

Ålandsbankens Östersjöprojekt delar ut 550 000 euro till innovativa projekt för Östersjöns välmående

30.04.2025



Ålandsbanken Abp
Pressmeddelande
30.4.2025

Ålandsbankens Östersjöprojekt delar ut 550 000 euro till innovativa projekt för Östersjöns välmående

I år mottog Östersjöprojektet rekordmånga ansökningar, drygt tvåhundra. Hittills har Ålandsbanken stöttat olika miljöprojekt med närmare 5,5 miljoner euro.

Miljöfostran och ökning av biodiversitet drivs från Åland

Östersjöfondens projekt *Östersjöns Unga hjältar 2025–2026* har som mål att öka ungdomars kunskap och medvetenhet om Östersjön genom innovativt och kostnadsfritt undervisningsmaterial. Målet är att utbilda 100 000 ungdomar runt Östersjön till framtida havsambassadörer. Ungdomars engagemang är avgörande för att säkerställa långsiktig hållbarhet och skydd av Östersjön.

Ålands Sjöräddningssällskap rengör stränderna i Ålands skärgård och utbildar ungdomar att uppskatta och skydda skärgården. Målet är att förhindra spridning av skräp och mikroplast i Östersjön.

Ålands fågelskyddsförenings projekt *Satellitmärkning av Ådor* samlar information om ejdrarnas rörelsemönster och dykdjup med hjälp av satellitsändare för att skydda dem från rovdjur och främja biologisk mångfald.

Projekt Björkskär, ett samarbete mellan Under Ytan, Nemo Seafarms och OX2 fokuserar på att främja marinbiologisk mångfald och grön omställning genom innovativa metoder inom havsbaserad vindkraftsinfrastruktur.

Framtidens vattenreningstekniker och hållbart jordbruk

Det spända geopolitiska läget i Östersjöregionen har ökat oron för oljekatastrofer i Östersjön, vilket även framkom bland årets ansökningar, varav flera behandlade just oljebekämpning

En av årets finansierade innovationer utvecklar växtoljebaserad biogel för att bekämpa oljeutsläpp. Innovationen bekämpar oljespill genom att absorbera oljan som sedan kan samlas in mekaniskt.

- Projektet syftar till att skapa ett nytt, mer effektivt och ekologiskt verktyg för att sanera oljespill från

havet. Med vår biogel som binder olja skulle skadan minimeras. Finansiering från Östersjöprojektet är avgörande för att utveckla vårt material till en färdig produkt, säger Hanna Kietäväinen-Sirén.

Universitetet *Turun yliopisto* kartlägger omfattningen av nanoplastkoncentrationer i Östersjön i samarbete med Finlands miljöcentral för att stoppa föroreningarna. Nanoplast är en växande miljöutmaning som hotar både marina ekosystem och människors hälsa.

Vacuum Insulation Solutions Oy, ett spinoff-bolag från Aalto-universitetet, utvecklar en teknisk och affärsmässig lösning för att göra gårdar ekonomiskt lönsammare genom vertikalodling. Vertikalodling minskar fosforavrinningen till Östersjön och stödjer kampen mot klimatförändringarna.

Boka-Shi Finland Oy:s projekt har som mål att minska näringsläckage till Östersjön genom att förbättra jordstrukturen med hjälp av fermenteringsprocess.

Främjande av biologisk mångfald

Östersjöprojektet mottog även ett stort antal ansökningar som främjar biologisk mångfald och bekämpar förlusten av biodiversitet.

Den ökande mängden vindkraftparker medför behov av att säkerställa bevarandet av Östersjöns fågelliv och biologiska mångfald. Arenso Oy tillsammans med One Planet Oy tilldelas finansiering för en utredning kring användningen av fågelradarsystem för att bedöma havsbaserade vindkraftparkers påverkan på fåglar och förhindra fågelkollisioner.

Coalition Clean Baltic strävar efter att nå en samsyn kring utmaningarna med strömmingsfisket längs Finlands och Sveriges kuster och skapa en gemensam standpunkt för att påverka fiskekvoterna. En hållbar fiskeriförvaltning är avgörande för att bevara fiskbestånden och säkerställa långsiktig livsmedelssäkerhet.

Långsiktiga partnerskap med betydande påverkan

Förutom att understöda enskilda projekt fortsätter Ålandsbankens Östersjöprojekt att finansiera långsiktiga partners och väletablerade aktörer såsom Baltic Sea Action Group, John Nurminens stiftelse och Race For The Baltic, som alla spelar en viktig roll i att skydda och bevara Östersjöns biologiska mångfald.

I år delar Östersjöprojektet ut 550 000 euro till följande projekt:

Utveckling av växtoljebaserad biogel för att bekämpa oljeutsläpp - 70 000 €

- Heli Sirén och Hanna Kietäväinen-Sirén

Projekt Björkskär - 70 000 €

- Nemo Seafarms, Under Ytan, OX2

Radar för att minska havsvindkraftens fågelpåverkan - 65 000 €

- Arenso Oy, i samarbete med *One Planet Oy

Förbättring av självförsörjning, odlingsmarkens struktur och vattenhållningsförmåga - 50 000 €

- Boka-Shi Finland Oy

Nanoplastkoncentrationer i Östersjön - 42 000 €

- Turun yliopisto, Biodiversitetsenheten, Skärgårdshavets forskningsinstitut

Vertikalodling: Ny lönsam och utsläppssnål verksamhet för gårdar - 30 000 €

- Vacuum Insulation Solutions Oy

Östersjöns Unga hjältar 2025-2026 - 30 000 €

- Östersjöfonden

KOBRUE - 25 000 €

- Vaasan Metsäveikkojen Tuki ry (Scoutförening)

Fisheries for the future - 24 000 €

- Coalition Clean Baltic

En renare skärgård - 10 000 €

- Ålands Sjöräddningssällskap - ÅSRS

Satellitmärkning av Ådor - 4 000 €

- Ålands fågelsskyddsförening r.f.

Ett levande Östersjön, Baltic Sea Action Group - 50 000 €

John Nurminens stiftelse - 40 000 €

Race For The Baltic - 40 000 €

För mer information, kontakta

Mikael Mörn, direktör, Ålandsbanken Åland

tel +358 40 769 2894, mikael.morn@alandsbanken.ax