



BIOR

PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVNIEKU VESELĪBAS
UN VIDES ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS

ZIVJU AUDZĒTAVAS TOME AKVAKULTŪRAS, PĒTNIECĪBAS UN IZGLĪTĪBAS CENTRS

MĀRCIS ZIŅĪS

Akvakultūras pētniecības un izglītības centra vadītājs

Veterinārārsts

+371 20232017

marcis.zingis@bior.lv

ZINĀTNISKĀ INSTITŪTA BIOR KOMPETENCE

- Pārtikas kvalitāte, drošība, ražošanas tehnoloģijas un risku novērtēšana
- Veterinārmedicīna, infekcijas slimības un to risku novērtēšana
- Sabiedrības veselība un vide
- Zivju resursu izpēte
- Akvakultūra: Zivju audzētava Tome un tās filiāles Akvakultūras pētniecības un izglītības centrs.

PROJEKTA ATTĪSTĪBAS POSMI

1. posms

«Kompetences mājas» būvniecība, Akvakultūras pētniecības un izglītības centra izveide (semināru centrs, pētījumu siltūdens un aukstūdens audzēšanas RAS līnijas, akvakultūras laboratorijas)
(2015)

2. posms

Nacionālā inovāciju infrastruktūra un tehnoloģiju pārneses centrs akvakultūrā (zivju vaislas baru izturēšanas, ikru, kāpuru un mazuļu iegūšanas ceha būvniecība)

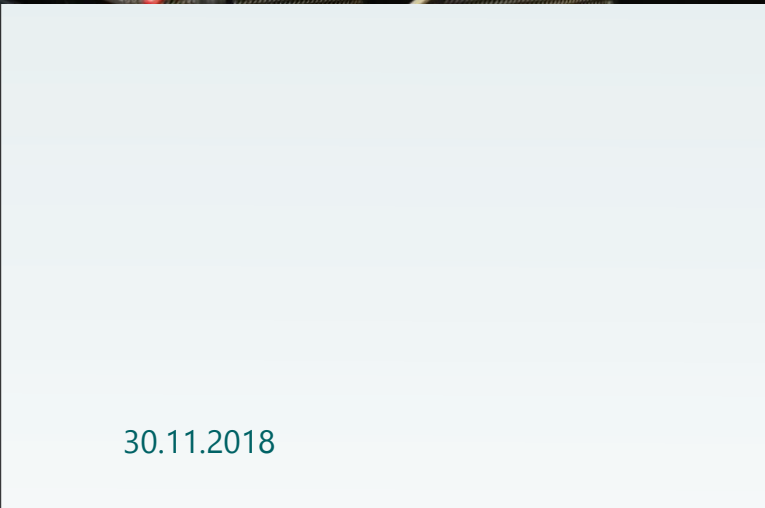
KOMPETENCES MĀJAS BŪVniecība, AKVAKULTŪRAS PĒTNiecības un IZGLītības CENTRA IZVEIDE

Kompetences mājas būvniecība tika pabeigta 2015. gada nogalē un Zinātniskā institūta „BIOR” zivju audzētavas „Tome” Akvakultūras pētniecības un izglītības centrs savu darbību uzsāka 2016. gada 3. februārī



AKVAKULTŪRAS, PĒTNIECĪBAS UN IZGLĪTĪBAS CENTRA MĒRĶI UN UZDEVUMI

- Pētījumi akvakultūrā;
- Apmācības akvakultūrā;
- Prakses vietai studentiem, jaunajiem un esošajiem speciālistiem;
- Konsultācijas zivju audzētājiem;
- Pētījumu rezultātu apkopošana un sabiedrības informēšana (semināri, publikācijas, institūta tīmekļa vietne u.c.).



30.11.2018

AKVAKULTŪRAS, PĒTNIECĪBAS UN IZGLĪTĪBAS CENTRA DARBĪBA (2016-2018)

- Konsultācijas zivju audzētājiem u.c. interesentiem (klātienēs un telefonkonsultācijas)

- Pētījumi akvakultūrā:

- Vēdzeļu audzēšana;

- Zandartu audzēšana;

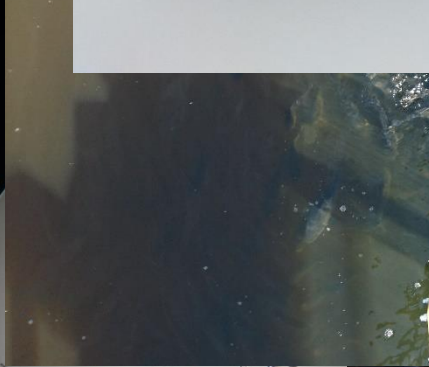
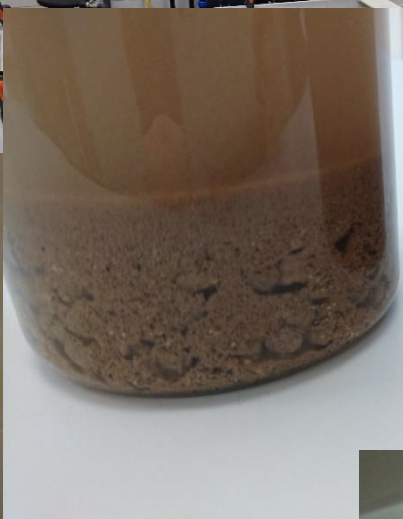
- Zivju barības piedevu ietekme uz zivju mazuļu audzēšanu un veselību (imunitāti);

- Profilaktisko metožu un dezinficējošu līdzekļu pielietošanas efektivitātes un ietekmes novērtēšana uz zivju veselību un dažādām audzēšanas sistēmām;

- Zivju barību efektivitātes salīdzināšanas pētījumi;

- Šķirnes karpu audzēšanas pētījums/demonstrējums

- Semināru un nozares darba grupu organizēšana:
 - Starptautiskie semināri;
 - Apmācību semināri (akvakultūras uzņēmēji un interesenti, PVD inspektori);
 - Nozares darba grupas;
 - Teorētiskās apmācības (LLU mūžizglītības programmas un citu apmācību ietvaros);
- Praktiskās apmācības akvakultūrā.
 - Praktiskās apmācības (LLU mūžizglītības programmas un citu apmācību ietvaros);
- Projekts «ZI "BIOR" Akvakultūras pētniecības un izglītības centra konsultāciju sniegšana akvakultūras saimniecībām»



SADARBĪBA

- LLKC;
- LLU;
- LU;
- DU;
- Pētnieciskās organizācijas;
- Nozare;
- U.c.

AKVAKULTŪRAS SAIMNIECĪBĀM PAREDZĒTIE PĀRVALDĪBAS UN KONSULTĀCIJU PASĀKUMI

Pasākuma mērķis ir akvakultūras saimniecību vispārējās veikspējas un konkurētspējas palielināšana un to darbības negatīvās ietekmes uz vidi samazināšana, atbalstot akvakultūras saimniecībām paredzētu pārvaldības un konsultāciju pakalpojumu izveidi



PASĀKUMA GALA LABUMA GUVĒJI

Pārtikas un veterinārajā dienestā reģistrētas akvakultūras dzīvnieku audzētavas (turpmāk - akvakultūras saimniecības), kuras piesaka konsultācijām īpašnieku, dalībnieku vai citu akvakultūras saimniecības norīkotu personu



30.11.2018



MĒRĶA SASNIEGŠANAI PIEEJAMIE RESURSI

- ZI BIOR eksperti akvakultūras jautājumos:
 - Akvakultūras, pētniecības un izglītības centrs;
 - Z/a Tome un tās filiāles;
 - Ar akvakultūru saistītās citas ZI BIOR nodaļas, laboratorijas u.c.
- Citu organizāciju un institūciju eksperti:
 - Akvakultūra;
 - Vide;
 - Ekonomika;
 - Slimību uzraudzība un kontrole;
 - U.c.



PASĀKUMA IETVAROS PAVEIKTAIS

- Individuālās konsultācijas saimniecībām (4+2);
- Apmācības akvakultūrā (1+2), teorētiskās un praktiskās apmācības APIC, ZA Tome, u.c.;
- Starptautiskie semināri (1+2);



REZULTĀTI

- Kopumā projekta ietvaros konsultēti 32 (+25) cilvēki no 14 (+12) akvakultūras saimniecībām
- Eksperti ir gan BIOR speciālisti, gan tiek pieaicināti speciālisti no DAP, VVD, LVM SILAVA, LDC, AREI, kā arī ārzemju eksperti no Lietuvas, Igaunijas, Polijas, Dānijas un Somijas



ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS "BIOR"

ZIVJU AUDZĒTAVA "TOME"



BIOR

PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVNIĒKU VESELĪBAS
UN VIDES ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS



TOME

ZIVJU AUDZĒTAVA

Paldies par uzmanību!

www.bior.gov.lv

Lejupes iela 3, Rīga, Latvija, LV-1076



BIOR

PĀRTIKAS DROŠĪBAS, DZĪVNIEKU VESELĪBAS
UN VIDES ZINĀTNISKAIS INSTITŪTS