISTAMME ITÄMERI-TIETOISUUTTA JA KANSALAISTEN SUHDETTA ITÄMEREEN



KASVATTAMALLA YMMÄRRYSTÄ ITÄMERESTÄ, MERENSUOJELUSTA JA MERENLUKUTAIDOSTA

- ✓ Näyttelyihimme, museoomme, tapahtumiimme ja tilaisuuksiimme osallistui vuoden aikana noin **26 000** ihmistä, suurimpana näyttelykokonaisuutemme Suomenlinnassa.
- Julkaisimme kirjan ja jatkoimme Luontoliiton kanssa Muoviton meri-kampanjaa sekä Itämerilähettiläs-työtä.
- Vuonna **2024** julkaisimme kirjoja, järjestämme näyttelyitä, jatkamme Itämerilähettiläs-yhteistyötä sekä pilotoimme uusia tapoja vahvistaa omaa merisuhdetta.

Kertomalla merestä innovatiivisesti ja elämyksellisesti innostamme vahvistamaan omaa suhdetta mereen.

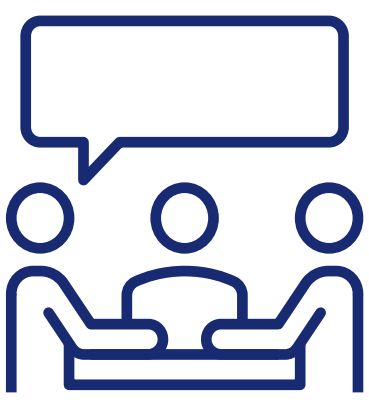
ITÄMERI PÄIVÄ

JÄRJESTÄMÄLLÄ ITÄMERIPÄIVÄÄ

- ✓ Itämeripäivää juhlittiin **250** kumppanin tapahtumissa ympäri Itämeren maita. Itämeripäivä näkyi mediassa kaikilla kotimaisilla tv-kanavilla, lähes **200** lehtijutussa sekä somessa.
- Vuonna **2024** kasvatamme Itämeripäivän tunnettuutta kaikissa yhteistyömaissa.

Itämeriläisyys on Itämeren alueen asukkaita yhdistävä tekijä. Itämeripäivä tarjoaa kaikille helpon ja iloisen tavan juhlistaa merta ja toimia Itämeren hyväksi.

VAIKUTAMME YHTEIS-KUNNALLISEEN PÄÄTÖKSENTEKOON SUOMESSA JA KANSAINVÄLISESTI



NOSTAMALLA YHTEISKUNNALLISEEN KESKUSTELUUN ITÄMEREN HYVINVOINNIN JA KULTTUURIPERINNÖN

- ✓ Järjestimme päättäjille ja vaikuttajille tilaisuuksia ja tapaamisia, joissa Itämerta ja sen pelastamista käsiteltiin poliittisista, ekologisista ja kulttuurisista näkökulmista.
- Vuonna **2024** jatkamme vaikuttamistyötämme ja etsimme uusia kumppaneita koko Itämeren alueelta.

Itämeren suojele edellyttää ympäristön hyvinvoinnin varmistavaa luontopolitiikkaa ja yllärajaista tiivistä toimijoiden yhteistyötä.



TEKEMÄLLÄ YHTEISTYÖTÄ ITÄMEREN MAIDEN ORGANISAATIOIDEN KANSSA

- ✓ Vaikutamme Itämeren suojelukomissio HELCOMissa tavoitteenamme saada rajoitettua merta rehevöittävien ravinteiden päästöjä ja meriympäristölle haitallisten kemikaalien aiheuttamaa kuormitusta.
- Vuonna **2024** laajennamme kansainvälistä yhteistyöverkostoa erityisesti kulttuuriyhteistyössä.

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.

johnnurmisenstaat.io

