

# LIFE REEF

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

Granta vienošanās Nr. LIFE19 NAT/LV/000973

Latvijas Hidroekoloģijas institūts- Ingrīda Purīna, Solvita Strāķe, Juris Aigars



[reef.daba.gov.lv](http://reef.daba.gov.lv)



# LHEI 2021.gada plāni

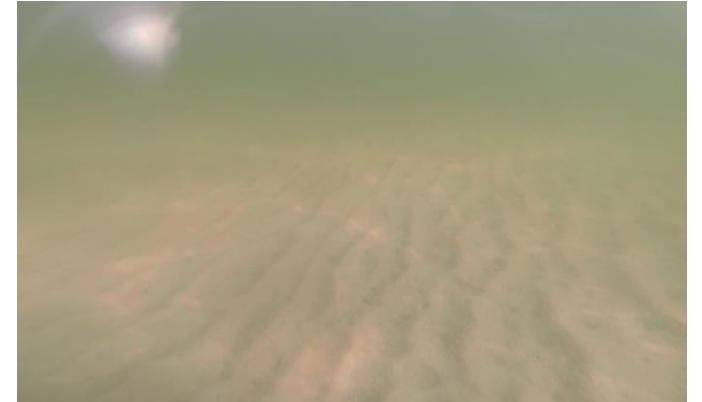
Name	M	2021														
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Action A.1 - Development of criteria for evaluation of the protected marine habitats and review of existing definitions and descriptions of habitats	S	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action A.2 - Improvement of the monitoring methodology for assessment of quantitative and qualitative changes as well as influencing factors of benthic habitats, fishes and birds	e	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action A.3. - Identification of potential marine protected sites	i	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action A.6 - Development of replicability and transferability Strategy	x	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action C.2 - Development of the management plan for MPA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action C.3 - Development of an action plan for limiting impact of invasive marine species and development of mitigation measures to reduce seabird and marine mammal bycatch in coastal fisheries	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action C.4 - Development of scientific advice for updating of national fishery management in Latvian coastal waters to reduce seabird and marine mammal bycatch	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action D.2 - Assessment of the LIFE Key Project Level Indicators	X	X	X													
Action E.1 - Project Launch	X	X	X	x	x	x										
Action E.2 - Development and maintenance of the Project web-site	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action E.4 - Development of Communication plan	X	X	X	X	X	X										
Action E.5 - Information and knowledge transfer seminars	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action E.7 - Development of Audio-visual and textual (printed) material	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action F.1 - Project management	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Action F.4 - Project monitoring and Steering Committee	X	X	X													





# LHEI 2021.gada plāni

- Aktivitāte A.1 – Kritēriju izstrāde aizsargājamo teritoriju novērtēšanai un esošo definīciju un dzīvotņu aprakstu pārskatīšana
  - Esošo definīciju pārskatīšana (īpaši 1170- smilšu sēkļi jūrā)
  - Aizsargājamo teritoriju kvalitātes kritēriju izstrāde
    - Bioloģiskās daudzveidības indikators
    - Cieto grunšu biotopu ekoloģiskās kvalitātes indikators





# LHEI 2021.gada plāni

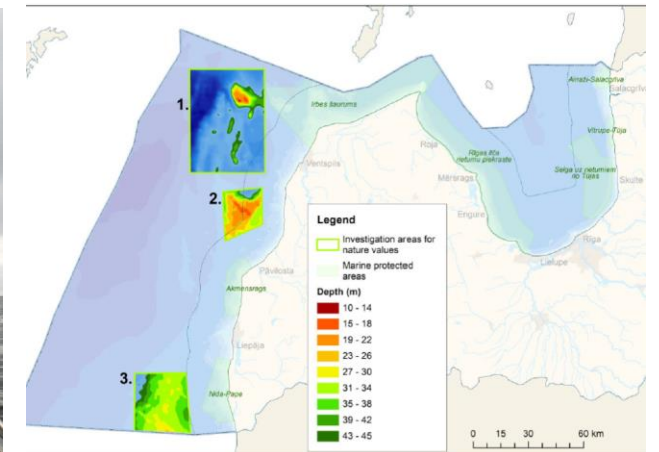
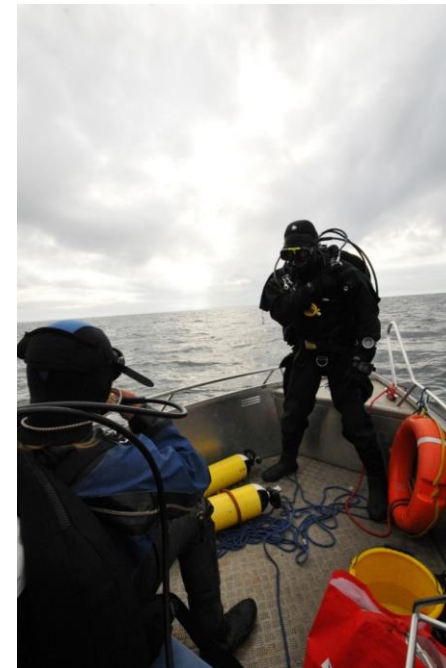
- Aktivitāte A.2 – Monitoringa metožu uzlabošana kvalitatīvu un kvantitatīvu izmaiņu novērtēšanai AJT biotopiem, kā arī zivju un putnu sugām.
  - Izveidot efektīvu cieto un mīksto grunšu monitoringa metodoloģiju visās AJT (jaunajās un vecajās)
    - Grunts mozaīkveida sastāva detelizēta izpēte
    - Akustiskie un video novērojumi
    - Ģeostatistisko metožu izmantošana monitoringa staciju tīkla izveidē





# LHEI 2021.gada plāni

- Aktivitāte A.3. – Jūras aizsargājamo teritoriju identifikācija
  - Esošās informācijas izpēte- ģeoloģija, batimetrija, hidroķīmiskie un bioloģiskie novērojumi
  - Aizsargājamo teritoriju kartēšana
    - Akustiskā izpēte,
    - Videonovērojumi
    - Bioloģiskā izpēte- makrobentosa pētījumi





# LHEI 2021.gada plāni

Piedalīšanās:

Aktivitāte A.6 - Projekta zināšanu pārneses stratēģija
Aktivitāte C.2 - JAT apsaimniekošanas plāna izstrāde
Aktivitāte C.3 - Rīcības plāna izveide invazīvo sugu ierobežošanai un pasākumi putnu un zīdītāju piezvejas mazināšanai
Aktivitāte C.4 - Zinātniskas metodikas izstrāde piekrastes zvejas prakses uzlabošanai, lai samazinātu putnu un zīdītāju piezveju
Aktivitāte E.5 - Informācijas un zināšanu pārneses semināri
Aktivitāte E.7 - Audiovizuālo uzskates līdzekļu izstrāde
Aktivitāte F.1 - Projekta vadība
Aktivitāte F.4 - Projekta vadības un uzraudzības grupas darbs







Paldies par uzmanību!

