

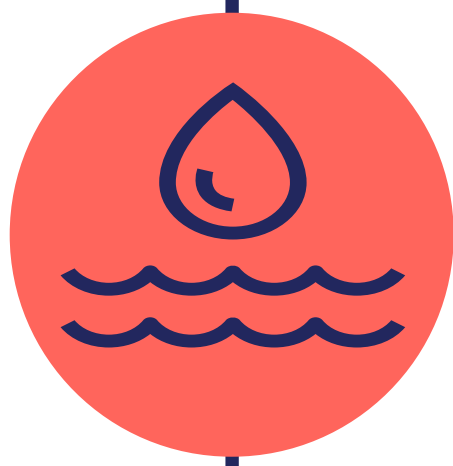
RAPORTTI TYÖMME TULOXSISTA 1/2025



Meren pelastamiseksi tarvitaan konkreettisia tekoja: meriluonnon suojelua, ravinnekuorman vähentämistä ja ihmisen merisuhteen vahvistamista. Tukesi avulla voimme tehdä Itämeren pelastamiseksi tehokkaita ja vaikutuksiltaan merkittäviä toimenpiteitä.

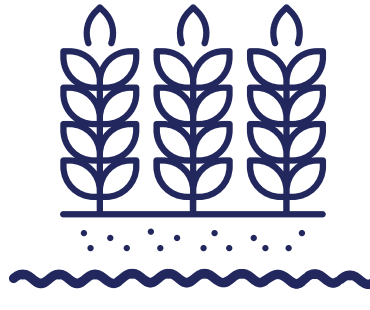
Vuonna 2025 pelastamme merta keskittymällä neljään ydinalueeseen:

RUOANTUOTANNON JA METSÄTALOUDEN RAVINNEKUORMITUKSEN LEIKKAUS



TAVOITTEEMME VUOTEEN 2030 MENNESSÄ:

Suomalaisen ruoantuotannon ja metsätalouden ravinnekuormituksen merkittävä leikkaus on tehty. Rehevytyminen on merkittävästi vähentynyt.

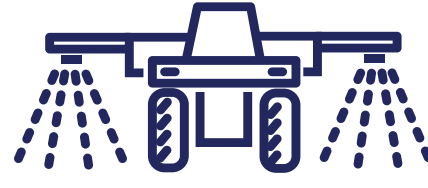


MAATALOUDEN RAVINNEKUORMITUKSEN LEIKKAUS



Pellon perintö –hankkeessa vähennämme maataloudesta syntyvää ravinnekuormitusta Saaristomeren valuma-alueella tutkitusti tehokkaimmilla vesiensuojelumenetelmillä. Lisäämme ymmärrystä ihmisen ja joen välisestä suhteesta kulttuurin ja taiteen keinoin. Noin 50 tilaa on sitoutunut vesiensuojelutoimiin maillaan.

Teemme näin, koska maatalous aiheuttaa suurimman rehevöittävän ravinnekuormituksen Suomessa. Saaristomeri on Suomen huonokuntoisin merialue ja viimeinen ongelma-alueemme kansainvälisen Itämeren suojelukomissio HELCOMin hot spot –listalla.

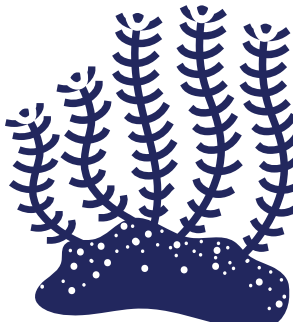


PELTOJEN KIPSIKÄSITTELY



Tavoitteenamme on lisätä peltujen kipsikäsitteilyä Suomen lisäksi muissa Itämeren ympäryksissä, joissa tätä vesiensuojelumenetelmää ei vielä ole otettu käyttöön. Testaamme kipsikäsitteilyn soveltuvuutta 4 muussa Itämeren maassa EU-rahoitteisessa hankkeessa. Ahvenanmaalla tavoitteena on käsitellä 100 ha peltopinta-alaa.

Teemme näin, koska pelloille levitetty kipsi vähentää tehokkaasti ja nopeasti maalta vesistöihin huuhtoutuvaa fosforia. Peltujen kipsikäsitely on maatalouden tehokkaimpia vesiensuojelutoimenpiteitä. Suomen valtio tuki peltujen kipsikäsitteilyyn ei kata Ahvenanmaata.



ENTISTEN TURPEENNOSTOALUEIDEN ENNALLISTAMINEN



Ennallistamme yhteensä 200 hehtaaria entisiä turpeennosto-alueita vettämällä ne uudelleen Suokeidas-hankkeessamme. Toteutamme 2 entisen turvetuotantoalueen palauttamisen suoksi tai kosteikoksi ja ohjaamme metsäojitusalueiden valuma-vesiä puhdistumaan alueille. Luonnonperintösäätiö takaa näiden alueiden pysyvän suojelun hankkimalla ne omistukseensa.

Teemme näin, koska turvetuotannon vähentämisen vuoksi Suomessa on runsaasti käytöstä poistettuja turpeennostoalueita, joista syntyy hiili- dioksidi- ja ravinnepestäjä. Kun alueet ennallistetaan soiksi, torjutaan kasvihuonepäästöjä, ravinnevalumia vesistöihin sekä luontokatoa.



METSÄTALOUDEN VESIENSUOJELUN TEHOSTAMINEN



Puhdistamme metsäojitusalueiden vesiä vesienpalautusmenetelmällä ja tuemme luonnon monimuotoisuutta 226 hehtaarin alueella yhteensä 5 kohteessa, joista viimeinen valmistuu kesällä 2025. Aloitamme Valtavirta-hankkeen, jossa teemme työtä Selkämeren valuma-alueella Tapio Palvelut Oy:n kanssa. Teemme valuma-aluekartoituksen, jossa tunnistamme alueen tärkeimpiä vesiensuojelu-kohteita, sekä järjestämme koulutuksen metsäammattilaisille.

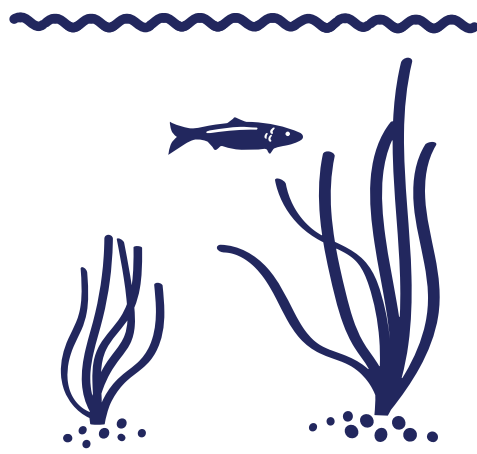
Teemme näin, koska ojitetut turvemaat ovat metsätalouden suurin kuormituslähde. Kun metsäojitusalueiden vesiä palautetaan soille, suokasvillisuus ja pintaturve suodattavat niistä ravinteita ja kiintoainetta. Tämä on metsätalouden tehokkain vesiensuojelumenetelmä.

ELINVOIMAINEN MERIEKOSYSTEEMI



TAVOITTEEMME VUOTEEN 2030 MENNESSÄ:

Luontokato on merkittävästi vähentynyt. Itämeren keskeisten luontotyyppien tila on parantunut.

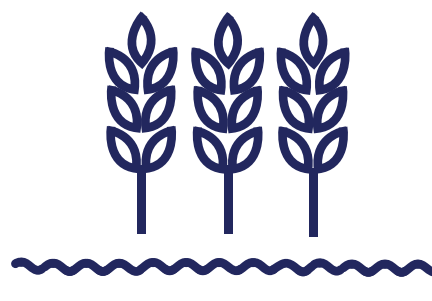


ELINYMPÄRISTÖJEN ENNALLISTAMINEN



Ennallistamme Itämeren tärkeitä elinympäristöjä Sea Too –hankkeessamme ja vahvistamme ihmisten valmiutta konkreettisiin merensuojelutekoihin. Siirtoistutamme noin 40 000 meriajokkaan pistokasta yhteensä noin puolen hehtaarin alueelle Ruotsin ja Suomen rannikoille.

Teemme näin, koska kun ennallistamme meriajokasniittyjä, torjumme luontokatoa Itämeressä. Meriajokasniityt tarjoavat elinympäristön kymmenille muille lajeille, vähentävät eroosiota ja veden sameutta sekä parantavat veden laatua sitomalla ravinteita.



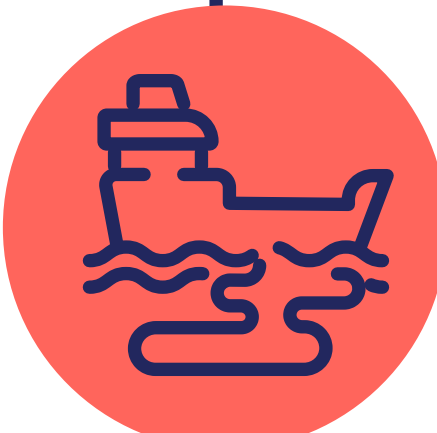
RAVINTEIDEN POISTAMINEN



Poistamme ravinteita rehevöityneiltä rannoilta ja parannamme rantaelinympäristöjä BalticReed-hankkeissamme. Tuemme ruo' on arvoketjun toimijoita. Niitämme noin 50 hehtaaria ruokoa ja toimitamme ruo' on 4 eri käyttökohteeseen.

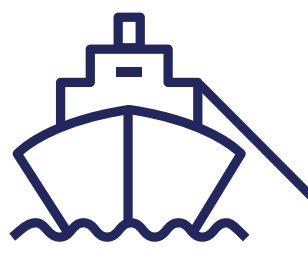
Teemme näin, koska kun ruokokasvustoa kierrätetään rehevöityneistä rantavesistä hyötykäyttöön, estetään kasvustoon sitoutuneiden ravinteiden pääsy mereen. Niittämällä parannetaan myös rantaluonnon monimuotoisuutta.

MERILIIKENTEEN PÄÄSTÖT



TAVOITTEEMME VUOTEEN 2030 MENNESSÄ:

Meriliikenteen suurimmat päästölähteet on tunnistettu ja ratkaistu.

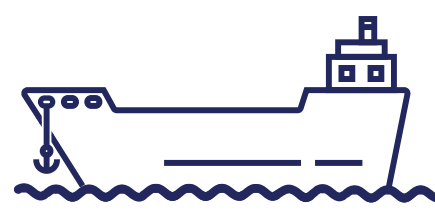


KEMIKAALIPÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMINEN



Vuonna 2025 teemme yhteistyötä paikallisten viranomaisten ja kemikaalialan yritysten kanssa, jotta kemikaalialusten tankinpesuvedet otetaan talteen maissa, eikä niitä lasketa pesuvesien mukana mereen.

Teemme näin, koska kemikaaleja kuljettavien säiliöalusten tankinpesun yhteydessä mereen voi päätyä yhdellä kertaa satojakin litroja haitallisia ja vaarallisia kemikaaleja kun alukset pesivät tankkinsa lastin purkamisen jälkeen merellä. Tankkien peseminen satamissa ja pesuvesien talteenotto vähentää Itämeren kemikaalikuormaa.



RAVINTEIDEN JA HAITALLISTEN AINEIDEN PÄÄSTÖJEN VÄHENTÄMINEN



Vähennämme laivaliikenteen irtolastien käsittelystä aiheutuvaa ravinteiden ja haitallisten aineiden kuormitusta mereen. Kartoitamme suurimmat lastinkäsittelyn aiheuttamat kuormitusriskit ja jalkautamme parhaat käytännöt kuormituksen vähentämiseksi valittuihin satamiin Suomessa, Latviassa ja Virossa.

Teemme näin, koska satamissa tapahtuva irtolastien lastaus ja purku sekä alusten ruumien pesu avomerellä aiheuttaa huomattavia ravinnepestäjä Itämereen. Suomalaisen satamien kanssa tekemämme yhteistyön ansiosta jalkautamme parhaita käytänteitä päästöjen vähentämiseksi myös muiden rantavaltioiden satamiin.

IHMINEN JA MERI



TAVOITTEEMME VUOTEEN 2030 MENNESSÄ:

Ihmisen ja meren suhde on vahvistunut. Ihmiset ovat valmiita tekemään konkreettisia muutoksia arjessaan.



ITÄMERISUHTEN VAHVISTUMINEN JA MERELLISEN KULTTUURIN VAALIMINEN



Mahdollistamme kohtaamisia ja tuotamme tapahtumia Itämeren ekologiaa ja kulttuuria koskien. Julkaisemme kolme tietokirjaa, osallistumme Helsingin kirjamesseille ja järjestämme näyttelyitä eri puolilla Suomea maalla, merellä ja virtuaalisesti. Toteutamme viestinnällisen kampanjan rehevöitymisestä. Juhlistamme Itämeripäivää yhdessä muiden Itämeren rantavaltioiden kanssa.

Teemme näin, koska itämerikansalaisuus on Itämeren alueen asukkaita yhdistävä tekijä. Itämeren suojelu edellyttää ympäristön hyvinvoinnin varmistavaa luontopolitiikkaa ja ylijärjestä tiivistä toimijoiden yhteistyötä.



PÄÄTÖKSENTEKOON VAIKUTTAMINEN



Vaikutamme yhteiskunnalliseen päätöksentekoon Suomessa ja kansainvälisesti. Järjestämme päättäjille ja vaikuttajille tilaisuuksia ja tapaamisia, jossa tuomme esiin ajankohtaisia teemoja, kuten vihreä siirtymä. Vaikutamme Itämeren suojelukomissio HELCOMissa ja EU-tasolla tavoitteenamme saada rajoitettua merta rehevöittävien ravinteiden päästöjä ja meriympäristölle haitallisten kemikaalien aiheuttamaa kuormitusta.

Hankkeemme tukevat näitä YK:n kestävän kehityksen tavoitteita:

