



**BIOR**

PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVNIEKU VESELĪBAS  
UN VIDES ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS

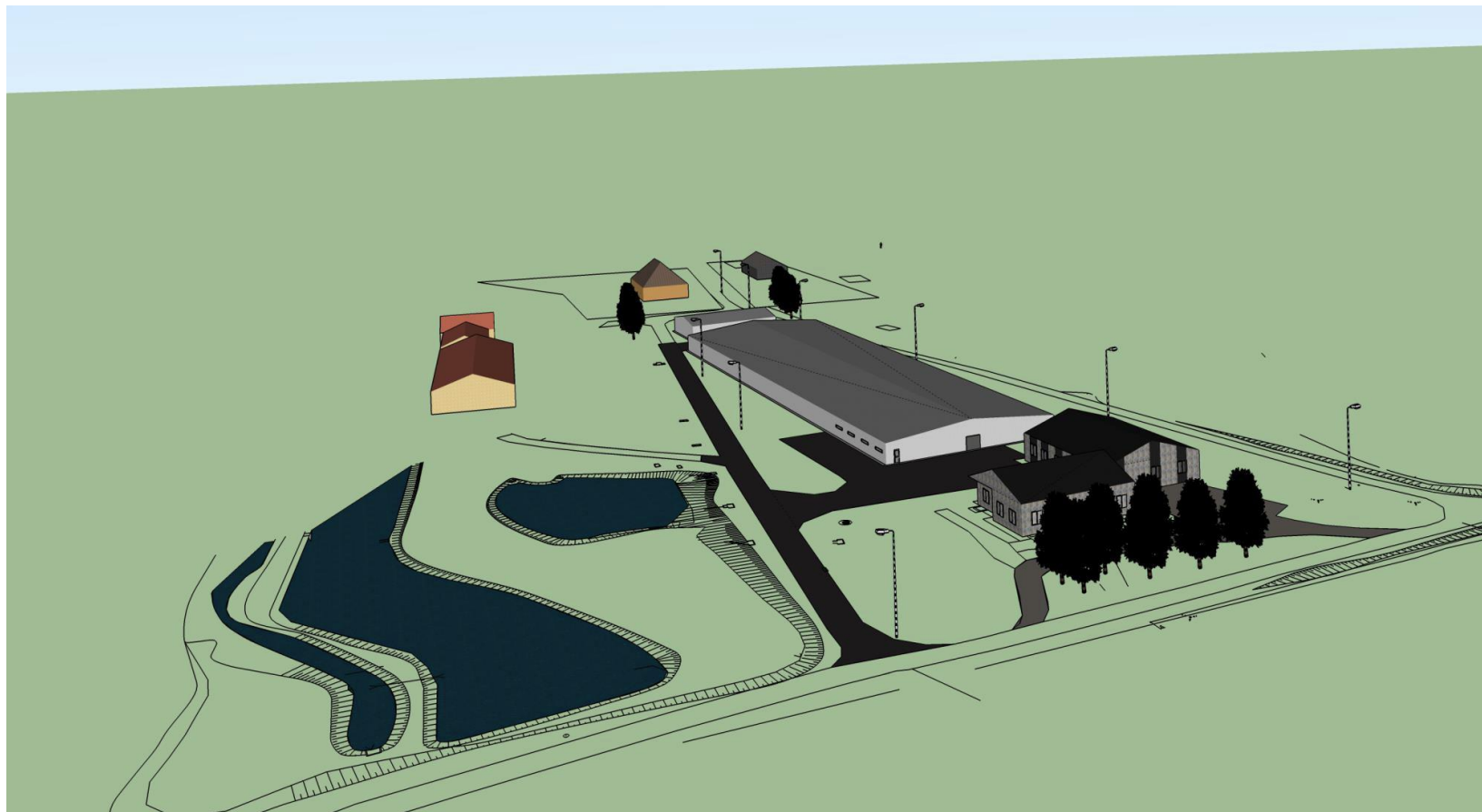
**PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVNIEKU VESELĪBAS UN VIDES ZINĀTNISKĀ INSTITŪTA BIOR  
PIEDĀVĀS IESPĒJAS  
INOVĀCIJĀM ZIVSAIMNIECĪBĀ UN ZILAJĀ EKONOMIKĀ**

**DIDZIS USTUPS,** BIOR ZIVJU RESURSU  
PĒTNIECĪBAS DEPARTAMENTS



# JŪRAS UN SALDŪDENS AKVAKULTŪRA

- Esošais un jaunais topošais Tomes akvakultūras inovāciju centrs Tomē, kur ir iespējams gan saldūdens, gan jūras akvakultūras
- iespējams virziens, kurā lūkoties attīstoties atkrastes vējas parkiem
- Citu valstu eksperimenti multifunkcionālo vēju parku būvniecībā – adaptācija Latvijas apstākļiem



# INOVĀCIJAS ZVEJNIECĪBĀ

Selektivitāte piekrastes zvejā

- Piezvejas mazināšana
- Roņu bojājumu mazināšana

Kopā ar zvejniekiem

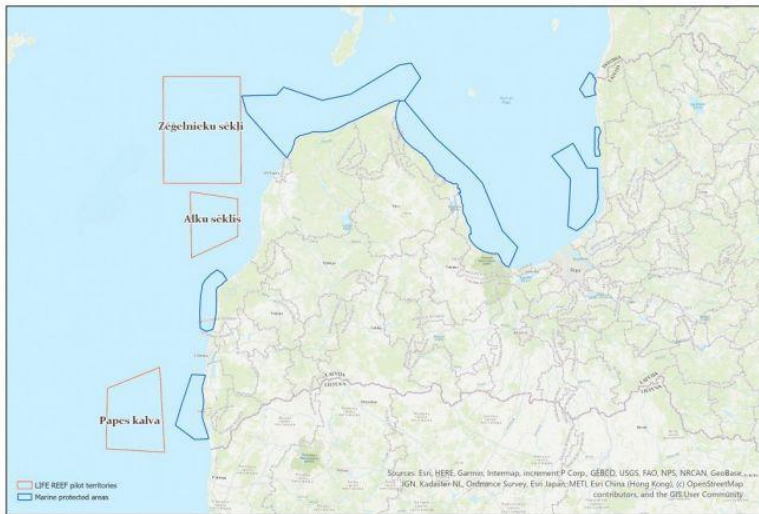
- izstrādājam ideju,
- pētījumu dizainu,
- veicam pētniecisko zveju
- sniedzam atzinumu

# JŪRAS TELPISKAIS PLĀNOJUMS

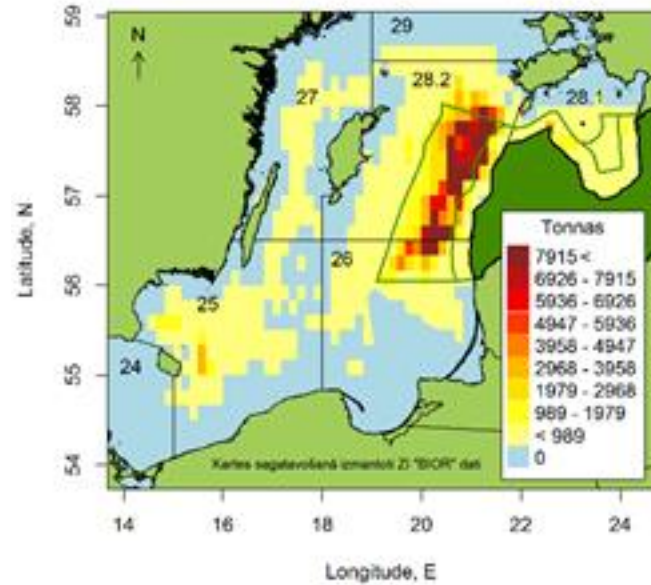
Zivju dzīvotnes

Nozīmīgākās zvejas vietas

Potenciāli aizsargājamās teritorijas



Brēliņas nozveja 2004-2015



6/12/2023

Potential spawning areas for herring PBS EFH

- No spawning (0)
- Potential spawning areas (0,5)
- High probability spawning areas (1)

HELCOM/EEA/IOE/ICES/GIS/FAO/NSM/LOOS

# ZVEJAS PĀRVALDĪBAS PLĀNU ZINĀTNISKAIS PAMATOJUMS

Apalā jūras grunuļa piemērs  
Piekrastes zvejniecība

Dalība starptautiskos krājuma novērtējumos un zinātniskā padoma tapšanā ICES  
HELCOM

Plašs datu klāsts, lai ieviestu uz ekosistēmu bāzētu zivsaimniecības pārvaldību  
Iespaidīgas bioloģisko datu rindas sākoty no 1960-tiem gadiem  
Laba sadarbība ar Latvijas Hidroek