

LIFE19 NAT/LV/000973 REEF

Jūras aizsargājamo biotopu izpēte un nepieciešamā aizsardzības stāvokļa noteikšana Latvijas ekskluzīvajā ekonomiskajā zonā

Projekta aktivitātes, plānotie rezultāti un loma Natura2000 tīkla attīstībā

Gunta Gabrāne
Projekta koordinatore
Dabas aizsardzības pārvalde



reef.daba.gov.lv



Vadošais partneris

- Dabas aizsardzības pārvalde

Saistītie partneri

- Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts «BIOR»
- Daugavpils Universitātes aģentūra «Latvijas Hidroekoloģijas institūts»

Budžets: 4 007 105 EUR

- 60% Eiropas Savienības vides un klimata pasākumu programma LIFE
- 40% Valsts reģionālās attīstības aģentūra un projekta partneri

Norises laiks: 01.09.2020.-31.08.2025





Projekta mērķis

Jūras sugu un biotopu izpēte un visaptverošas aizsardzības sistēmas izveide aizsargājamām jūras teritorijām Latvijas ekskluzīvajā ekonomiskajā zonā



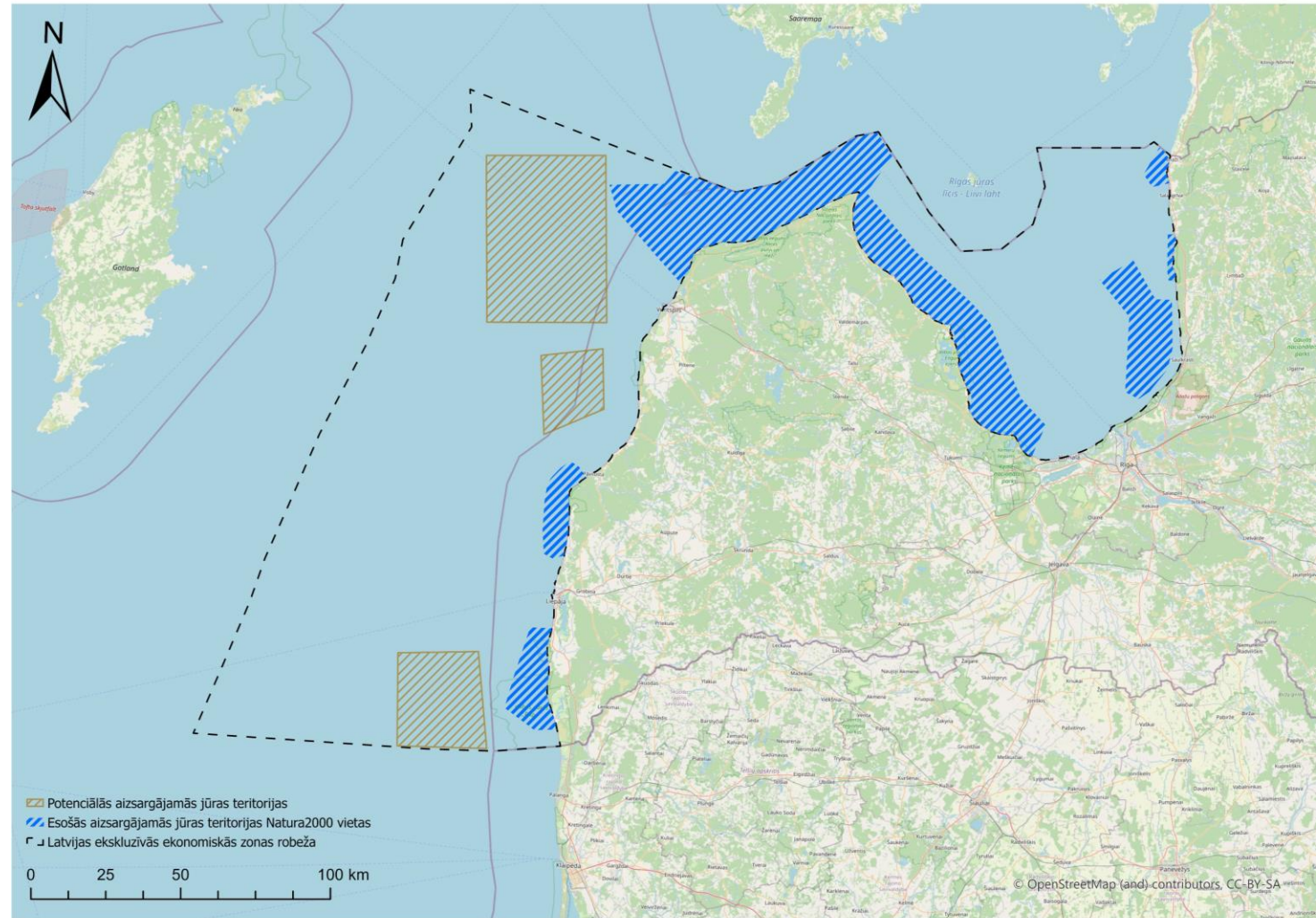
Gunta Gabrāne





Projekta vietas

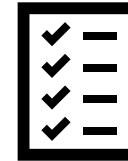
- Trīs potenciālās teritorijas 4116 km² platībā, kurās norisināsies jūras gultnes pētījumi un biotopu kartēšana
- Esošajās sedimentu kartēs un līdzšinējos pētījumos Baltijas jūras Latvijas EEZ gultnē ir identificētas potenciālās teritorijas, kurās varētu būt sastopami ES nozīmes īpaši aizsargājami biotopi *1110 Smilts sēkļi jūrā* un *1170 Akmeņu sēkļi jūrā*



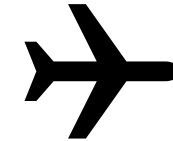


Projekta uzdevumi <A> aktivitāšu ietvaros

A1. Kvalitātes kritēriju izstrāde aizsargājamo jūras biotopu novērtēšanai. Esošo jūras biotopu definīciju un aprakstu pārskatīšana un pielāgošana mūsdienu izpratnei



A.2 Monitoringa metodoloģijas uzlabošana kvalitatīvo un kvantitatīvo izmaiņu novērtēšanai un ietekmes izvērtēšanai jūras zemūdens biotopu, zivju un putnu populācijās



A.3 Potenciālo AJT izvērtēšana



A.4 AJT efektivitātes izvērtējums Latvijas EEZ

A.5 Zemūdens jūras biotopu ekosistēmu pakalpojumu izvērtējums



A.6 Atkārtojamības un pārneses plāna sagatavošana





Projekta uzdevumi <C> aktivitāšu ietvaros

C.1 Zinātnisko pamatojumu izstrāde jaunu AJT dibināšanai un iekļaušanai Natura2000 tīklā

C.2 Dabas aizsardzības plāna izstrāde visām AJT

C.3 Rīcības plāna izstrāde invazīvo jūras sugu samazināšanai un pasākumu plāna izstrāde putnu un zīdītāju piezvejas mazināšanai

C.4 Piekrastes zvejas pārvaldības plāna izstrāde





Projekta uzdevumi <D> aktivitāšu ietvaros

D.1 Projekta efektivitātes monitorings

D.2 Projekta indikatoru novērtējums (Key Project Level Indicators)



Gunta Gabrāne





Projekta uzdevumi <E> aktivitāšu ietvaros

- E.1 Uzsākšanas seminārs
- E.2 Mājaslapas izstrāde un attīstība
- E.3 Pieredzes apmaiņa, sadarbība
- E.4 Komunikācijas plāna izstrāde
- E.5 Sabiedrības informēšanas semināru organizēšana
- E.6 Layman's atskaite
- E.7 Audio-vizuālo un tekstuālo materiālu sagatavošana
- E.8 Bioģeogrāfiskais seminārs

reef.daba.gov.lv



@REEFprojekts



@ProjektsReef



@projektsreef



@Dabas aizsardzības pārvalde





Projekta uzdevumi <F> aktivitāšu ietvaros

- F.1 Projekta vadība
- F.2 Projekta audits
- F.3 Pēc-projekta plāns (After-LIFE)
- F.4 Uzraudzības un monitoringa grupa



Gunta Gabrāne





Sagaidāmie rezultāti

- Izstrādāti divi indikatori jūras biotopu un sugu novērtēšanā. Izstrādāti aizsargājamo jūras biotopu *1170 Akmeņu sēkļi jūrā* un *1110 Smilts sēkļi jūrā* apraksti
 - Jūras stratēģijas pamatdirektīva (D.1, D.6)
 - Biotopu direktīva (92/43/EEC)
 - Latvijas Jūras plānojums (pasākums 2.1)
- Uzlabota monitoringa metodika kvalitatīvai un kvantitatīvai jūras biotopu izmaiņu novērtēšanai
 - Jūras stratēģijas pamatdirektīva (D.1, D.6)
 - Latvijas Jūras plānojums (pasākums 2.1)
- Nokartēti aizsargājамie jūras biotopi. Izveidoti priekšlikumi AJT izveidei un iekļaušanai Natura2000 tīklā
 - ES Bioloģiskās daudzveidības stratēģija 2030
 - Biotopu direktīva (92/43/EEC)
 - Natura2000 tīkla paplašināšana





Sagaidāmie rezultāti

- Novērtēta AJT efektivitāte un veicināta izpratne par jūras sugu un biotopu integritāti
- Izstrādāts vienots dabas aizsardzības (apsaimniekošanas) plāns visām AJT → atvieglota finansējuma piesaiste, apsaimniekošana, pamata bāze citiem pētījumiem
- Izstrādāts jūras ekosistēmas sniegto pakalpojumu novērtējums → Latvijas jūras plānojums (pasākums 2.2)
- Izstrādāti pārvaldības plāni invazīvo jūras sugu izplatības ierobežošanai → Latvijas Jūras plānojums (pasākums 2.3)
- Izstrādāts rīcības plāns jūras putnu un zīdītāju piezvejas mazināšanai → Latvijas Jūras plānojums (pasākums 2.3)
- Izstrādāts zinātniski pamatots piekrastes zvejas pārvaldības plāns → Latvijas Jūras plānojums (pasākums 2.3)



Jānis Gruduls





PALDIES PAR UZMANĪBU!

Projekta vadītāja (DAP) Ilze Sabule

ilze.sabule@daba.gov.lv

Projekta koordinatore (DAP) Gunta Gabrāne

gunta.gabrane@daba.gov.lv

Projekta vadītājs (BIOR) Ivars Putnis

ivars.putnis@bior.lv

Projekta vadītāja (LHEI) Ingrīda Puriņa

ingrida.purina@lhei.lv



reef.daba.gov.lv