

BALTIC BLUE GROWTH – LIELA MĒROGA GLIEMENU AUDZĒŠANAS ATTĪSTĪBA BALTIJAS JŪRĀ

Juris Aigars, Latvijas Hidroekoloģijas institūts
Zaiga Ozoliņa, Kurzemes Plānošanas Reģions

Tematiskais seminārs “Ūdens piesārņojuma ierobežošana Latvijā – Eiropas teritoriālās
sadarbības programmu ieguldījums,
VARAM, Rīga, Latvija
26.10.2016

- www.balticbluegrowth.eu

Ievads

- Projekta īstenošana: 2016.g. maijs - 2018.g. aprīlis
- Budžets: € 4.6 miljoni
- Vadošais partneris: Region Östergötland, Zviedrija
- 18 partneri + 20 asociētie partneri
- “Flagship” projekts (Policy Area “Nutri” of the EU Strategy for the Baltic Sea Region)



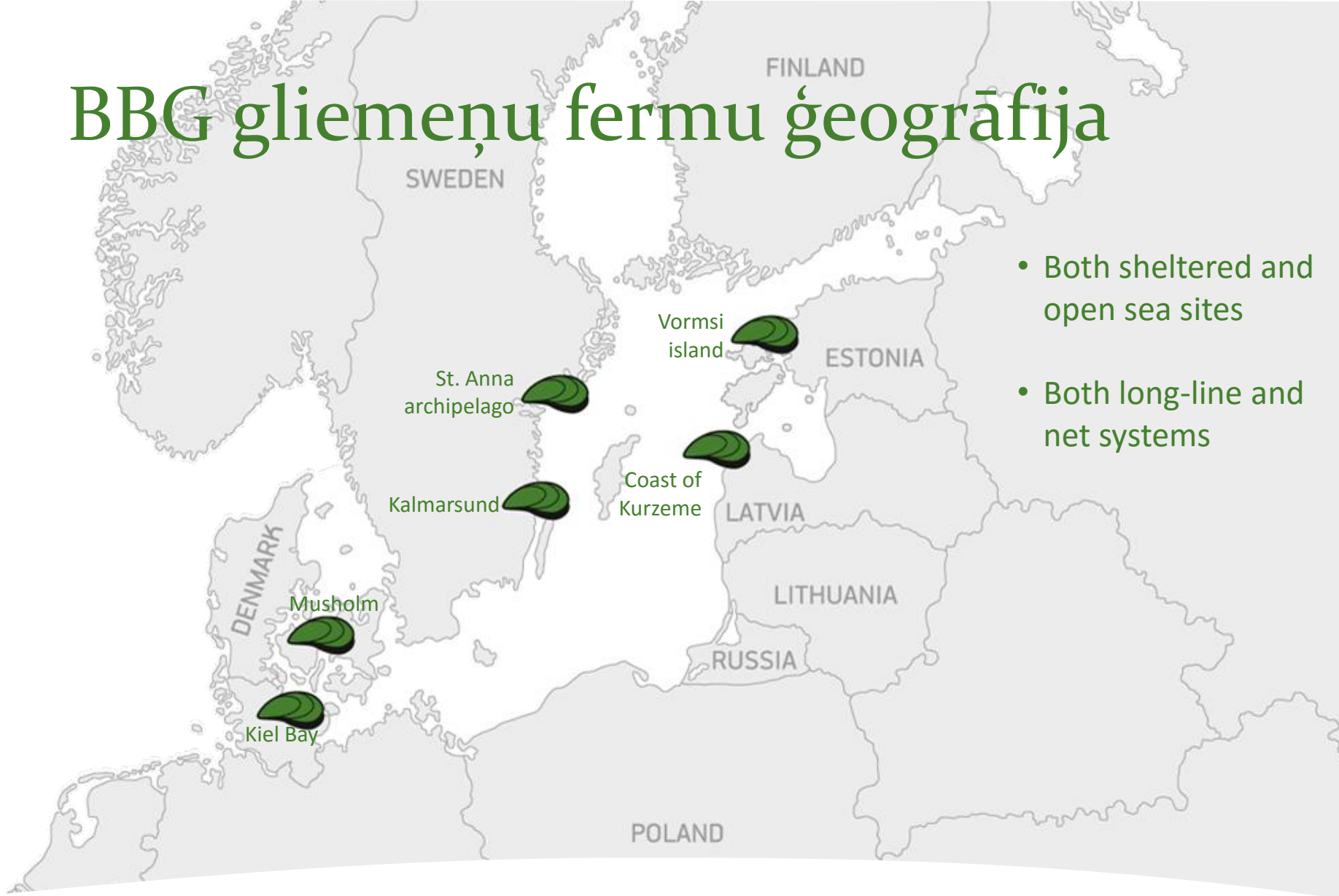
Baltic Blue Growth



Projekta mērķis

- Ir veicināt gliemeņu audzēšanas attīstību Baltijas jūrā:
 - Veicināt pāreju no eksperimentālas gliemeņu audzēšanas uz komerciālu (reģionālā nodarbinātība, jūras izmantošanas potenciāla attīstība),
 - Izvērtēt gliemeņu audzēšanas potenciālu eutrofikācijas samazināšanā,
 - Vērtēt gliemeņu audzēšanas komerciālo potenciālu un iespējamās kompensācijas shēmas
 - Pētīt gliemeņu pielietojamību dzīvnieku barības ražošanā

BBG gliemeņu fermu ģeogrāfija



- Both sheltered and open sea sites
- Both long-line and net systems

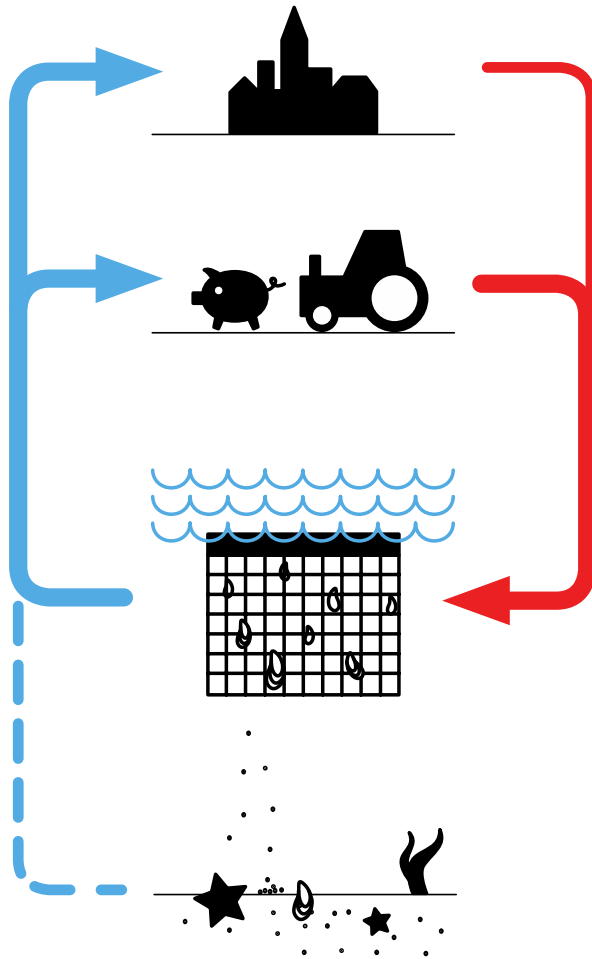
Latvijas partneru atbildība - LHEI

- Uzstādīt un apsaimniekot eksperimentālu gliemeņu fermu Baltijas jūrā, Latvijas piekrastes ūdeņos,
- Veikt vides monitoringu fermas teritorijā,
- Iesaistīties vairākās citās aktivitātēs, tādās kā telpiskā plānojuma aspekti, gliemeņu produktivitātes novērtēšana, u.c.

Latvijas partneru atbildība - KPR

- Veikt gliemeņu fermu ekonomisko analīzi un strādāt pie fermu biznesa plāniem,
- Strādāt pie socio-ekonomiskiem scenārijiem

Vides ietekme



- Gliemeņu fermas var uzlabot Baltijas jūras vides kvalitāti
- Koncepts “biogēnu cikla noslēgšana” reciklējot biogēnus caur gliemenēm

Ieguvumi

- Pirmo reizi atklātā Baltijas jūrā izveidota un testēta gliemeņu ferma,
- iegūti dati par gliemeņu audzēšanas iespējām un izmaksām atklātā jūrā,
- iegūti dati par gliemeņu fermas potenciālu vides stāvokļa uzlabošanā,
- Izvērtētas ekonomiskās iespējas potenciālam uzņēmējam Latvijas piekrastē,
- Izvērtētas gliemeņu pārstrādes iespējas.

Ieinteresētās personas

- VARAM, ZM, piekrastes pašvaldības, zvejnieki, NVO, uzņēmēji, u.c.

Paldies!



EUROPEAN UNION
EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Baltic Blue Growth



MUSHOLM



+ 20 asociētās organizācijas

Baltic Blue Growth