

Programme Restitution du 23/08/2016

Bassin / Elevage / Nutrition

- **08h30-09h00** : Réception et mise en place.
- **09h00-09h10** : Introduction des expérimentations effectuées pendant la saison 2015-2016 sur les sujets Bassin / Elevage / Nutrition (PPH BLANC)
- **09h15-10h00** : Partie Bassin et Elevage

Expérimentation Probiotique :

- Lutte contre les pathologies à l'aide de probiotiques commerciaux : (HTS-Bio/Shrimp shield) - (F. SCHEMBRI)
Qualité de l'eau / Fond de bassin / Système immunitaire de la crevette
- Suivi des flores hétérotrophes totales et vibrionnées dans la colonne d'eau et les sédiments des bassins en présence ou absence de probiotiques (HTS Bio/Shrimp Shield) - (M. THILLIER)

Expérimentation Hydrolysat : Effet de l'Hydrolysat (5% dans l'aliment) comparaison des performances bassins – (F. SCHEMBRI)

Système de distribution d'aliment AQ1 : Evaluer le comportement du système de distribution AQ1 sans limites journalière (quantité aliments) et avec épisodes de mortalité – (F. SCHEMBRI).

Les questions/réponses sont conservées pour la fin des présentations partie Bassin et Elevage

- **10h00-10h20** : Présentation des travaux réalisés sur les hydrolysats dans le cadre de la convention tripartite ADECAL/IFREMER/Aquative (S. GERART)
- **10h20-11h20 : Expérimentations Intérêt généraux sur la nutrition**
 - Effet de la température sur les besoins en protéines – (S. GERART)
 - Effet du ratio soja/poisson comme source en protéines sur la croissance et la transformation de l'aliment – (S. GERART)
 - Digestibilité des aliments – (S. GERART)

Les questions/réponses sont conservées pour la fin des 3 présentations ci-dessus

- **13h00-14h00 : Caractéristiques du phénomène des branchies oranges et conséquences sur l'élevage des crevettes *litopenaeus stylirostris*.**

Présentation des travaux du stage SOPAC/GFA/IFREMER/CTA – (P. FERTON)

Note : Les noms entre parenthèse correspondent à la personne faisant la présentation.

Programme Restitution du 25/08/2016

Ecloserie / Géniteur / Génétique

- **13h00-13h10** : Réception et mise en place.
- **13h10-13h20** : Introduction des expérimentations effectuées pendant la saison 2015-2016 sur les sujets Ecloserie / Géniteur / Génétique - (PPH BLANC)
- **13h20-13h40 : Projet Pilote de Sélection Génétique**
Présentation du travail effectué et de l'état d'avancement du projet pilote de sélection génétique (B. LORGEUX)
- **13h40 – 14h00 : Bioflocs**
Présentation des résultats obtenus depuis la dernière restitution de ce sujet (Dec 2015)
La présentation abordera les aspects méthodologiques de la gestion des bioblocs (enseignements, inoculum, MES), et les résultats zootechniques. – (B. LORGEUX)
- **14h00 – 14h15 : Expérimentation Probiotique/ anti-stressant au stade Nurserie**
Essai de deux produits sur les performance et résistance d'animaux au stade nurserie – (JB CLAVEAU)
- **14h15 – 14h30 : Etat des géniteurs au transfert et aux manipulations**
Présentation de résultats intermédiaires sur un test de résistance au stress d'animaux de deux origines différentes - (M. THILLIER)
- **14h30 – 14h45 : Evaluation des méthodes de désinfection / lavage utilisées en Ecloserie**
Tests désinfection et lavages (différents produits et protocoles) en Ecloserie - (M. THILLIER)
Evaluation (bactériologie) des protocoles, Uniformisation et proposition à la filière, nouveaux produits
- **15h15 – 16h00 : Appuis technique REDOX et diagnostics Electriques**
 - Situation des apprentissages et formations sur le suivi de la qualité d'eau et techniques d'optimisation de la gestion des élevages via le pilotage Redox - (JB CLAVEAU)
 - Présentation des enseignements de la mission de diagnostic Electrique effectué sur les structures d'élevage larvaire du territoire - (JB CLAVEAU)

Note : Les noms entre parenthèse correspondent à la personne faisant la présentation.