

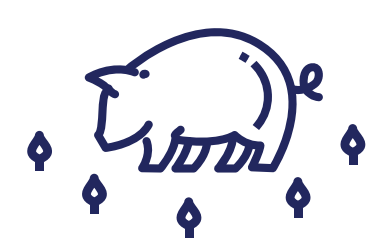
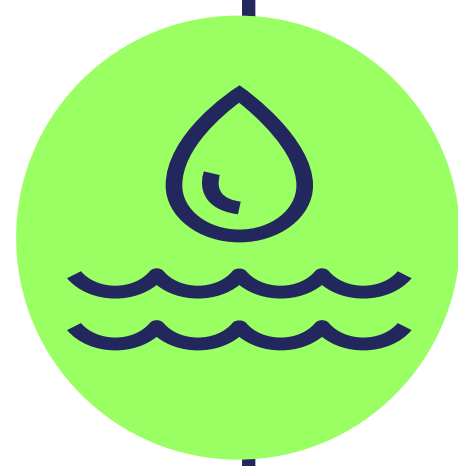
RESULTAT AV VÅRT ARBETE 1/24 – SÅ RÄDDAR VI ÖSTERSJÖN

För att rädda havet behövs konkreta åtgärder: skydd av den marina naturen, minskning av näringsbelastningen, bevarande av kulturarvet och effektiv kommunikation om havets betydelse för människan.



Med ditt stöd kan vi vidta betydande och skalbara åtgärder för att rädda Östersjön.

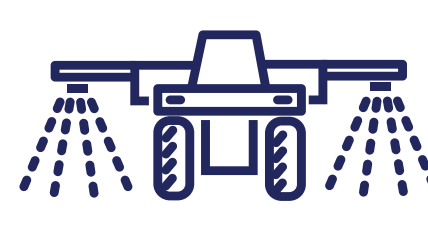
VI BEKÄMPAR FÖRLUSTEN AV BIOLOGISK MÅNGFALD OCH MINSKAR NÄRINGS- OCH FÖRORENINGS-BELASTNINGEN PÅ HAVET



GENOM ATT FÖRBÄTTRA DEN REGIONALA NÄRINGSBALANSEN I DJUR- OCH VÄXTPRODUKTIONEN

- ✓ Vi återvann över **5 ton fosfor** från gödsel från djurgårdar för växtgårdar i Skärgårdshavets område som behöver gödsel. I projektet deltog **15 gårdar**. År **2024** är målet att förbättra återvinningen av gödsel fosfor med **10 ton fosfor** där **20 gårdar** deltar.

När gödsel från djurproduktion bearbetas och överförs till växtgårdar i ett område med näringsunderskott blir det möjligt att minska avrinningen av näringsämnen till havet, liksom växtgårdarnas behov av fosforgödsling.



GENOM ATT BEHANDLA ÅKRAR MED GIPS

- ✓ På Åland kunde vi minska fosforutlakningen med cirka **50 procent** på **102 hektar** åkermark genom att sprida ut gips på åkrarna. År **2024** kommer vi också att främja införandet av gipsbehandling i Sverige, Danmark, Norge, Polen, Litauen och Lettland.

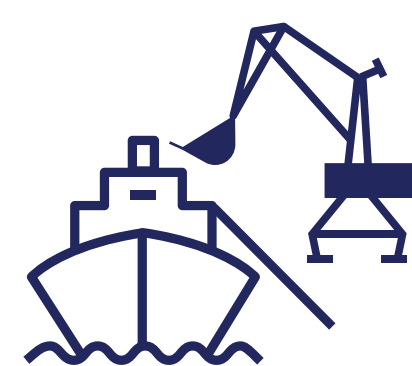
Gips som sprids ut på åkrar fungerar som en effektiv vattenskyddsåtgärd, eftersom den minskar erosionen och utlakningen av fosfor till vattendrag.



GENOM ATT EFFEKTIVISERA VATTENSKYDDET INOM SKOGSBRUKET

- ✓ De mest betydande åtgärderna för att minska utsläppen inom skogsbruket genomfördes tillsammans med Forststyrelsen: en **180 hektar** stor myr som dikats ut i Norra Österbotten restaurerades och dammar och träreningsverk byggdes. År **2024** renar vi vattnet i skogsdikningsområdena och stöder den biologiska mångfalden på **4 myrområden** tillsammans med Tapio och Ijo Micropolis.

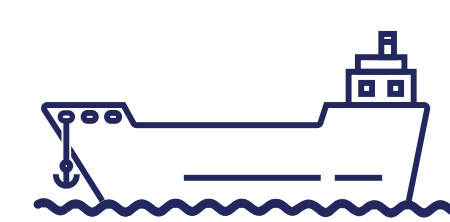
Dikade torvmarker är den största belastningskällan inom skogsbruket. När vatten i skogsdikningsområden leds tillbaka till torvmarker filtrerar torvmarksvegetationen och yttorven näringsämnen och fasta ämnen från vattnet.



GENOM ATT UTVECKLA HANTERINGEN AV GÖDSELMEDEL I HAMNAR

- ✓ Vi installerade filter i Finlands största gödselhamnar som förhindrar **35 kg fosfor** avrinning till Östersjön per hamn. Vi testade även andra metoder. År **2024** kommer vi att främja god praxis i andra kuststater genom Kommissionen för skydd av Östersjöns marina miljö.

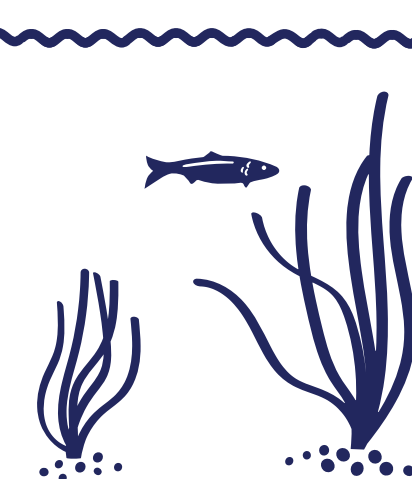
Gödselmedel som kommer ut i havet är näring för alger. När hanteringen av gödselmedel i hamnarna förbättras kan näringsbelastningen på havet minskas betydligt.



GENOM ATT MINSKA UTSLÄPPEN AV SKADLIGA ÄMNEN I HAVET

- ✓ Varje år minskar vi utsläppen av skadlig tallolja i Östersjön med **3 000 liter**, eftersom alla finländska talloljeaktörer har förbundit sig att hantera tankfartygens avloppsvatten på land. År **2024** lanseras projektets goda praxis i andra Östersjöländer i samarbete med Coalition Clean Baltic och svenska Transportstyrelsen.

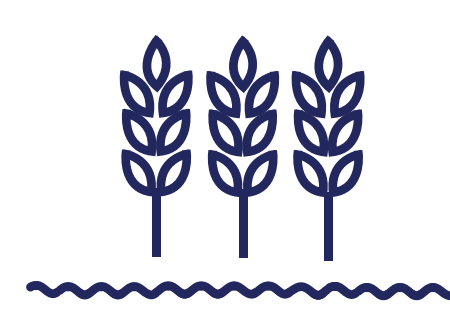
Rengöringen av tankar på fartyg som transporterar skadliga kemikalier och lossar sin last i hamnarna orsakar kemikalieutsläpp i Östersjön.



RESTAURERING AV DEN MARINA NATUREN

- ✓ Tillsammans med Forststyrelsens Naturtjänster restaurerade vi havsängar genom att plantera **300 sticklingar** av bandtång vid västra Finska vikens kust. Under **2024** söker vi **3–5** nya objekt för att plantera bandtång.

När vi återställer bandtångsängar bekämpar vi förlusten av biologisk mångfald i Östersjön. De täta bandtångsängarna upprätthåller kolbindningen i havet, binder botten sediment med sina rötter, vilket minskar erosionen och vattnets grumlighet, samt förbättrar vattnets kvalitet genom att binda näringsämnen.

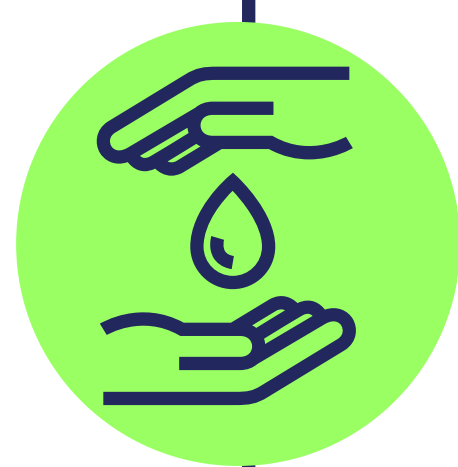


GENOM ATT SLÅ VASSAR

- ✓ Vi slog strandvass på fyra platser på **75 hektar** och testade en ny stödmodell för vattenandelslag, byaföreningar och andra lokala aktörer. Det insamlade vassmaterialet levererades till två företag som är verksamma inom växtsubstratbranschen.

När ett vassbestånd återvinns från övergödda strandvatten till nyttoanvändning, avlägsnas de näringsämnen i havet som är bundna till beståndet. Genom slåtter förbättras också mångfalden i strandnära natur.

VI STÄRKER MEDVETENHETEN OM ÖSTERSJÖN OCH FINLÄNDARNAS FÖRHÅLLANDE TILL ÖSTERSJÖN



GENOM ATT ÖKA FÖRSTÅELEN FÖR ÖSTERSJÖN, HAVSSKYDDET OCH FÖRMÅGAN ATT LÄSA AV HAVET

- ✓ Under året besökte cirka **26 000 personer** våra utställningar, museer och evenemang. Den största utställningen hölls på Sveaborg. Vi gav ut en bok och fortsatte tillsammans med Finlands Naturförbund kampanjen Plastfritt hav och Östersjöambassadörsarbetet. År **2024** ger vi ut böcker, ordnar utställningar, fortsätter samarbetet med Östersjöambassadörerna och testar nya sätt att stärka våra marina relationer.

Havet är en väsentlig del av vår gemensamma identitet och vårt gemensamma kulturarv. Genom att berätta om havet på ett innovativt och upplevelsebaserat sätt uppmuntrar vi till att stärka den egna relationen till havet.

ÖSTERSJÖ DAGEN

GENOM ATT ARRANGERA ÖSTERSJÖDAGEN

- ✓ Östersjödagen firades vid evenemang som ordnades av **250 partner** runt om i Östersjöländerna. Östersjödagen syntes i medierna i alla finländska tv-kanaler, i nästan **200** tidningsartiklar och i sociala medier. År **2024** kommer vi att öka kännedomen om Östersjödagen i alla samarbetsländer.

Östersjöidentiteten är en faktor som förenar invånarna i Östersjöregionen. Östersjödagen erbjuder alla ett enkelt och glädjefyllt sätt att fira havet och arbeta för Östersjön.

VI PÅVERKAR DET SAMHÄLLELIGA BESLUTSFATTANDET I FINLAND OCH INTERNATIONELLT



GENOM ATT LYFTA FRAM ÖSTERSJÖNS VÄLMÅENDE OCH KULTURARV I SAMHÄLLSDEBATTEN

- ✓ Vi ordnade evenemang och möten för beslutsfattare och påverkare där Östersjön och dess räddning diskuterades ur politiska, ekologiska och kulturella perspektiv. Under **2024** kommer vi att fortsätta vårt påverkansarbete och leta efter nya samarbetspartner i hela Östersjöregionen.

För att skydda Östersjön krävs en naturpolitik som säkerställer miljöns välbefinnande och samarbete över gränserna.



GENOM ATT SAMARBETA MED ORGANISATIONER I ÖSTERSJÖLÄNDERNA

- ✓ I skyddskommissionen för Östersjön, HELCOM, arbetar vi för att begränsa utsläppen av näringsämnen som övergöder havet och belastningen av kemikalier som är skadliga för den marina miljön. År **2024** kommer vi att utvidga vårt internationella samarbetsnätverk, särskilt inom ramen för vårt kulturarbete.

Vi gör allt detta eftersom

Östersjön är en indikator på klimatförändringen och naturförlusten. Östersjön är ett konkret exempel på vad som händer med världshaven om vi inte ställer om till ett mer hållbart sätt att leva.

Det är ännu inte för sent att rädda Östersjön.

johnnurmisenasaatio.fi/sv

