

Eesti Keskkonnauuringute Keskus

Euroopa Liidu merestrateegia raamdirektiivi kohase Eesti mereala meetmekava väljatöötamine, k.a. saastuse vähendamiseks veeldatud maagaasi (LNG) kui alternatiivse laevakütuse kasutamise tasuvusuuringu teostamine

Marek Nurmik
projektijuht



KESKKONNAMINISTEERIUM

19. aprill 2016, Tallinn

Projekti üldinformatsioon

- **Programm:** Euroopa Majanduspiirkonna Finantsmehhanismi 2009-2014 programm "Integreeritud sise- ja mereveekogude majandamine".
- **Kestvus:** märts 2014 – aprill 2016.
- **Projekti eelarve:** 598 200 €.
- **EMP toetus:** 542 029 €.
- **Keskkonnaministeeriumi kaasfinantseering:** 56 171 €.
- **Veebileht:** <http://www.klab.ee/merestrategia/>

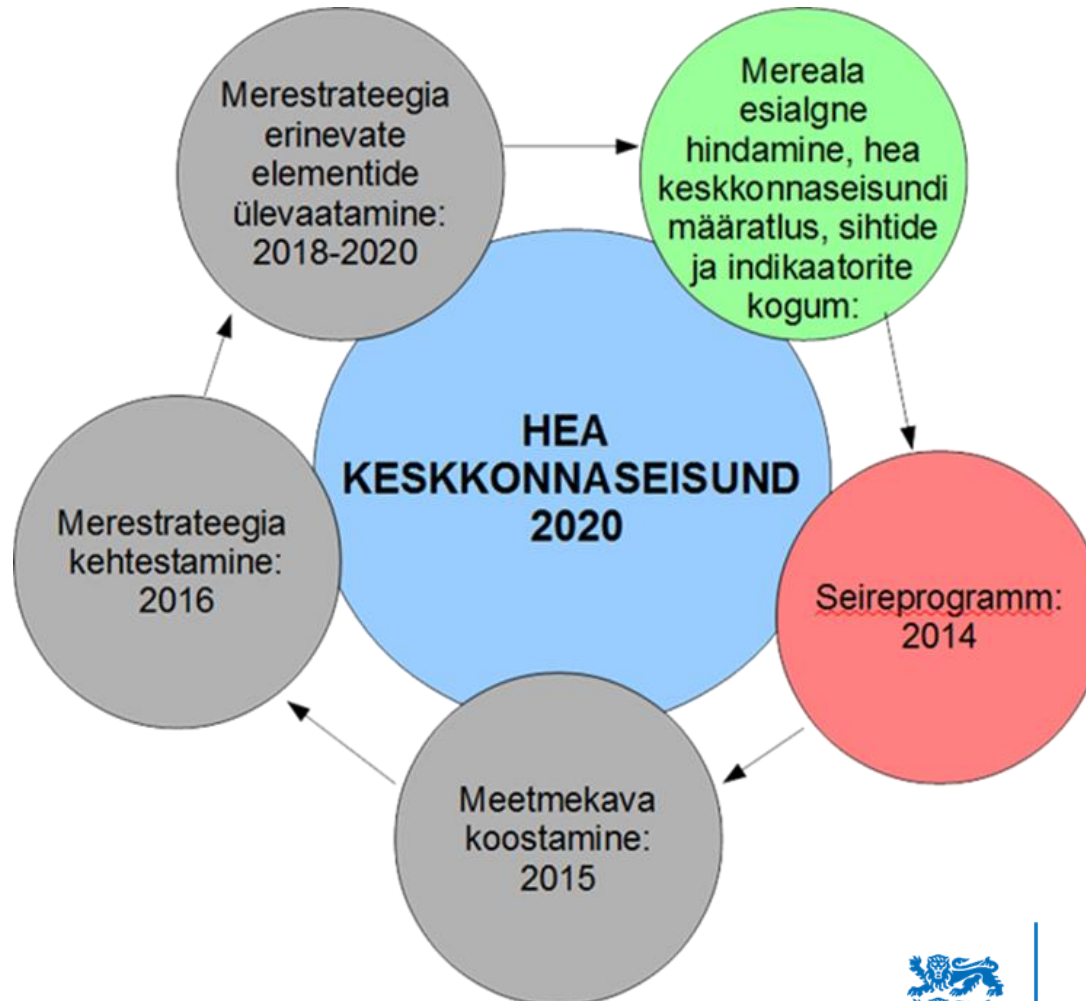
Partnerid

Projektis osalejad	Asutus
<u>Projekti juhtpartner:</u>	Eesti Keskkonnauuringute Keskus (EKUK)
<u>Projekti partnerid:</u>	Keskkonnaagentuur (KAUR)
	Keskkonnaamet (KeA)
	Norra Mereuuringute Instituut (Norwegian Institute of Marine Research - IMR)
	Norra Õhu-uuringute Instituut (Norwegian Institute of Air Research - NILU)

Projekti taust

- Euroopa Parlament ja nõukogu võtsid 17. juunil 2008. a vastu direktiivi 2008/56/EÜ, millega kehtestatakse ühenduse merekeskkonnapoliitika-alane tegevusraamistik (merestrategie raamdirektiiv; edaspidi MSRD).
- EL merestrategie raamdirektiivi põhieesmärk on säilitada või saavutada hiljemalt aastaks 2020 oma mereala hea keskkonnaseisund, mida saab saavutada riikides erinevate meetmete kasutuselevõttuga.
- Igal riigil tuleb välja töötada ja rakendada oma merealas merestrategie, et edendada merede säästvat kasutamist ja säilitada mereökosüsteeme.

Merestrateegia



Eesmärgid

- Projekti üldiseks eesmärgiks on parandada Eesti mereala keskkonnaseisundit. Selleks viiakse ellu merestrategie kaks etappi:
 - 1) merestrategie raamdirektiivi nõuetele vastava mereseire programmi ettepaneku koostamine;
 - 2) merestrategie raamdirektiivi nõuetele vastava meetmekava ettepaneku koostamine;
 - 3) veeldatud maagaasi (LNG) laevakütusena kasutamise tehnilise- ja majandusliku teostatavuse uuringu läbiviimine ning LNG kasutamise mõju hindamine keskkonnale.

Projekti tegevused



- **Tegevus 1:** projekti juhtimine (EKUK)
- **Tegevus 2:** mereseire programmi ettepaneku koostamine (TTÜ MSI; konsulteeriva parterina: IMR, KAUR, KeA)
- **Tegevused 3 ja 4:** merestrategie meetmekava koostamine ning selle kulutõhususe- ja sotsiaal-majandusliku analüüsi läbiviimine (SEIT, TTÜ MSI, TTÜ Majandusteaduskond, TÜ EMI; konsulteeriva parterina: IMR, KeA)
- **Tegevus 5:** merestrategie meetmekava ettepaneku keskkonnamõju strateegiline hindamine (OÜ Alkranel, TTÜ MSI)
- **Tegevus 6:** veeldatud maagaasi (LNG) laevakütusena kasutamise keskkonnamõju- ja teostatavusuuringu läbiviimine (TTÜ EMERA, NILU, EKUK)
- **Tegevus 7:** projekti tulemuste avalikustamine ja teavitustöö (kõik partnerid)

Tulemused



- MSRD nõuetele vastava mereseire programmi ettepanek ja seletuskiri
- MSRD nõuetele vastav merestrategie meetmekava eelnõu koos seletuskirjaga (sisaldab uute meetmete kulutõhususe ja sotsiaal-majanduslikku analüüsi)
- Merestrategie uute meetmete KSH aruanne
- LNG kasutuselevõtu tehnilise ja majandusliku teostatavuse uuringu aruanne
- LNG-I sõitvate laevatüüpide saasteainete emissioonitegurite aruanne
- Välisõhu saastetasemete arvutuslik hindamise aruanne
- Avalikkuse kaasamise koosolekud (7 mereäärises maakonnas + Tartu)

Eesti Keskkonnauuringute Keskus

Täna tähelepanu eest!

www.klab.ee/merestrategie



KESKKONNAMINISTEERIUM