

GLIEMEŅU AUDZĒŠANAS EKONOMISKAIS POTENCIĀLS

Projekts: Baltijas izaugsme – liela
mēroga gliemeņu audzēšanas
attīstība Baltijas jūrā (BBG)

Kurzemes plānošanas reģions

Par projektu

- Īstenošanas laiks: maijs 2016 – aprīlis 2019
- Budžets: 4.6 miljoni Euro
- Līdzfinansē Interreg Baltijas jūras reģions
- Vadošais partneris: Ostergotlandes reģions, Zviedrija
- 18 projekta partneri + 20 asociētie partneri
- Stratēģiski nozīmīgs projekts (Flagship project) Eiropas Savienības stratēģijā Baltijas jūras reģionam Barības vielu (Nutri) politikas jomas īstenošanā
- SUBMARINER tīkla projekts



Baltic Blue Growth



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

EUROPEAN UNION



Projekta partneri

Gliemeņu audzētāji, reģionālās attīstības un valsts pārvaldes iestādes, pētnieciskie institūti un interešu grupas no sešām Baltijas jūras reģiona valstīm:



MUSHOLM



+ 20 asociētie partneri

Kultūra

- Vēsturiskā pieredze
- Ieražas un iemaņas
- Kultūras mantojums



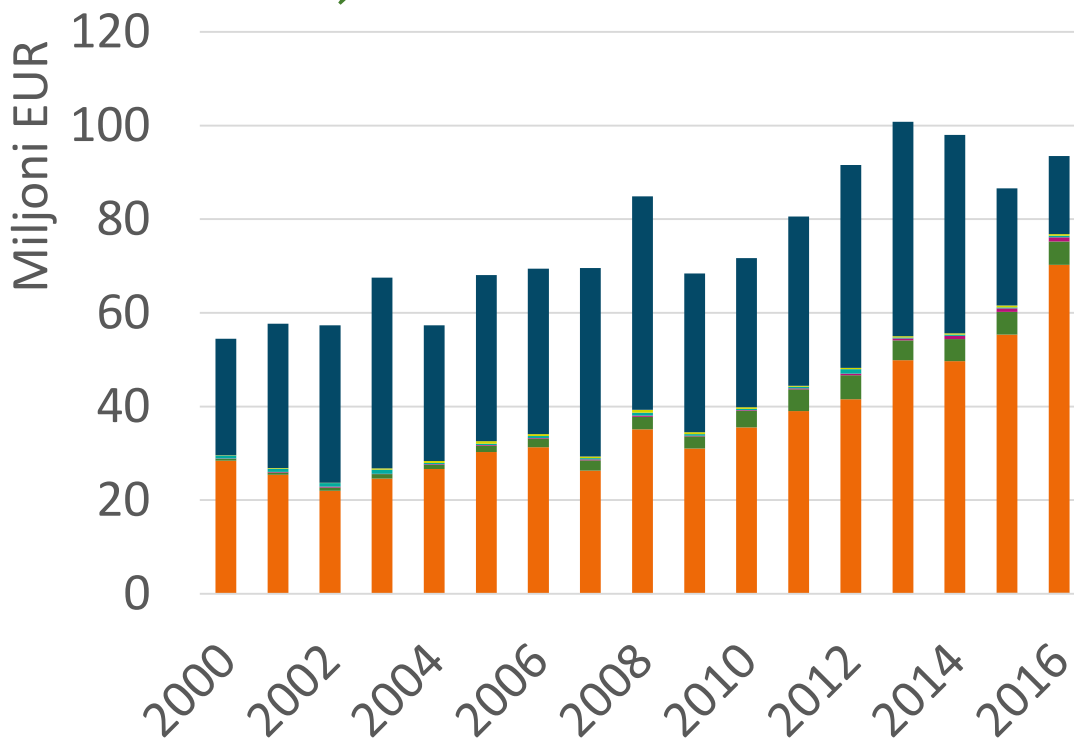
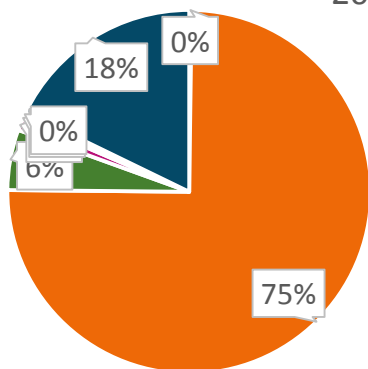
- *Kad Jurgos ienāk mājās jauni dzīvotāji, saimniece vāra kāpostus un dod pirmo reiz ēst, lai tie ilgi dzīvotu tanīs mājās, turpretim, ja **dod ēst zivis**, tad ātri aiziet no tās mājas.*
- Ziemas svētku galdā noteikti bija jāceļ **zivs gaļa**, lai būtu nauda. Jāatceras, ka nevis jāmet laukā, bet gan jāizžāvē un jātur **zivju zvīņas** naudas makos, lai nākamajā gadā piesaistītu naudu.

Zivsaimniecība Latvijā

- Pēdējo 3 gadu laikā uzņēmumu apgrozījums krītas
- Svarīgākās jomas- zvejniecība, jūras zvejniecība

Lursoft, 2018

2016 struktūra

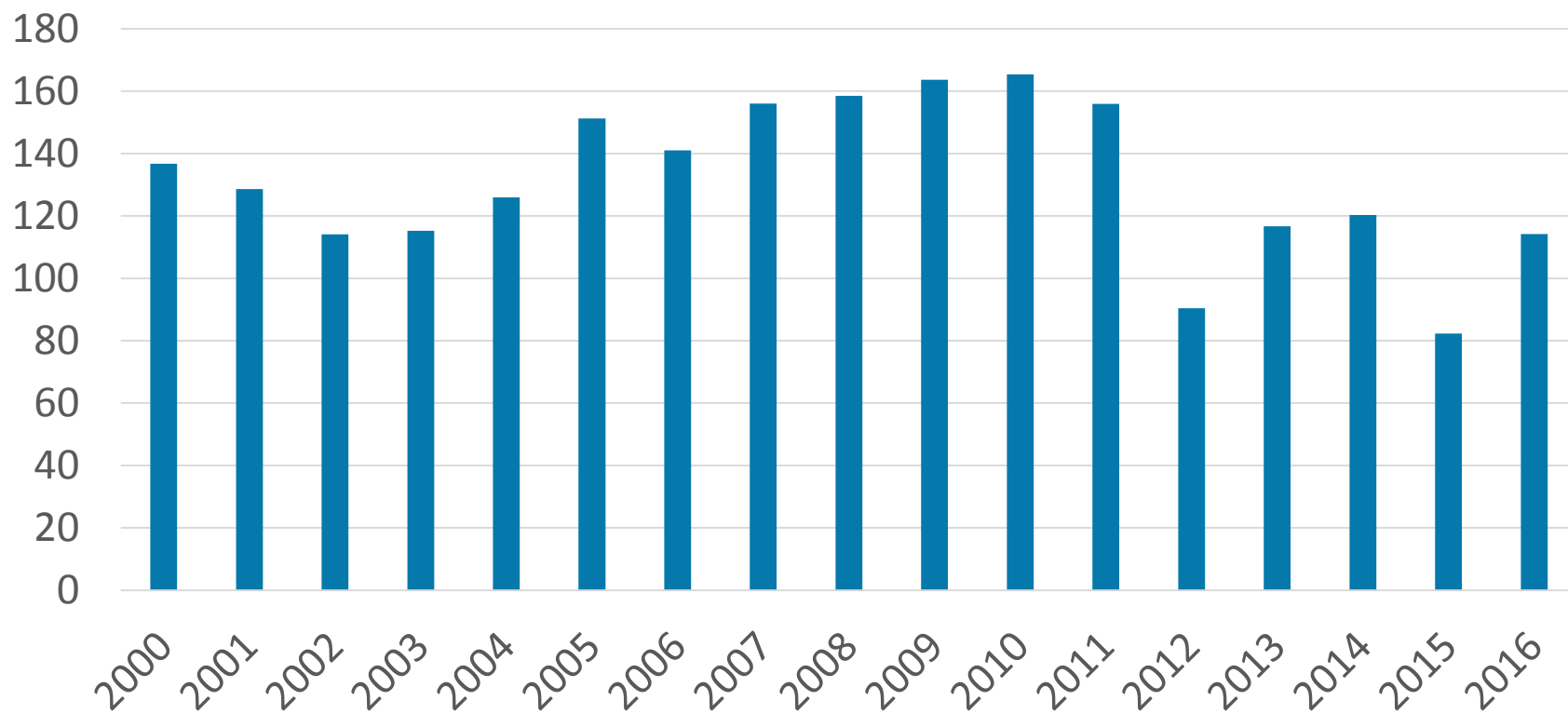


- Jūras akvakultūra
- Jūras zvejniecība
- Saldūdens akvakultūra
- Saldūdens zvejniecība
- zivjaudzētavas
- zivkopība
- zvejniecība

- Jūras akvakultūra
- Jūras zvejniecība
- Saldūdens akvakultūra
- Saldūdens zvejniecība
- zivjaudzētavas
- zivkopība

Zivju nozveja un pārējo jūras produktu ieguve Latvijā (tūkst.tonnu) 2000-2016

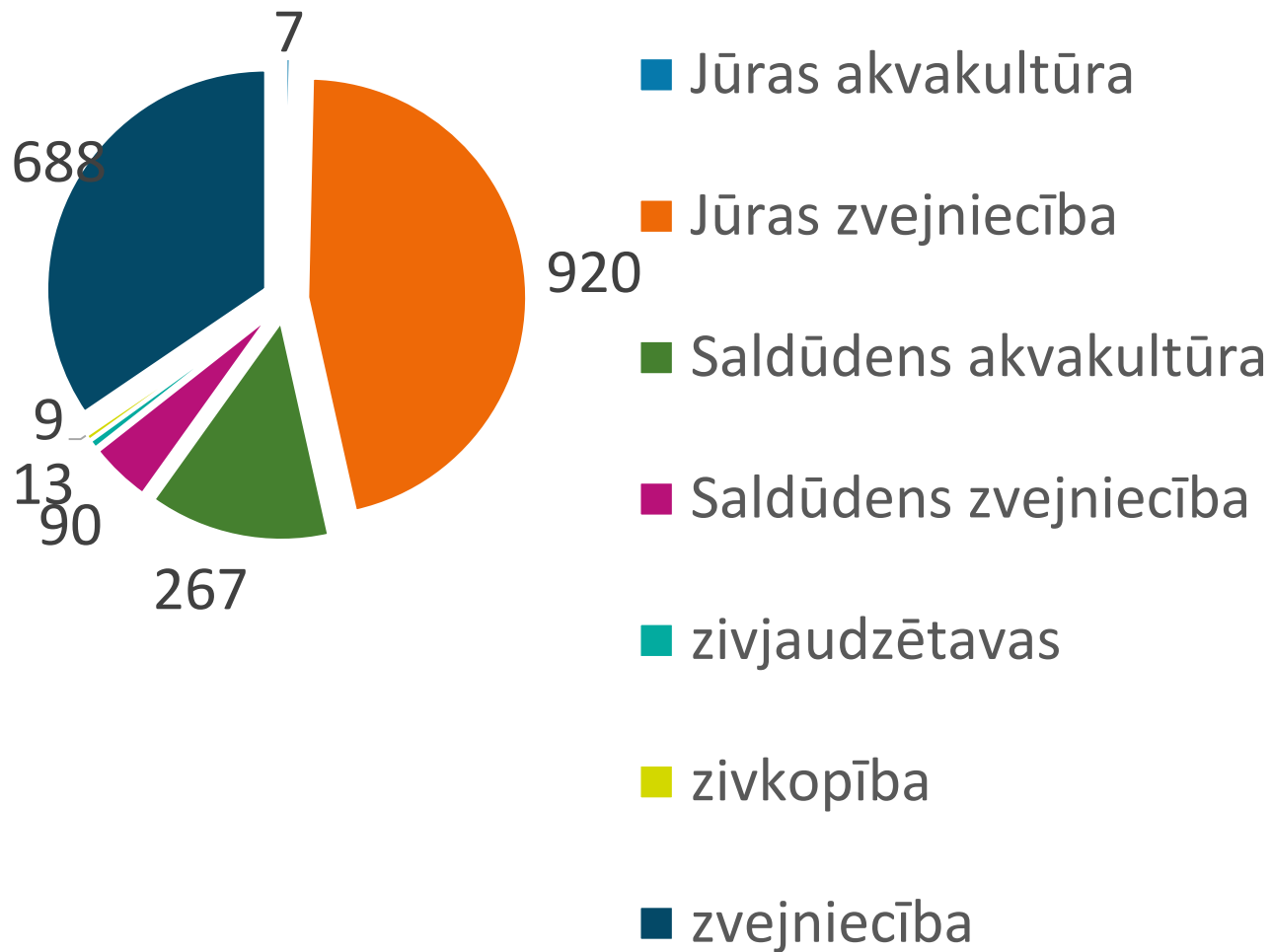
Zivis, moluski un vēžveidīgie



Avots, CSP, 2017

Nodarbinātība

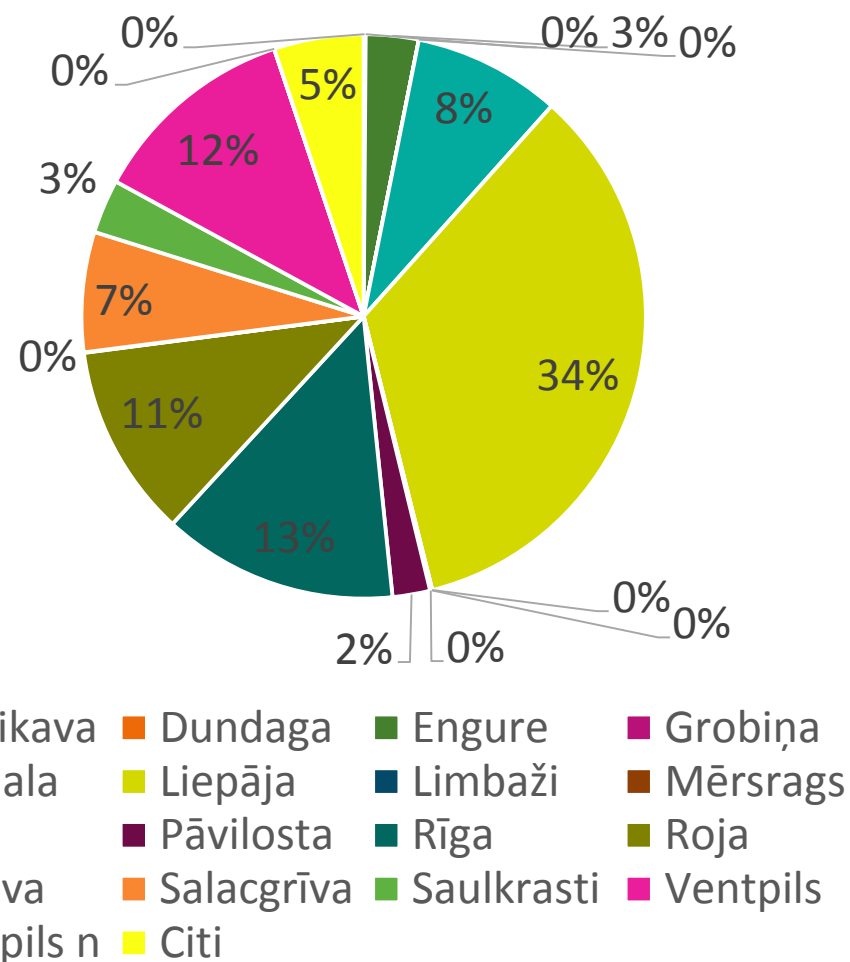
2016.g. –
1994 cilvēki



Lursoft, 2018

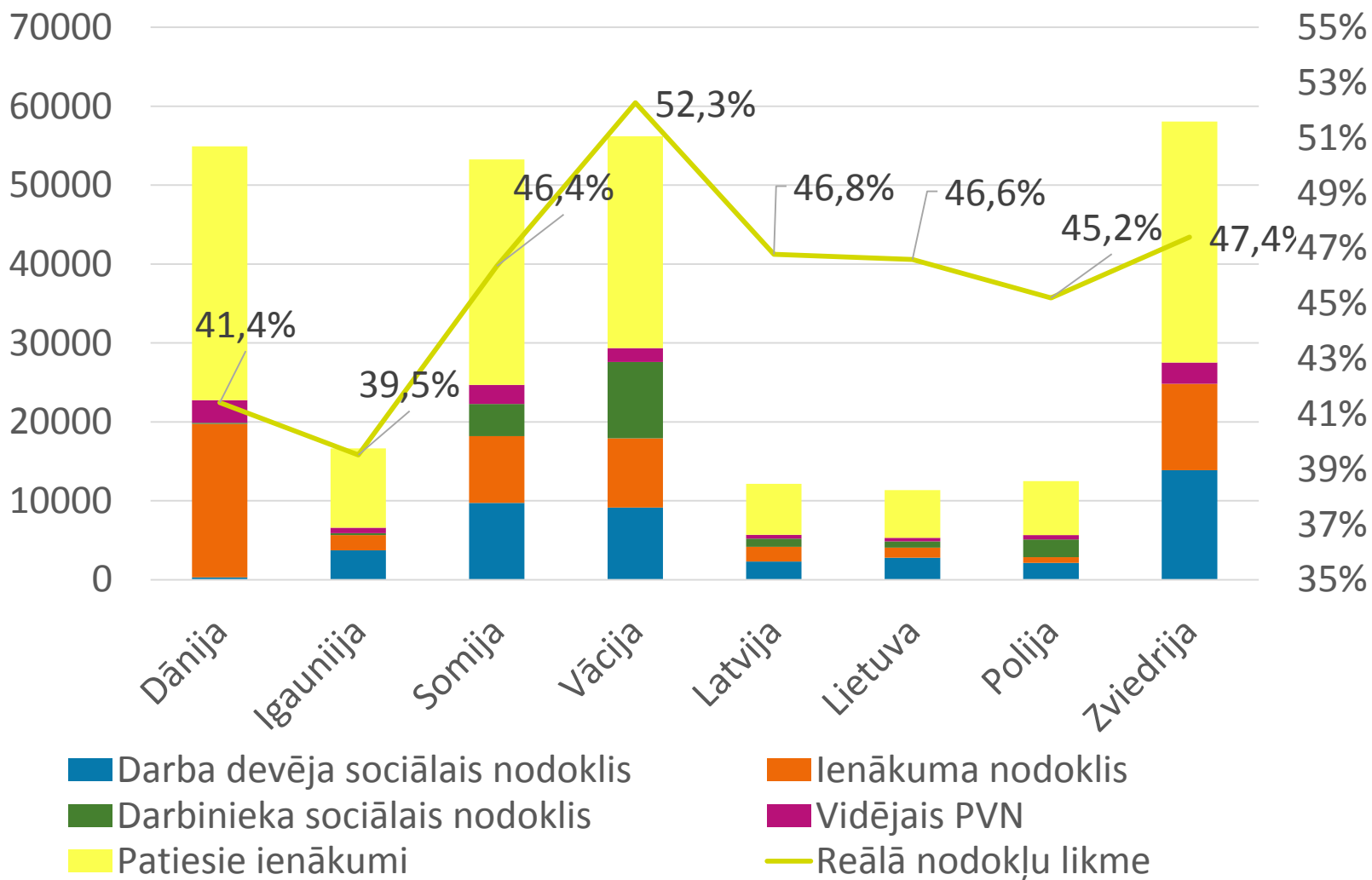
Zivsaimniecība piekrastē

- 34% - ārpus piekrastes novadiem
- Aktīvākā uzņēmējdarbība – Liepāja, Roja, Ventspils p., Rīga, Jūrmala, Salacgrīva, Engure
- Minimāla –Dundaga, Grobiņa, Ventspils nov., Limbaži
- Mazinās aktivitāte – Mērsrags, Nīca, Salacgrīva u.c.



Lursoft, 2018

Vidējā gada algas un nodokļi pa valstīm



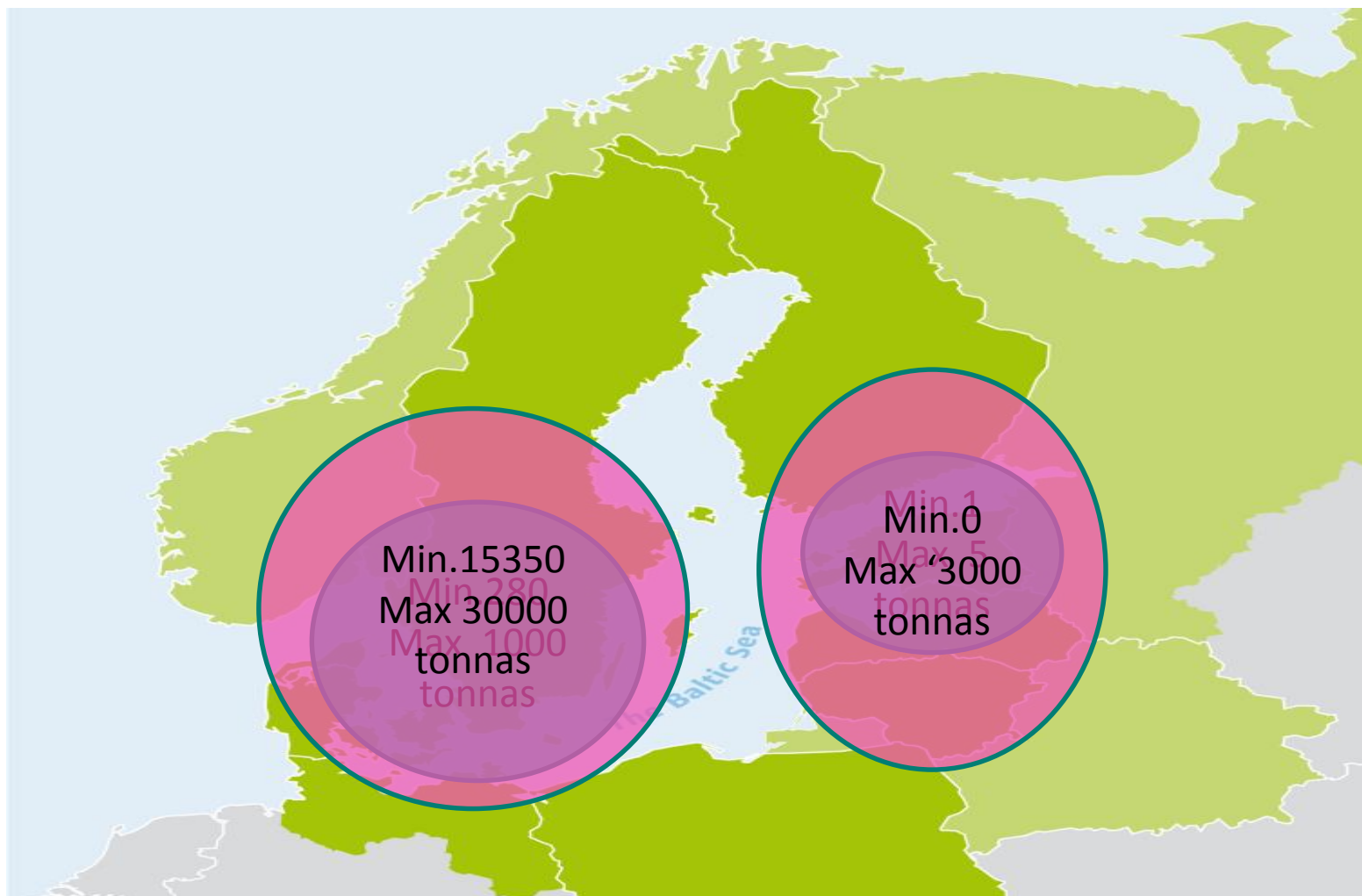
Vidējā stundas tarifa likme 10.2016.-07.2017.

Nosaukums	EUR/h	Vidējā bruto alga,
Akvakultūras un zivsaimniecības ražošanas vadītāji	5,52	927,94
Lauksaimniecības, mežsaimniecības un zivsaimniecības vecākie speciālisti	7,38	1239,29
Akvakultūras darbinieki	3,36	564,53
Iekšējo ūdeņu un piekrastes zvejnieki	3,69	620,72
Jūras, tāljūras zvejnieki	5,63	945,25
Miesnieki, zivju pārstrādātāji un tiem radniecīgu profesiju strādnieki	3,80	638,40
Zivsaimniecības un akvakultūras strādnieki	2,98	501,30

Gliemeņu audzēšana Baltijas jūrā

- Jauna joma
- Pētniecība procesā
- **!!!** Ražošanas izmaksas 0,5-20 EUR/kg
- Dažādas metodes - dažādi ieguvumi
- 2018.g. potenciālais apjoms 300-1000 tonnas

Gliemeņu apjoms 2018-



Pārstrādes vieta

- «Tuvu» ražošanas vietai
- Transporta izmaksas un nosacījumi

	Riga-Tallinn	Riga-Warsaw	Riga Moscow	Tyrislöt-Tromsø
EUR/kg	0.05-0.06	0.08-0.10	0.17-0.20	0,12-0,20
EUR/km	3,2	2,4	3,7	1,4
km	310	670	920	1778

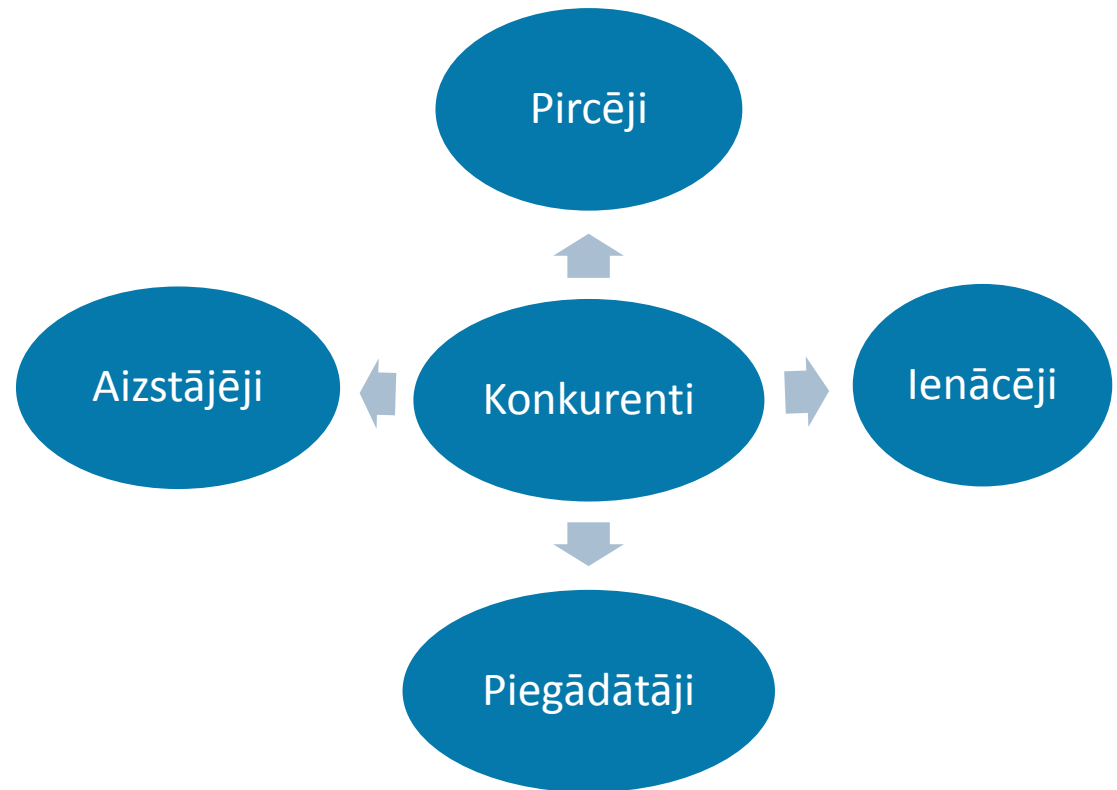
- ? Iekļaut esošos pārstrādes procesos vai jauna maza rūpnīca

Mārketings, produkts, patērētājs

3 P

- Produkts
- Vieta
- Cena

5 spēka modelis



Mārketings, produkts, patērētājs

- Zivju barība
- Vistu barība
- Suņu barība
- Insektu barība
- Cilvēku patēriņam
- Mēslojums
- «Vides pakalpojums»
- Kombinētais produkts
- Biogāze
- Kosmētika
- Biotehnoloģijas
- ?



Turpmākā rīcība 2018, lai atbildētu par ekonomisko potenciālu

- Audzēšanas izmaksas
- Audzēšanas apjomi
- Pārstrādes iespējas (3 dažādās vietās)
- Pārstrādes izmaksas
- Pārstrādātais apjoms un iegūtais produkts:
 - Mēslojums (Ķīna)
 - Vistu barība (Norvēģija, Zviedrija....)

Paldies par uzmanību!



LATVIJAS
HIDROEKOLOĢIJAS
INSTITŪTS



KURZEMES
PLĀNOŠANAS
REĢIONS



EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Baltic Blue Growth



Region
Östergötland



EUROPEAN UNION
EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND

Baltic Blue Growth