Eesti Teadusagentuur

ELi Missioonid „Euroopa Horisondis“

Rohkem linke: ELi missioonid - Eesti Teadusagentuur

ELi missioonid

Kliimamuutustega kohanemine

Euroopa mullakokkulepe

Vähk

Ookeani ja vete seisundi taastamine

Kliimaneutraalsed ja targad linnad

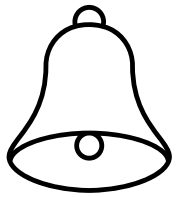
Kuidas ELi Missioonid toimivad?

EK tutvustavad videod missioonide kohta: Let’s fulfil our EU missions

- Olemasolevate ja uute lahenduste ühendamine
- Kohalikele oludele kohandatud meetodid
- Taotlusvoorud toimivad sarnaselt klastrite voorudele
- Suur roll kodanike ja ühiskonna kaasamisel

Oluline!

- *Multi-actor approach*
- **Projekt PREMIER pakub tuge projektikonsortsiumiga liitumiseks või taotluse ettevalmistamiseks. Vaata kasuliku lisamaterjali.**
- Kodanike/ühiskonna kaasamine (nt MTÜ või kogukonna ühenduste kaudu). **Kodaniku- ja harrastusteadus**
- Sotsiaal-ja humanitaaria + loomevaldkonna tegijate kaasamine
- Koostöö teiste projektide/algatuste/organisatsioonidega
  - Planeerige taotluses ühistegevusi + selleks eelarvet
- Satelliit ja kaugseire jm andmed – Eelist Euroopa oma→ nt. Copernicus, Galileo, EGNOS
- Osades teemades – rahastus kolmandate osapoolte kaasamiseks. Teemades tingimised kirjas.



Teemad avanevad

Funding & Tenders portaalis

6.-7. mai

Infopäevad

Euroopa Komisjon

22.-23. mai

ETAG

22., 30. aprill

Partnerlusüritus

26.-27. mai

Ookean, kliima

24. Sept

Eelpublitseerimise infot jälgi ETAGi kanalitelt

NB!

- **Tekstid pole veel avalikud! Tegemist on mitteametliku infoga.**
- EK on plaanis need avaldada **6.-7. mai.**

- Seni võib veel tulla muutusi taotlusvoorude sisus.

- Taotlemisel alati juhinduda avaldatud taotlusvooru tekstis Funding&Tenders portaalis ja mitte sellest ettekandes toodud infost.

EUROPEAN UNION

EU MISSIONS

Ookeani ja vete missiooni eesmärgid ja sihid

KAITSTA JA TAASTADA MERE- JA MAGEVEE ÖKOSÜSTEEMID NING BIOLOOGILINE MITMEKESISUS	• Kaitsta vähemalt 30% ja rangelt 10% ELi merealadest • Taastada 25 000 km vabalt voolavaid jõgesid • Merede tervendamine (taastada häritud merepõhi, ranniku ökosüsteemid)
VÄHENDADA OOKEANIDE, MEREDE JA VETE REOSTUS	• Vähendada plastist prügi vähemalt 50% võrra • Vähendada mikroplasti hulka vähemalt 30% võrra • Vähendada toitainete sisaldust 50% võrra, keemilised pestitsiidid
MUUTA SINIMAJANDUS SÜSINIKUNEUTRAALSEKS JA VASTAVAKS RINGMAJANDUSE PÕHIMÕTETELE	• Heitkogused nulli • Süsinikuvaba vesiviljelus • Mere mitmeotstarbeline kasutamine, mis oleks madala süsinikusisaldusega

TOETAVAD TEGEVUSED: - OOKEANI DIGIKAKSIK JA VETE TEADMISTE SÜSTEEM

- AVALIKKUSE MOBILISEERIMINE JA KAASAMINE

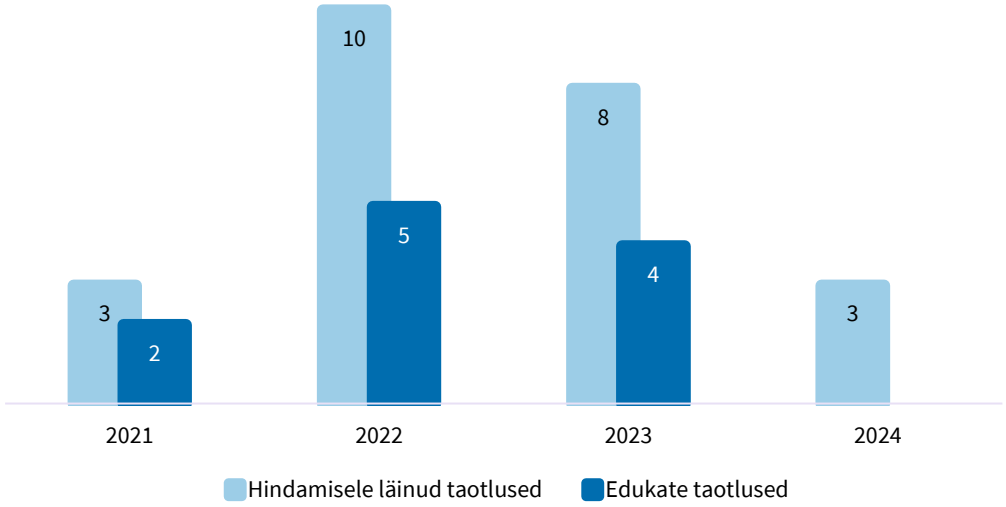
EUROPEAN UNION

Ookeani ja vete missiooni regioonid/piirkonnad ehk „majakad“

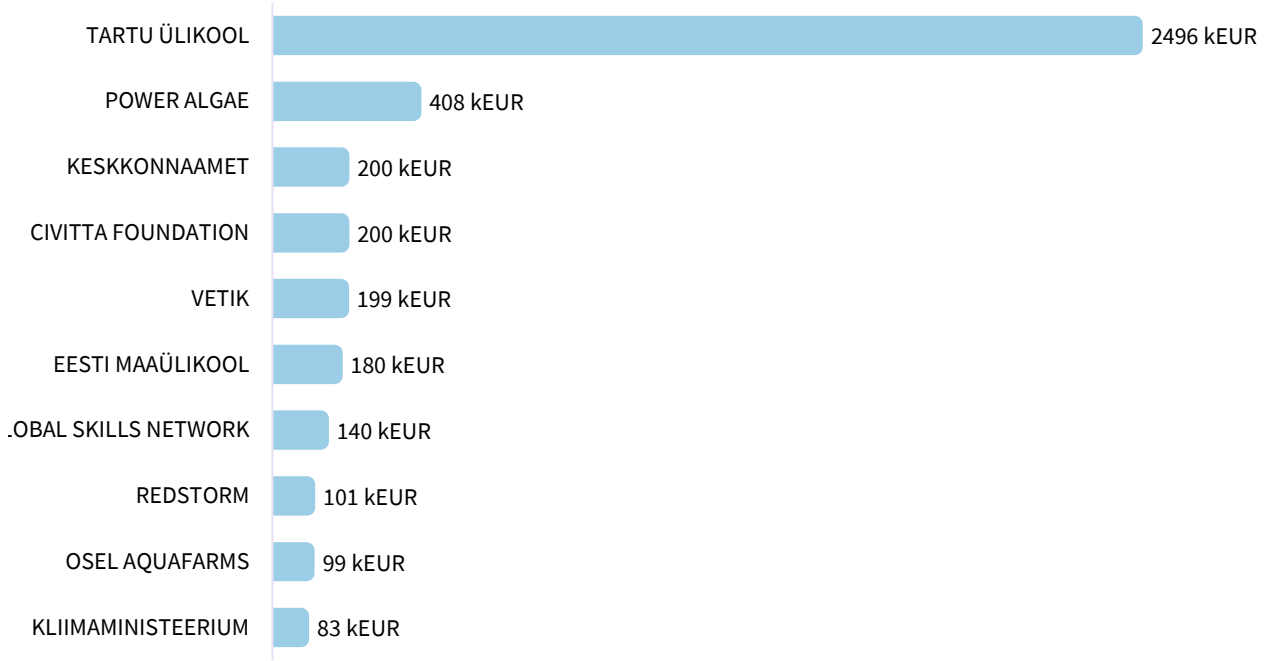
Missiooni „majakad“

kohad missiooni tulemuste arendamiseks, katsetamiseks, demonstreerimiseks ja kasutuselevõtmiseks ELi meredes ja vesikondades

Eesti osalejatega taotlused ookeani missioonis



Eesti asutused ookeani missioonis



Ookeani ja vete missiooni teemade pealkiri	Teema tüüp	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv
Blue Parks - Towards a coherent European network of strictly protected areas for restoring healthy and productive marine ecosystems	RIA	4-5 mln €	1
A toolbox for public authorities to address marine plastics and litter from river-to-ocean	IA	4,5-5,5 mln €	4
Digital technologies and energy transition in fisheries and/or aquaculture	IA	5-5,8 mln €	4
Restoring Ocean and Waters in Regions	IA	15	1
Restoring Ocean and Waters in waterfront Cities and their Ports	IA	15	1
Restoring Ocean and Waters on Islands	IA	13,5	1
Mission Lighthouses coordination and support activities	CSA	3-3,5	4
EU Digital Twin Ocean: Contribution to the EU DTO core infrastructure through applications for sustainable ocean management	IA	6	2

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-01	RIA	4-5 M EUR	4-5 M EUR	1	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Blue Parks - Towards a coherent European network of strictly protected areas for restoring healthy and productive marine ecosystems

Eesmärk: luua teaduslikel alustel uus range kaitse all olevate alade võrgustik Euroopa meredes, tuues samal ajal kasu kalandusele ja kliimale

- Määratleda potentsiaalsed alad ja koostada kava optimaalse rangelt kaitstud alade ühtse võrgustiku loomiseks, mis hõlmavad eelkõige *Regulation on Nature Restoration* Lisas II loetletud elupaigatüüpe
- Kaardistada ja koostada andmestik elupaikade leviku, seisundi ja tingimuste kohta
- Planeerida piiriüleseid ühistegevusi, mis kajastaks nende alade loodusliku ulatust
- Hinnata võimalike kompromissikohti majandustegevusega (nt kalandus, avamere tuuleenergia ja meretransport)
- Uue alade võrgustiku suurus ja ulatus peaksid olema ökoloogiliselt olulised ja mõjuvad

Oluline:

✓ Andmed peavad panustama EMODnet ja *Digital Twin Ocean* algatustesse

✓ Planeerida interdistsiplinaarseid teadusuuringuid (sh õigusteadused, majandus, ökoloogia jne) ning valdkondadevahelisi lähenemisviise (praktikud, otsustajad, teadlased). Koostööd asjaomaste ametiasutuste ja sidusrühmadega

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-02	IA	22 M EUR	4,5-5,5 M EUR	4	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

A toolbox for public authorities to address marine plastics and litter from river-to-ocean

Eesmärk: kavandada koostöös asjaomaste ametiasutuste ja avalike teenuseosutajatega vahendid/lahendused mereprügi ja plastikureostuse vähendamiseks. Kasutada maa→jõgi→meri lähenemisviisi.

- Luua *toolbox*, mis sisaldaks andmeid/teavet mereprügi allikate, liikumisteede, leviku ja mõju kohta ökosüsteemidele ning veekvaliteedile. Meetmete ettepanekud prügi ja plasti merre jõudmise vältimiseks.
  - mereprügi seire ja andmete kogumine
  - kulutõhusate uuenduslike lahenduste loomine, et eemaldada plastprügi jõgedest ja siseveekogudest jätkusuutlikult ja keskkonnasõbralikult
  - meetmed suhtlemiseks ühiskonna/tööstussektoritega (nt. kalatööstus), et vähendada plastiprügi merre jõudmist (nt head tavad, teadlikkuse tõstmise kampaaniad, kogukonna juhitud tegevused, hariduskavad, audiovisuaalsed kampaaniad, nõuetekohane jäätmekäitlus).
  - meetmed, et toetada uuenduslike lahenduste kasutuselevõttu.
- Keskenduda siseveekogudele (sh deltad ja rannikualad), kus puudub plastprügi süstemaatiline seire.
- Läbi viia 3 *case-study* 3 erinevas riigis, et demonstreerida loodava *toolboxi* tõhusust. Keskenduda olulistele aladele, nt. jõgede deltad, olulised prügiallikad või muud prügi eemaldamise strateegilised punktid. Kaasates erinevaid kasutajaid (nt piirkondlikud ametiasutused, omavalitsused, veekogusid haldavad üksused).
- Kaasata vähemalt 3 „assotseerunud piirkonda" , et näidata *toolboxi* tõhusust ja töötada välja replikatsiooniplaan selle kasutuselevõtuks nendes piirkondades.

Oluline:

- ✓ Iga taotlus peab valima ühe missiooni piirkonna ehk *lighthouse´*i.
- ✓ Kui plaanis koguda *in-situ* andmeid ja teha merevaatlusi, tuleb need andmed Euroopa merevaatlus- ja andmete võrgustiku (EMODnet) kaudu avalikult kättesaadavaks teha, lähtudes FAIR (leitav, juurdepääsetav, koostalitlusvõimeline, korduvkasutatav) põhimõtetest.
- ✓ **Grandid kolmandatele osapooletele kuni 100 000 €**, et näidata *toolboxi* tõhusust ja töötada välja replikatsiooniplaan selle kasutuselevõtuks assotseerunud piirkondades
- ✓ Koostöö ELi äärepoolsemate piirkondadega (EU Outermost Regions)

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-03	IA	23,3 M EUR	5-5,8 M EUR	4	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Digital technologies and energy transition in fisheries and/or aquaculture

Eesmärk: demonstreerida digilahendusi, et vähendada energiatarbimist ja sellega seotud majanduskulusid ning keskkonnamõju Euroopa kalanduses ja/või vesiviljeluses. Luua lahendused, mis pakkuks reaalajas, täpseid ja rakendatavaid andmeid ning teavet

- Taotlus võib hõlmata (kaug-)seiretehnoloogiat ja seireseadmeid, asjade interneti (IoT), AI, andmepõhiseid lähenemisviise ja andmeanalüüsi, robootikat ja automatiseerimist
- Demo tegevused - reaalsetes tingimustes digilahenduste katsetamine majanduslikku kulu- ja energiatõhususe suurendamiseks:
  - merel: kalapüük, avamere vesiviljelus, püügi laevapardal töötlemine
  - siseveekogud: vesiviljelustootmine ja infrastruktuurinõued
- Analüüs uute lahenduste kasutuselevõtu takistuste/võimaluste kohta. Arvestada tehnilisi, sotsiaalseid, õiguslike, regulatiivsed/poliitikaga seotud mõjusid. Teha ettepanekuid, kuidas muuta sektor atraktiivseks oskustega tööliste, tööturu ja noorte talentide jaoks. Võtta arvesse töötajate ohutust/heaolu ja digiturvalisusega seotud küsimusi
- Tegevuskavad digiahenduste kasutuselevõtuks, et toetada energiatõhususele üleminekut kalanduses ja/või vesiviljeluses.
- Lõppkasutajatele nõustamistoe pakkumine - teadlike otsuste tegemine energiatarbimise ning kulude vähendamiseks ja keskkonnamõjude leevendamiseks või taastuvenergiale ülemineku toetamiseks

Oluline:

- ✓ Demo tegevused 3 erinevas riigis. Valida üks missiooni piirkond ehk *lighthouse*. Tegevused peaksid olema selle piirkonnapõhised
- ✓ Hõlmata erinevat tüüpi kalandust ja vesiviljelust
- ✓ Sidusrühmade kaasamine - VKEde ja muud asjakohased merendussektori asutused, lõppkasutajad (nt kalurid, vesiviljelusettevõtjad).

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-04	IA	15 M EUR	15 M EUR	1	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Restoring Ocean and Waters in Regions

Eesmärk: katsetada ja demonstreerida tõhusaid lahendusi ranniku- ja kaldaalade tervendamiseks/taastamiseks:

1. mere- ja magevee ökosüsteemide ja bioloogilise mitmekesisuse kaitsmine ning tervendamine/taastamine, mis oleks kooskõlas ELi bioloogilise mitmekesisuse strateegia 2030 ja looduse taastamise määrusega ja/või

2. ookeanide, merede ja vete reostuse vähendamine ja eemaldamine, et mis oleks kooskõlas ELi tegevuskavaga õhu-, vee- ja pinnase nullreostuse kohta ja/või

3. muuta sinimajandus säästvaks, süsinikuneutraalseks ja ringseks, mis oleks kooskõlas Euroopa kliimaseaduse (*European Climate Law*) ja säästva sinimajanduse strateegias (*Sustainable Blue Economy Strategy*) sätestatuga

- Rõhk looduspõhistele lahendustele (*nature-based solutions*), maa ja mere vastasmõjudele ning piiriülestele tegevustele
- Käsitleda nende alade kogukondade võimet tulla toime kliimamuutustest tulenevat äärmuslikele sündmuste, meretaseme tõusu jm.
- Hinnata kavandatud meetmete majanduslikke, sotsiaalseid ja ökoloogilisi mõjusid ning ühiskondlikku vastuvõtlikust loodud lahendustele

Oluline:

- ✓ Katsetada/kohandada uuenduslikke lahendusi ranniku- ja kaldaalade tervendamiseks. Kavandatud meetmed vähemalt 8 erinevas kohas (4 erinevas *lighthouse*)
- ✓ Kaasata kohalike kogukondasid ja sidusrühmi ranniku- ja kaldaalade tervendamise tegevustesse ja/või taastamisprotsessi jälgimisse nt eluslaborite või kodanikuteaduse kaudu
- ✓ Koostöö piirkondlike ametiasutustega

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-05	IA	15 M EUR	15 M EUR	1	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Restoring Ocean and Waters in waterfront Cities and their Ports

Eesmärk: katsetada ja demonstreerida lahendusi linnade ääres asuvate veekogude ja sadama-alade tervendamiseks/taastamiseks:

1. mere- ja magevee ökosüsteemide ja bioloogilise mitmekesisuse kaitsmine ning tervendamine/taastamine, mis oleks kooskõlas ELi bioloogilise mitmekesisuse strateegia 2030 ja looduse taastamise määrusega ja/või

2. ookeanide, merede ja vete saastamise vähendamine ja eemaldamine, et mis oleks kooskõlas ELi tegevuskavaga õhu-, vee- ja pinnase nullreostuse kohta ja/või

3. muuta sinimajandus säästvaks, süsinikuneutraalseks ja ringseks, mis oleks kooskõlas Euroopa kliimaseaduse (*European Climate Law*) ja säästva sinimajanduse strateegias (*Sustainable Blue Economy Strategy*) sätestatuga

- Hinnata kavandatud meetmete majanduslikke, sotsiaalseid ja ökoloogilisi mõjusid ning ühiskondlikku vastuvõtlikust uutele lahendustele
- Töötada välja uued rahastamisviisid, et rakendada uuenduslikke lahendusi ookeani ja vete taastamiseks linnades, mis tegutsevad erinevates jurisdiktsioonides ja valitsemisalades
- Loodavad lahendused peavad põhinema põhjalikel teadmistel ranniku- ja kaldaökosüsteemide kohta. Vajadusel võivad projektid hõlmata seotud elupaikade ja liikide kaardistamist ning seisundi hindamist

Oluline:

- ✓ Väiksemate riikide puhul nagu Eesti loetakse siin linnaks alates 10 000 elaniku
- ✓ Kavandatavad meetmed vähemalt 8 rannaäärses linnas ja sadamas (4 erinevas *lighthouse*)
- ✓ Kaasata kohalike kogukondasid ja sidusrühmi ranniku- ja kaldaalade tervendamise tegevustesse ja/või taastamisprotsessi jälgimisse nt eluslaborite või kodanikuteaduse kaudu
- ✓ Kaasata linnu haldavaid avalik-õiguslikke asutusi ja sadamaasutusi

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-06	IA	13,5 M EUR	13,5 M EUR	1	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Restoring Ocean and Waters on Islands

Eesmärk: Suurendada saarekogukondade vastupanuvõimet äärmuslikele kliimanähtustele ja meretaseme tõusule

Demotegevused 6 saarel – igas missiooni piirkonnas 2 (Põhja- ja Läänemeri; Vahemeri; Atlandi ookean)

- Mere- ja magevee ökosüsteemide bioloogilise mitmekesisuse kaitsmine/taastamine, reostuse ennetamine ja kõrvaldamine
- Sinimajanduse ringsus ja süsinikuneutraalsuse parandamine. Avalike ja erainvesteeringute julgustamine ja kaasamine
- Projekt peaks olema koha- ja inimesekeskne, aitama väikesaari ökoloogilise, sotsiaalmajandusliku ja ringmajandusliku ülemineku elluviimisel
- Hinnata kavandatud meetmete majanduslikke, sotsiaalseid ja ökoloogilisi mõjusid, ühiskondlikku heakskiitu uutele lahendustele
- Töötada välja uudsed rahastamisviisid (*innovative funding approaches*)

Oluline:

✓ Kodanikke ja sidusrühmade kaasamine nt eluslaborite kaudu, kodanikuteadus

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-08	IA	12 M EUR	6 M EUR	2	7. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

EU Digital Twin Ocean: Contribution to the EU DTO core infrastructure through applications for sustainable ocean management

Eesmärk: töötada välja konkreetsed kasutajapõhised digitaalse kaksik-ookeanirakendused (*digital twin ocean*). Tugineda ELi DTO põhiinfrastruktuuri (EDITO) võimalustele, et aidates kaasa ka selle arendamisele – suurendada avatud andmete, mudelite ja teenuste hulka

- Keskenduda vähemalt kahele uuele *Digital Twin Ocean* (DTO) domeenirakendusele:
  - poliitika või regulatsioonide rakendamine
  - säästlikud majandustegevused (vesiviljelus ja kalandus, säästev turism jne)
- Rakenduste kasutus erinevatel geograafilistel skaaladel. Mere- ja rannikualade säästvaks majandamiseks ja planeerimiseks, poliitika või regulatsioonide rakendamiseks, äritegevuseks, merendusalaste otsuste tegemiseks
- Demonstreerida vähemalt 3 erinevas ELi missiooni piirkonnas (kokku 6 *case-study*)

Oluline:

✓ Kui plaanis koguda *in-situ* andmeid ja teha merevaatlusi, tuleb need andmed Euroopa merevaatlus- ja andmete võrgustiku (EMODnet) kaudu avalikult kättesaadavaks teha, lähtudes FAIR (leitav, juurdepääsetav, koostalitlusvõimeline, korduvkasutatav) põhimõtetest.

✓ *Multi-actor approach*: sh asjakohaste riiklike ja/või piirkondlike valitsus- ja ametiasutuste kaasamine

Kliimamuutustega kohanemise missioon

Eesti Teadusagentuur

- **Eesmärgid**: toetada vähemalt 150 Euroopa regiooni ja kogukonda, et muuta need aastaks 2030. kliimamuutuste suhtes vastupanuvõimeliseks

1) Toetada Euroopa regioone ning kogukondasid kliimariskide ja –võimaluste hindamisel ja haldamisel

2) Toetada vähemalt 150 piirkonda koosloomes innovaatiliste kliimakohanemise lahenduste väljatöötamisel ja katsetamisel

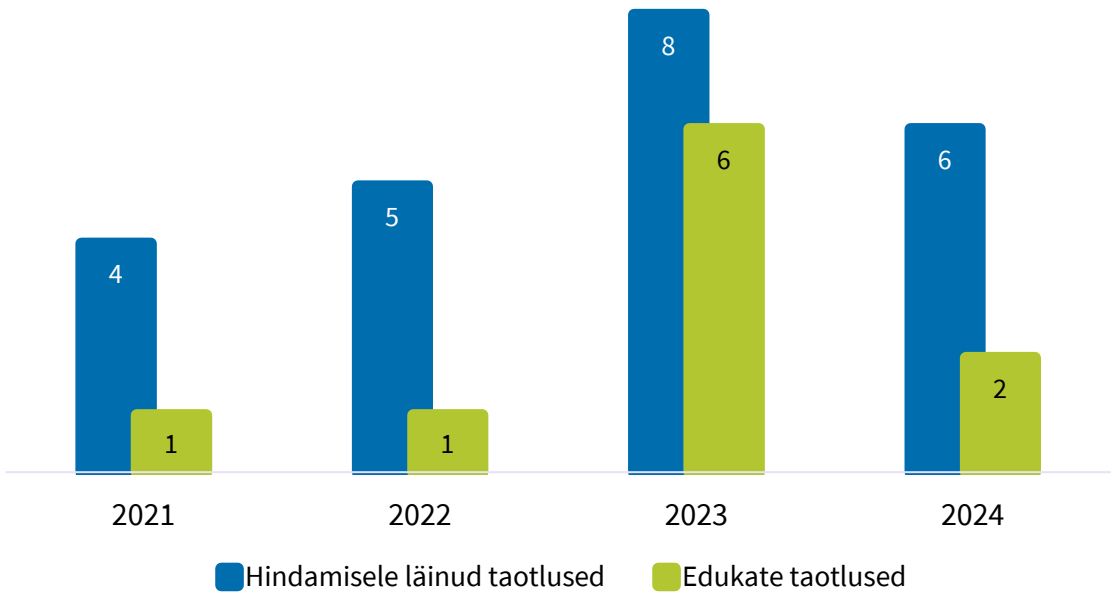
3) Jõuda Euroopas vähemalt 75 suureskaalalise süsteemse kliimamuutuste suhtes vastupanuvõimet tagava demonstratsioonini

Kliima missioon

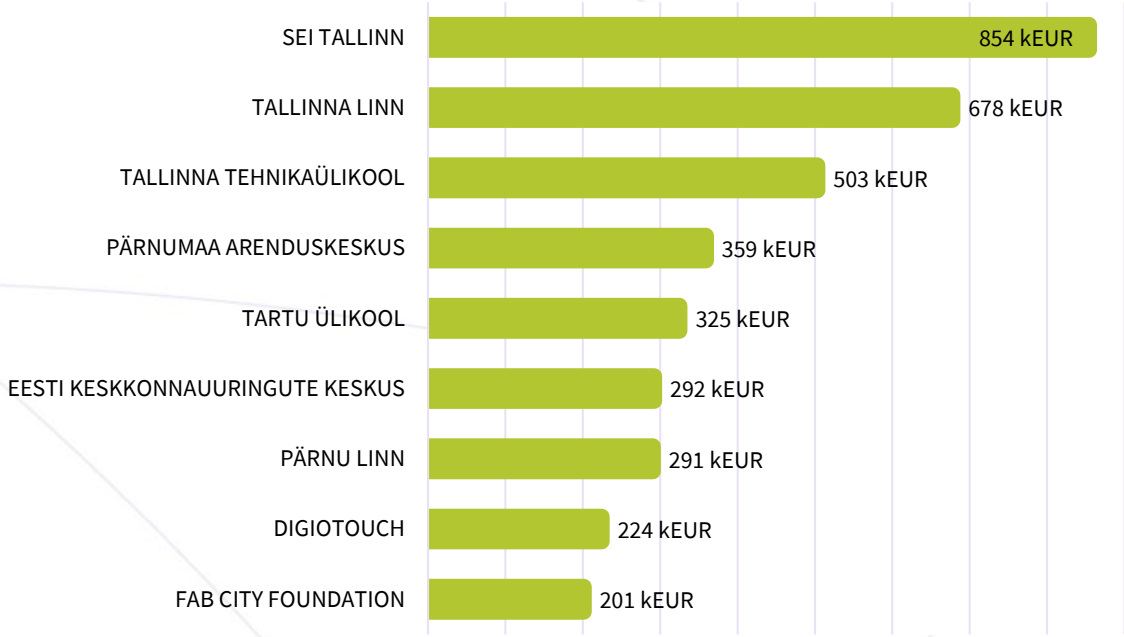
Eesti Teadusagentuur

- Üle 300 regiooni Euroopast on liitunud missiooniga, kes saavad missioonilt tuge (sh Pärnu, Saue, Tallinn, Tartu, Viimsi)
- Taotlusvoorudes võivad osaleda kõik regioonid
- Missioon püüab aidata ka mahajäänumaid või vähem kohanemisvõimelisi regioone
- Lahenduste väljatöötamisel on oluline huvigruppide kaasamine (sh kohalikud võimukandjad ja elanikud)
- Missioon toetab Euroopa rohelise kokkuleppe ja ELi kliimamuutustega kohanemise strateegia rakendamist

Eesti osalejatega taotlused kliima missioonis



Eesti asutused kliima missioonis



Kliimamuutustega kohanemise missiooni teemade pealkirjad	Teema tüüp	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv
Supporting regions and local authorities in assessing climate risks	RIA	17.65 mln €	1
Supporting regional and local authorities in developing their Action Plans towards climate resilience	RIA	25 mln €	1
Demonstrating solutions to help hotspots in coastal regions to adapt to climate change	IA	10 mln €	3
Testing and demonstrating innovative solutions to improve resilience to extreme heat, including addressing health impacts	IA	10 mln €	3
Better understanding incentives for private sector financing of adaptation solutions	RIA	3 mln €	2
Pre-commercial procurement of breakthrough solutions for climate proofing of public buildings	Pre-commercial Procurement	5 mln €	1

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-01	RIA	17.65 M EUR	17.65 M EUR	1	6. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Supporting regions and local authorities in assessing climate risks

Eesmärk 1: kliimariskide hindamise raamistiku ja tööriistade parendamine

- Täiustada olemasolevaid lahendusi, et hõlmata mitut erinevat riski ja sektorit. IT-vahendid avalikud ja tasuta
- Laialdaselt kohaldatav ELi liikmesriikides (sh äärepoolseimates piirkondades) ja assotsieerunud riikides
- Võtta arvesse riskide ja/või muude kriiside (nt bioloogilise mitmekesisuse vähenemine ja reostus) koosmõju
- Tulemused peaks olema mitteekspertidele kättesaadavad ja arusaadavad. Meetmed, et võidelda kliima muutuste kohta leviva valeinformatsiooniga

Eesmärk 2: grandid kuni 200 000 €, et KOVid saaks läbi viia põhjaliku kliimariskide hindamise. Abikõlblikud KOVid (ja/või muud nende nimel tegutsevad üksused) on ELi liikmesriikides ja assotsieerunud riikides, kes pole saanud CLIMAAXi projekti raames rahalist toetust

- Grant vähemalt 50-le KOVile. Eraldi (lihtsustatud) taotlusvoor umbes aasta pärast projekti algust
- Tugiliin või kasutajatugi, et aidata KOVe, keda projekt rahaliselt ei toeta, kuid kes on huvitatud lahenduste kasutamisest oma kliimariskide hindamiseks

Oluline:

- ✓ Koostöö KOVide/praktikutega. Kaasata sidusrühmi - tulemused oleksid kasulikud poliitikakujundajatele ja operatiiv/päästeorganitele
- ✓ Koostöö Missioni HUBidega ja Climate-ADAPT platform, teiste HEU projektide ja Euroopa programmidega (LIFE, Technical Support Instrument) - planeerida eraldi ühistegevused ja eelarve

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-02	RIA	25 M EUR	25 M EUR	1	6. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Supporting regional and local authorities in developing their Action Plans towards climate resilience

Eesmärk: toetada vähemalt 70 piirkondlikku ja kohalikku omavalitsust kliimamuutustega kohanemise tegevuskavade koostamisel.

Tegevuskavade täpsem kirjeldus tekstis. Peaksid sisaldama ka uuenduslikke lahendusi, mis on välja töötatud ja testitud missiooni kohandamise kontekstis.

- Soovitatud on KOVidel läbi viia kavandatud meetmete eelhindamine
- Hinnata kavandatud meetmete sotsiaalset mõju ja pakkuda lahendusi negatiivsete mõjude leevendamiseks
- **Grandid** kolmandatele osapooltele (KOVidele) **kuni 250 000 €**, et välja töötada oma tegevuskavad kohalikul tasandil oluliste kliimariskidega tegelemiseks. Abikõlblikud KOVid (ja/või muud nende nimel tegutsevad üksused) on ELi liikmesriikides ja assotsieerunud riikides, kes pole saanud Pathways2Resilience projekti raames rahalist toetust

Oluline:

- ✓ Kaasata sidusrühmi: riigiasutused erinevatelt valitsustasanditelt, erasektor, ülikoolid, ühiskond ja kodanikud (eriti haavatavad rühmad)
- ✓ Koostööd missiooni elluviimise platvormiga (Mission Implementation Platform) ja juba missiooniga seotud piirkondade ning kohalike ametiasutustega
- ✓ Koostöö Missioni HUBidega ja Climate-ADAPT platform, teiste HEU projektide ja Euroopa programmidega (LIFE, Technical Support Instrument) – planeerida eraldi ühistegevused ja eelarve

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-03	IA	30 M EUR	10 M EUR	3	6. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Demonstrating solutions to help hotspots in coastal regions to adapt to climate change

Eesmärk: luua uuenduslikud lahendused rannikualade kliimamuutuste vastupanuvõime suurendamiseks

- Hinnata, kuidas kohaneda erinevate surveteguritega – alates merepinna tõusust (nt ranniku üleujutused, ranniku erosioon, merevee sissetung) ja invasiivsetest liikidest kuni vee füüsikalis-keemiliste omaduste muutumiseni
- Lahendused peavad pakkuma samaaegselt keskkonnaalast, sotsiaalset ja majanduslikku kasu ning aitavama suurendada kliimamuutuste vastupanuvõimet
- Digiahendused - nt. kohanemise meetmete ühildamine varajase hoiatamise süsteemidega, et piirata äärmuslike ilmastikunähtuste mõju peaaegu reaalajas
- Demotegevused vähemalt 3 erinevas rannikupiirkonnas, 3 erinevas riigis. Vähemalt 1 "EUCRA hotspot area" – L.-Euroopa, madal rannikuala, ELi äärepiirkond
- Leida vähemalt 3 rannikupiirkonda, 3 erinevast riigist, kes on huvitatud saadud tulemuste rakendamisest oma territooriumil. Need piirkonnad ei vii oma tegevusi läbi projekti raames. Replikatsiooniks võiks konsortsiumisse kuuluda üks või mitu partnerit, kes toetaksid tehnilist vahetust ja teadmiste omandamist reprodutseerivates piirkondades või kohalikes ametiasutustes

Oluline:

- ✓ Sidusrühmade ja kodanike kaasamine. SSH kaasamine –sots.-maj. mõjude hindamine
- ✓ Koostöö teiste Euroopa programmidega. Sünergia teiste rahastamisallikatega - ELi ja/või riiklikud ja võivad olla avalikud, erasektori või mõlema kombinatsioon (näited tekstis)
- ✓ Kui projekt hõlmab kliimariskide hindamist, peavad need tegevused olema kooskõlas CLIMAAX framework
- ✓ Koostöö missiooni elluviimise platvormiga (Mission Implementation Platform) ja teiste platvormidega nt. Climate-ADAPT – planeerida tegevused ja eelarve

Teema	Tüüp	Kogueelarve	EU kaasrahastus projekti kohta	Eeldatav rahastatavate projektide arv	Taotlusvoor avatakse	Taotlusvooru tähtaeg
HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-04	IA	30 M EUR	10 M EUR LUMP SUM	3	6. mai 2025	24. september 2025

Eesti Teadusagentuur

Testing and demonstrating innovative solutions to improve resilience to extreme heat, including addressing health impacts

Eesmärk: kiirendada selliste lahenduste rakendamist, mis suurendavad vastupidavust äärmuslikule kuumusele ning kaitsevad kodanike tervist ja heaolu

- Töötada välja, demonstreerida ja hinnata süsteemseid meetmeid kuumastressi vähendamiseks ning juhtimiseks avalikes ja erahoonetes. Võib hõlmata nt hoonete renoveerimist/kujunduse täiustamist, avalike ruumide ümberkujundamist ja/või looduspõhiste lahenduste rakendamist
- Lahendused hädaabiteenustele, ühistranspordile ja kommunaalteenustele (vesi ja energia). Tegevused toetamaks valmisolekut, ennetamist ja planeerimist katastroofideks (nt *civil protection agencies*).
- Hinnata uusi rahastamisskeemide võimalusi, et rakendada pakutud lahendusi piirkondlikes/kohalikes omavalitsustes

Demo vähemalt 3 erinevas rannikupiirkonnas, 3 erinevas riigis. Lisaks valida 3 piirkonda, kes on huvitatud saadud tulemuste rakendamisest oma territooriumil (tegevused ei toimu selle projekti raames)

Oluline:

- ✓ SSH kaasamine –sots.-maj. mõjude hindamine
- ✓ Kaasata projekti piirkondlike või kohalike omavalitsusi, kus demotegevusi tehakse
- ✓ Koostöö teiste Euroopa programmidega, missiooni elluviimise platvormiga jt (Mission Implementation Platform), Climate-ADAPT, European Climate and Health Observatory ja Copernicus Health Hub
- ✓ Rahastatavad projektid saavad otsejuurdepääsu ja peavad panustama praktikakogukonna tegevusse (*Mission Community of Practice*). Ühistegevused - nt ühised töötoad, teadmiste vahetamine, parimate tavade väljatöötamine ja kasutuselevõtt või ühiseid kommunikatsioonitegevused

Partnerlusüritus

Eesti Teadusagentuur

- Toimub B2Match platvormil **26.-27. mai**
- Registreerimine kohustuslik!
- Täita põhjalik profiil – ilma selleta ei saa osaleda
- Kahepoolsete kohtumiste sessioonid
- Registreeritud profiilid jäävad pikemalt üles, et nende hulgast saaks partnereid otsida

Info missioonide NCP võrgustiku kodulehel

Infopäevad

Euroopa Komisjon: 22.-23. mai

ETAG

Põllumajandus, muld, toit: 22. aprill

Tervis ja vähk: 30. aprill

Tähtajad septembris

Ookean, kliima: 24. september

Eesti Teadusagentuur

Kontakt ETAGis: Katrin Saar

katrin.saar@etag.ee; tel. 5333 5625

Missioonide info ETAGi kodulehel