

LIFE19 NAT/LV000973 REEF

“Jūras aizsargājamo biotopu izpēte un nepieciešamā aizsardzības statusa noteikšana Latvijas ekskluzīvajā ekonomiskajā zonā (EEZ)”



reef.daba.gov.lv



Uzraudzības grupas sanāksme 24.02.2021.

- **Projekta mērķis:**
- Jūras sugu un biotopu izpēte un visaptverošas aizsardzības sistēmas izveide aizsargājamām jūras teritorijām Latvijas ekskluzīvajā ekonomiskajā zonā
- **Norises laiks:**
- *2020. gada 1. septembris – 2025. gada 31. augusts*





Projekta ieviesēji

- **Vadošais partneris**

- Dabas aizsardzības pārvalde

- **Saistītie partneri**

- Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"
- Latvijas Hidroekoloģijas institūts

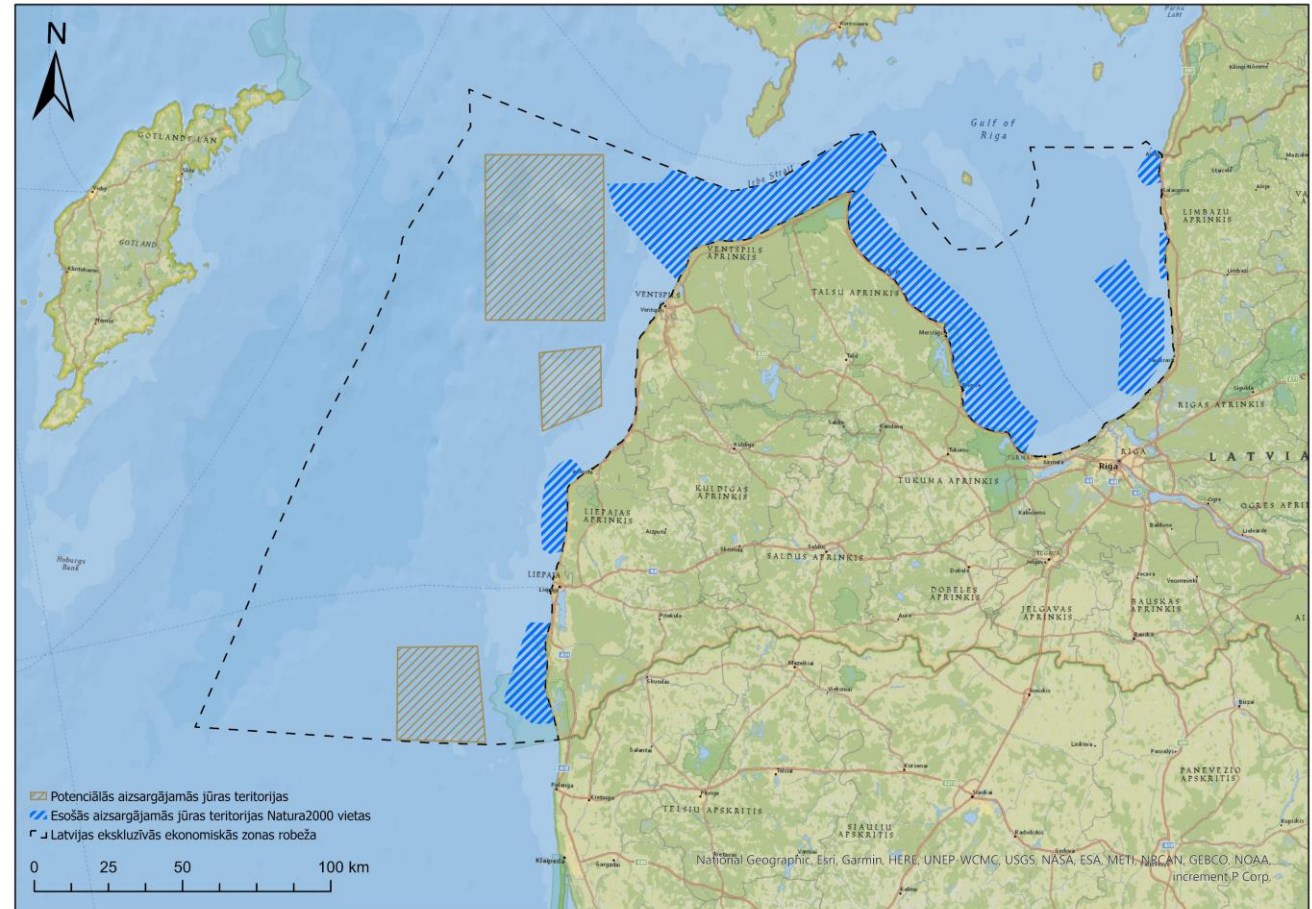
- **Projektu līdzfinansē**

- *4 007 105 EUR. Projektu līdzfinansē Eiropas Savienības vides un klimata pasākumu programma LIFE (60%), līdzfinansējumu sniedz Valsts reģionālās attīstības aģentūras Latvijas vides aizsardzības fonda administrācija un projekta partneri*



Projekta teritorijas

- Projekta ietvaros ir izvēlētas trīs potenciālās teritorijas 4116 kvadrātkilometru platībā, kurās norisināsies jūras gultnes pētījumi un biotopu kartēšana.
- Esošajās sedimentu kartēs un līdzšinējos pētījumos Baltijas jūras Latvijas ekskluzīvās ekonomiskās zonas gultnē ir identificētas potenciālās teritorijas, kurās varētu būt sastopami Eiropas Savienības nozīmes īpaši aizsargājami biotopi 1110 *Smilts sēkļi jūrā* un 1170 *Akmeņu sēkļi jūrā*.





Plānotie projekta rezultāti

- Izstrādāti divi indikatori jūras aizsargājamo biotopu un sugu novērtēšanai. Izstrādāti aizsargājamo jūras biotopu 1170 *Akmeņu sēkļi jūrā* un 1110 *Smilts sēkļi jūrā* apraksti.
- Uzlabota monitoringa metodika kvalitatīvai un kvantitatīvai jūras biotopu izmaiņu novērtēšanai.
- Nokartēti aizsargājamie jūras biotopi. Izveidoti priekšlikumi jaunu aizsargājamo jūras teritoriju izveidei un iekļaušanai *Natura2000* tīklā. Par 26% (~4116km²) palielināta aizsargājamo jūras teritoriju platība Baltijas jūrā.





Plānotie projekta rezultāti

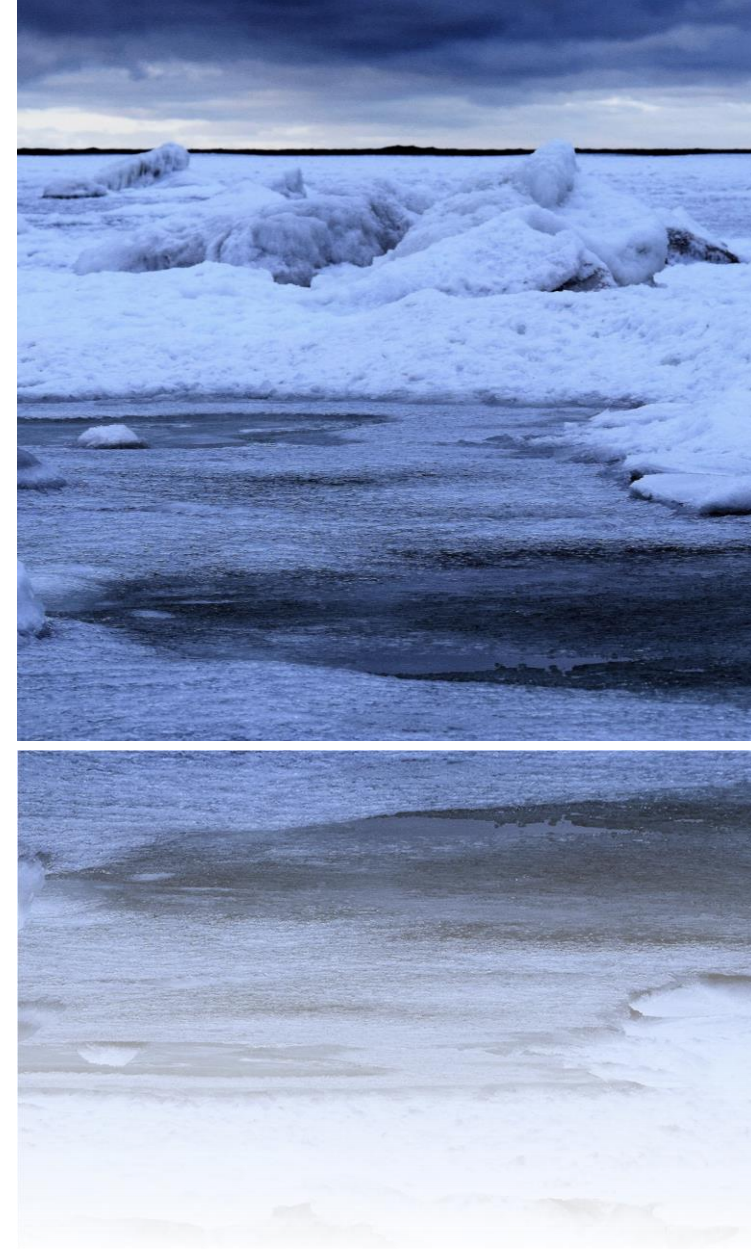
- Novērtēta aizsargājamo jūras teritoriju efektivitāte un veicināta izpratne par jūras sugu un biotopu ekoloģisko integritāti.
- Izstrādāts vienots dabas aizsardzības (apsaimniekošanas) plāns visām aizsargājamām jūras teritorijām.
- Izstrādāts jūras ekosistēmas sniegto pakalpojumu novērtējums.
- Izstrādāts pārvaldības plāns invazīvo jūras sugu izplatības ierobežošanai.
- Izstrādāts rīcības plāns jūras putnu un zīdītāju piezvejas mazināšanai.
- Izstrādāts zinātniski pamatots piekrastes zvejas pārvaldības plāns.





Projekta uzdevumi

- Kvalitātes kritēriju izstrāde aizsargājamo jūras biotopu novērtēšanai. Esošo jūras biotopu definīciju un aprakstu pārskatīšana un pielāgošana mūsdienu zināšanu līmenim un izpratnei.
- Monitoringa metodoloģijas uzlabošana kvalitatīvo un kvantitatīvo izmaiņu novērtēšanai un ietekmes izvērtēšanai jūras zemūdens biotopu, zivju un putnu populācijās.
- Potenciālo jūras aizsargājamo teritoriju izvērtēšana un iekļaušana *Natura2000* tīklā.





Projekta uzdevumi

- Aizsargājamo jūras teritoriju efektivitātes izvērtējums Latvijai piederošajos jūras ūdeņos.
- Dabas aizsardzības plāna izstāde visām aizsargājamām jūras teritorijām.
- Zemūdens jūras biotopu ekosistēmu pakalpojumu izvērtējums.
- Pārvaldības plāna izstrāde invazīvo jūras sugu samazināšanai.
- Rīcības plāna izstrāde jūras putnu un zīdītāju piezvejas samazināšanas pasākumiem.





Paldies par uzmanību!



Foto: Gunta Gabrāne