

COPIL Projet EPODEP

Étude Prospective sur l'Opportunité de Développement d'une Écloserie en Pays de la Loire



Lycée des Métiers
de l'Agriculture,
de l'Aquaculture
et de l'Animalerie



Filière Aquacole
Pays de la Loire

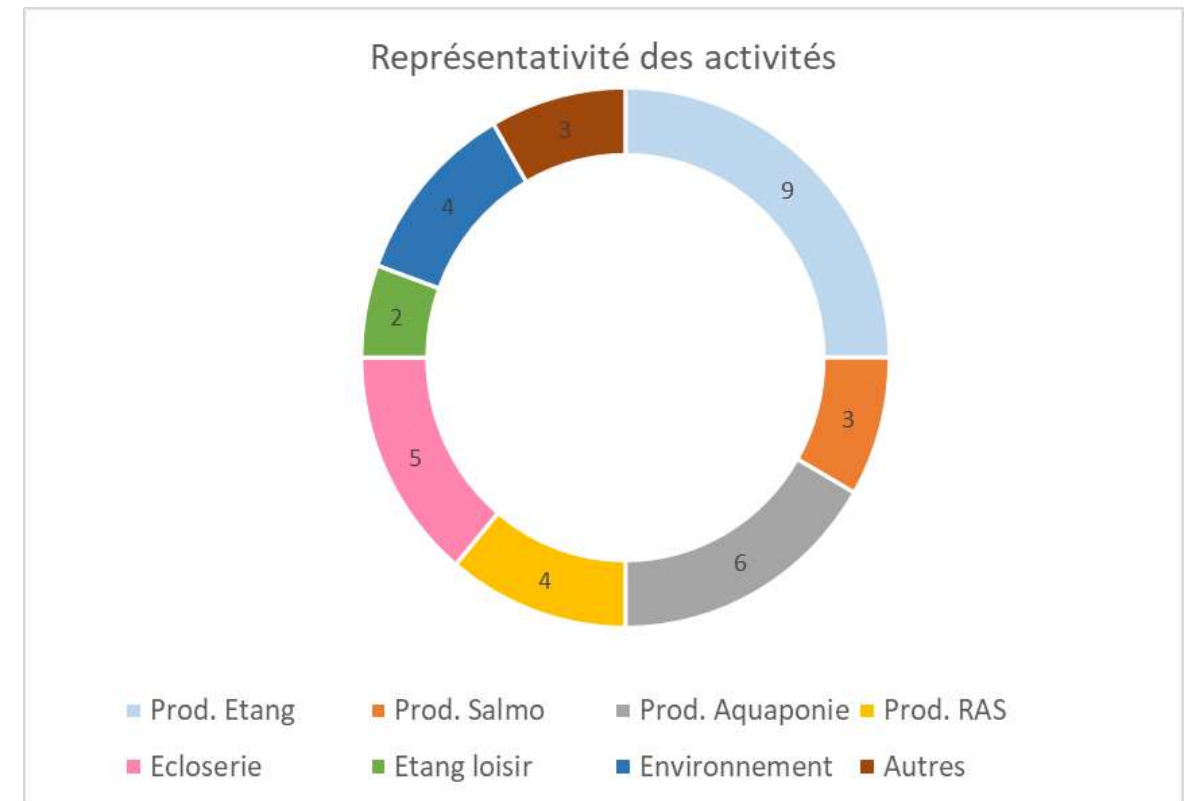
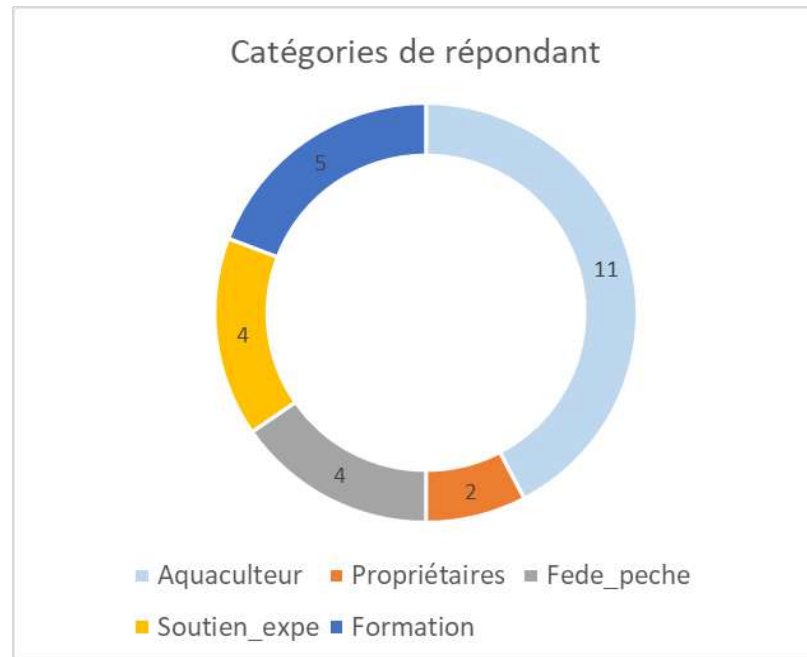


Naissance du projet et objectifs

- Interroger les acteurs de la filière sur les besoins en juvéniles
- Définir les marchés potentiels et préciser la vocation de l'écloserie
 - Les clients potentiels
 - Les espèces d'intérêt à développer
 - Les volumes et le prix de revient
- Faire un diagnostic du site de l'ATP pour réaliser en partie cette activité
- Faire un retour aux acteurs de la filière et proposer un plan d'action le cas échéant

Données exploratoires et préliminaires

- 21 entretiens réalisés sur la Région
- Des répondants variés
- Une diversité de secteurs d'activité



Résultats globaux

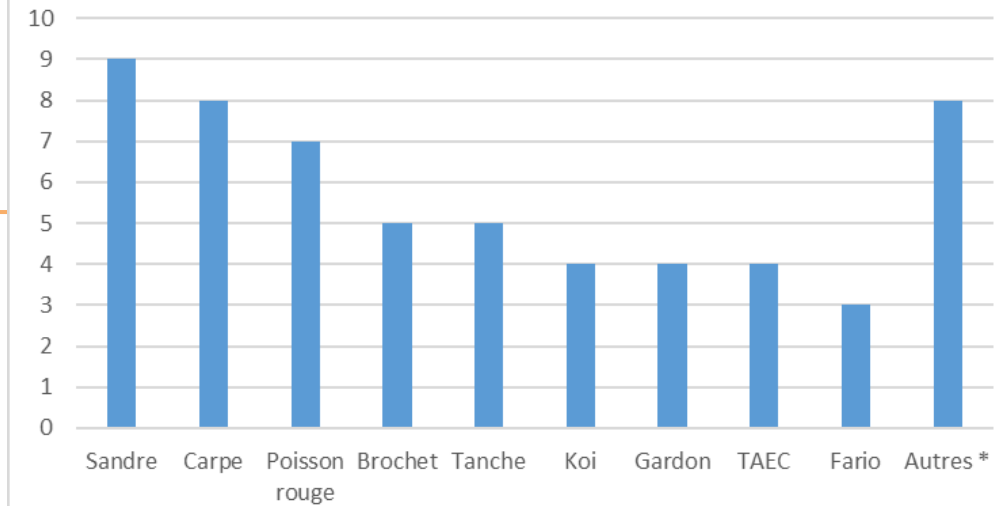
- Inventaire non exhaustif de la part des professionnels
- Des espèces soulignées dans le cadre de valorisation pour la consommation humaine
- Non représentatif des volumes de production

Séparation en deux catégories de répondants

Pisciculture traditionnelle
en étang

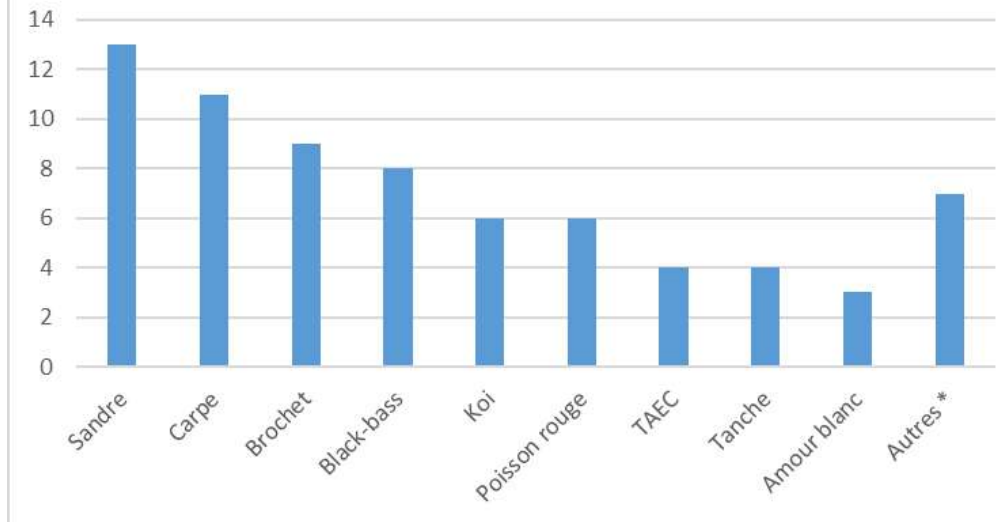
Autres systèmes

Espèces produites



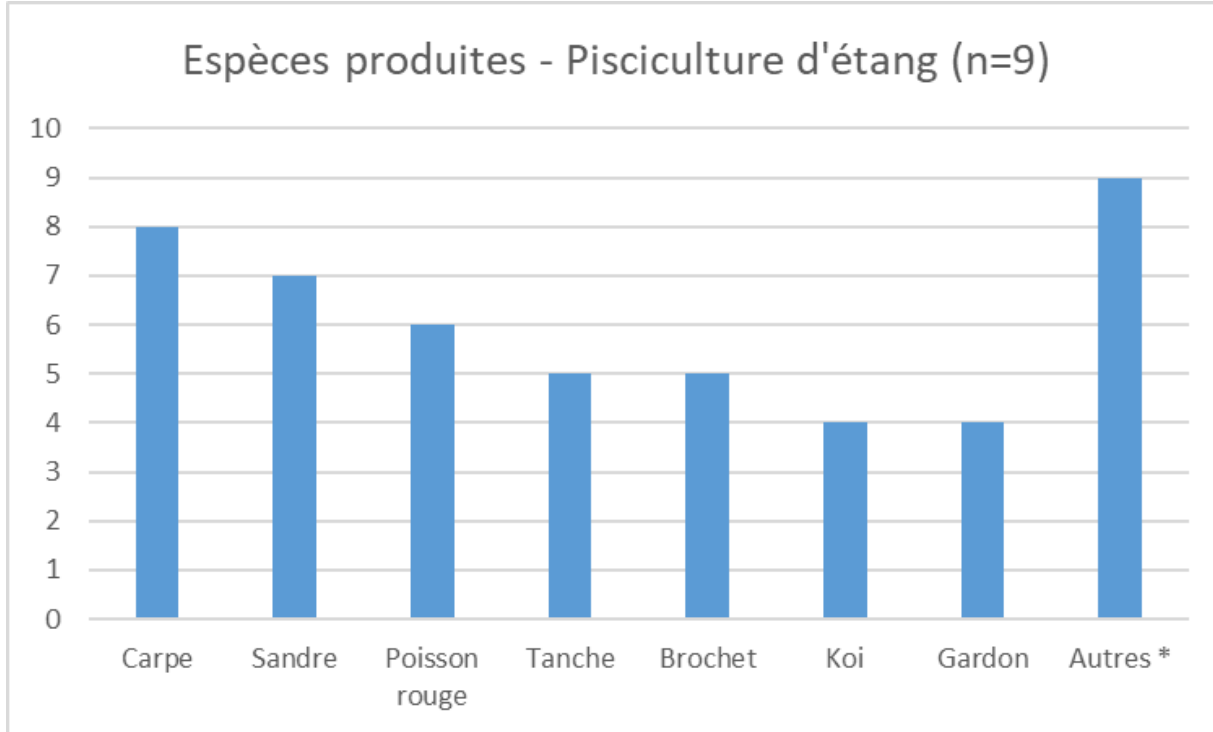
* Black bass, esturgeon, Ide mélanote, Amour blanc, Perche

Espèces d'intérêt en éclosion

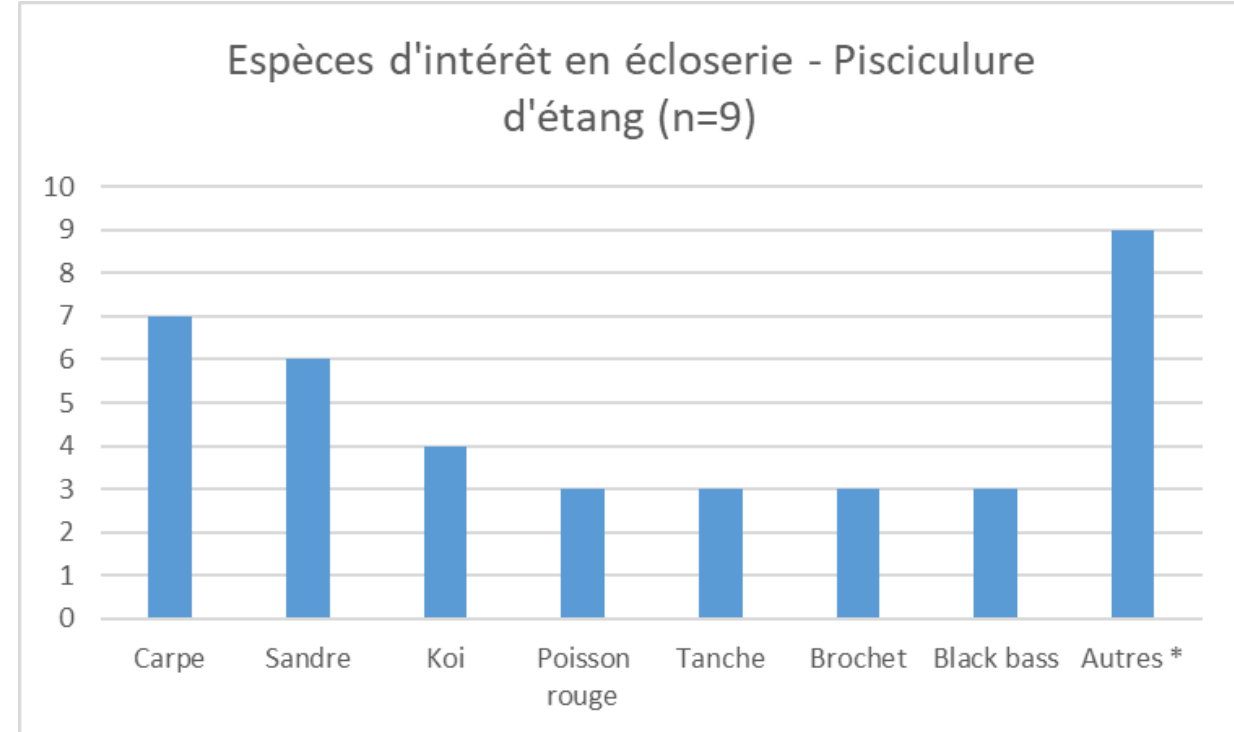


* Amour blanc, Fario, Gardon

Pisciculture traditionnelle



* Ide mélanote, esturgeon, TAEC, Fario, Perche, Amour blanc, Black-bass



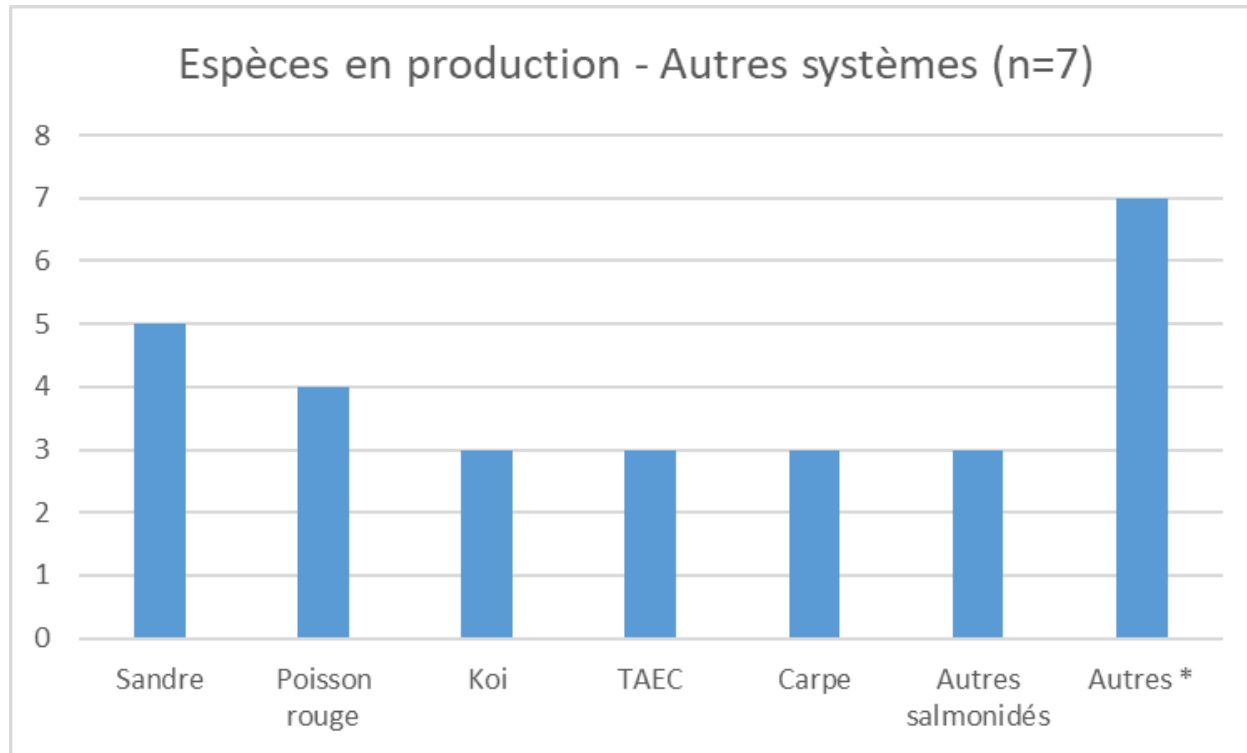
* Ide mélanote, esturgeon, TAEC, Fario, Gardon, Amour blanc

Focus sur les espèces d'intérêt

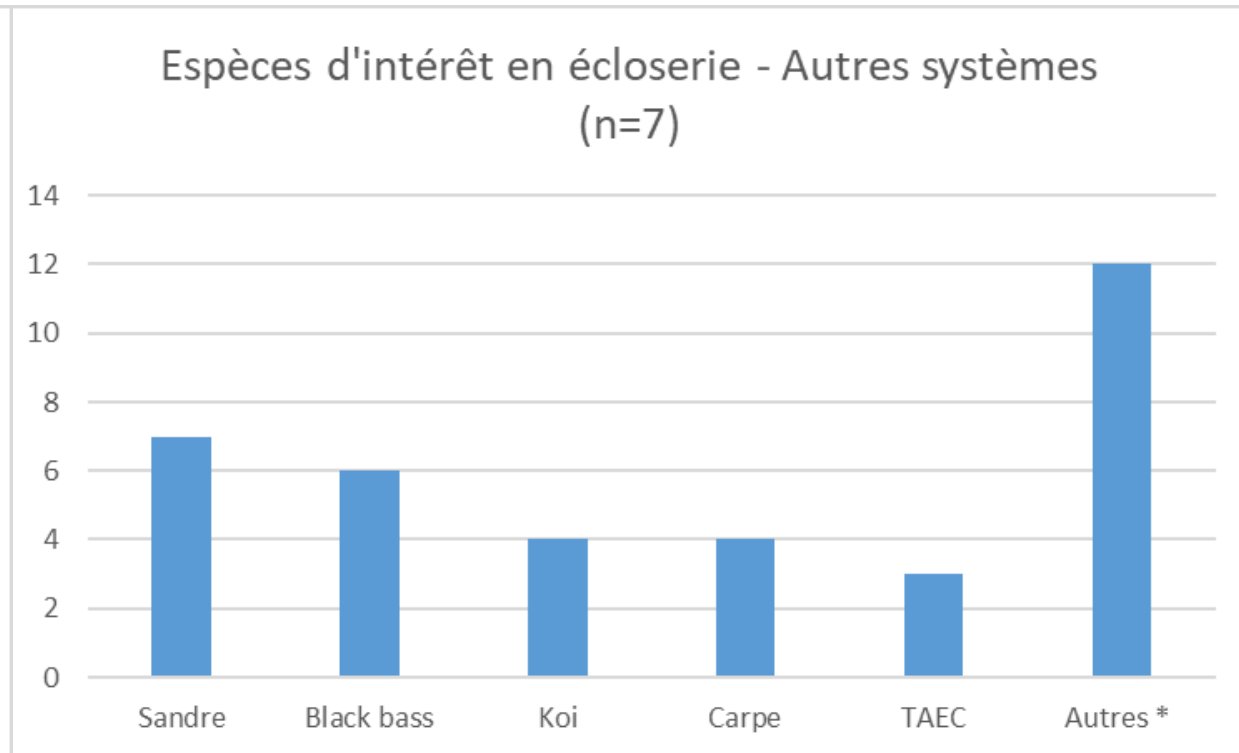
Analyse des critères d'intérêt et des principales contraintes pour le développement de ces espèces

Sandre	Carpe	Brochet	Ornement
Attractif pour tous les systèmes de production	Maitrise technique facilement atteignable	Demande persistante pour la consommation	Valorisation des bassins naturel en été
Un marché déjà assez développé et à potentiel	Fort potentiel de développement	Peu de concurrence sur cette espèce en écloserie	Marché porteur actuellement
Haute valeur commerciale	Intéressant si transformation	Besoins saisonniers	Secteur concurrentiel (Israël, Japon...)
Estimation des besoins à revoir	Travail de sélection à opérer en amont	Maitrise technique exigeante	Pool de géniteurs à créer pour la Koï
Maitrise technique exigeante (sevrage)	Faible valeur commerciale	Poissons provenant surtout de la pêche	

Autres systèmes



*Esturgeon, Ide mélanote, Perche, Black bass, Lotte de rivière



* Poisson rouge, Tanche, Lotte de rivière, Brochet, Ide mélanote, Amour blanc, Goujon, Esturgeon, Autres salmonidés

Focus sur les espèces d'intérêt

Analyse des critères d'intérêt et des principales contraintes pour le développement de ces espèces

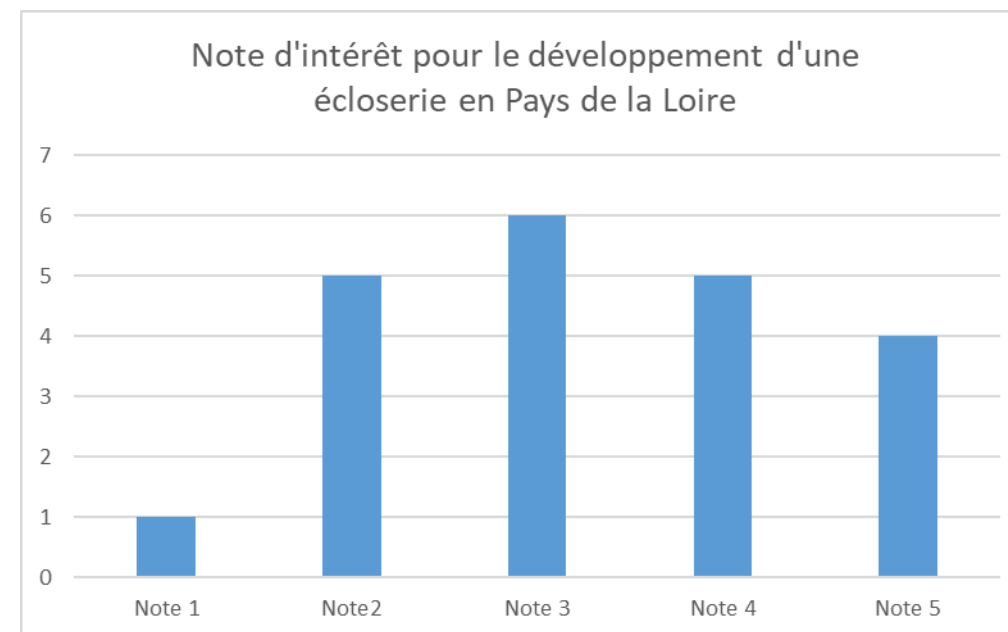
Sandre	Black-bass	Salmonidés	Ornement
Attractif pour tous les systèmes de production	Intérêt zootechnique	Bonne maîtrise technique pour la TAEC	Valorisation des bassins naturel en été
Un marché déjà assez développé et à potentiel	Valorisation en poisson entier possible	Espèces nobles à développer	Marché porteur actuellement
Haute valeur commerciale	Espèce nouvelle et peu connue (niche).	Concurrence forte avec d'autres systèmes	Secteur concurrentiel (Israël, Japon...)
Estimation des besoins à revoir	Valeur commerciale plus faible que le sandre	Maîtrise technique pour les nouveaux salmonidés	Pool de géniteurs à créer pour la Koï
Maîtrise technique exigeante (sevrage)			Sevrage possible en recirculé ???

Indicateur d'intérêt pour une écloserie

Attribution d'une note d'intérêt à l'issu de la relecture des réponses et de l'analyse de l'entretien

Note = 1 : Le répondant ne manifeste aucun intérêt pour le développement d'une écloserie en Pays de la Loire et avance des arguments en sa défaveur

Note = 5 : Le répondant manifeste un vif intérêt pour le développement d'une écloserie en Pays de la Loire et avance des arguments concrets et quantifiables en sa faveur



Moyenne des notes = 3,28

Explications – Arguments avancés



Les arguments en faveur de l'activité d'écloserie

- Dépendance à un seul fournisseur
- Variabilité des reproductions
- Potentiel pour le hors sol
- Besoin d'une maîtrise sanitaire et de traçabilité
- Gain en souplesse et facilitation du transport



Les freins à cette activité

- Prédation aviaire
- Marché de la carpe en construction
- Faibles volumes de production pour les RAS
- Relation commerciale particulière avec Claire Szabo

Point de convergence de toutes les discussions : Doute sur l'avenir de C.A.R.P de Brenne

Raison de la naissance du l'étude EPODEP ?

Discussion et perspectives

Une réelle volonté de relancer la filière



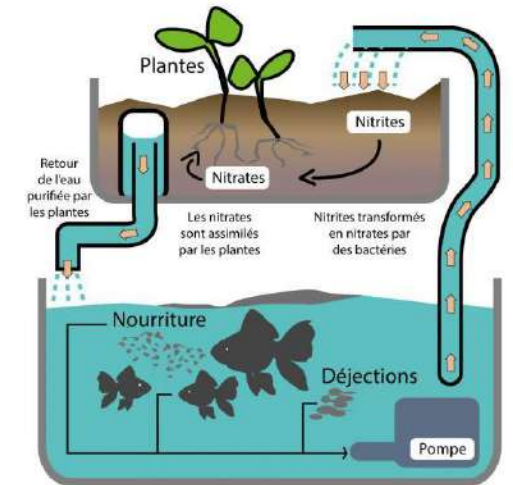
Discussion et perspectives

Une réelle volonté de relancer la filière



Contexte de développement de la filière aquaponie et des systèmes RAS

- Montage de plusieurs petits projets et structuration de la filière
- Quelques gros projets dans les cartons, mais rien de concret pour l'instant
- Un réel potentiel d'ici 5 ans
- Un projet d'écloserie aquaponique déjà en préparation



Discussion et perspectives

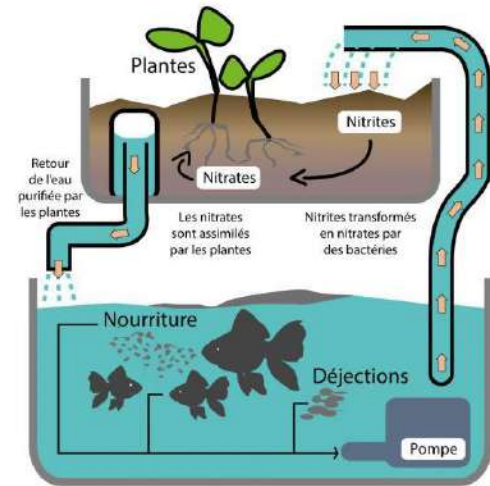
Une réelle volonté de relancer la filière



Contexte de développement de la filière aquaponie et des systèmes RAS

- Montage de plusieurs petits projets et structuration de la filière
- Quelques gros projets dans les cartons, mais rien de concret pour l'instant
- Un réel potentiel d'ici 5 ans
- Un projet d'écloserie aquaponique déjà en préparation

La création d'un marché de consommation de la carpe en Pays de la Loire



Discussion et perspectives

Sur la base de ces éléments, la création d'une nouvelle éclosérie en Pays de la Loire n'apparaît pas pertinente pour plusieurs raisons

Le contexte actuel

- Prédation aviaire
- Mode de gestion des étangs
- Marché de la carpe

C.A.R.P de Brenne

- Relation commerciale privilégiée avec Claire Szabo
- Reprise assurée par le fils (Interrogations subsistantes)

Aquaponie et RAS

- Filières émergentes
- Projet d'éclosérie identifié

TOUTEFOIS

Discussion et perspectives

La volonté de relancer la filière à l'échelle nationale offre de nouvelles perspectives

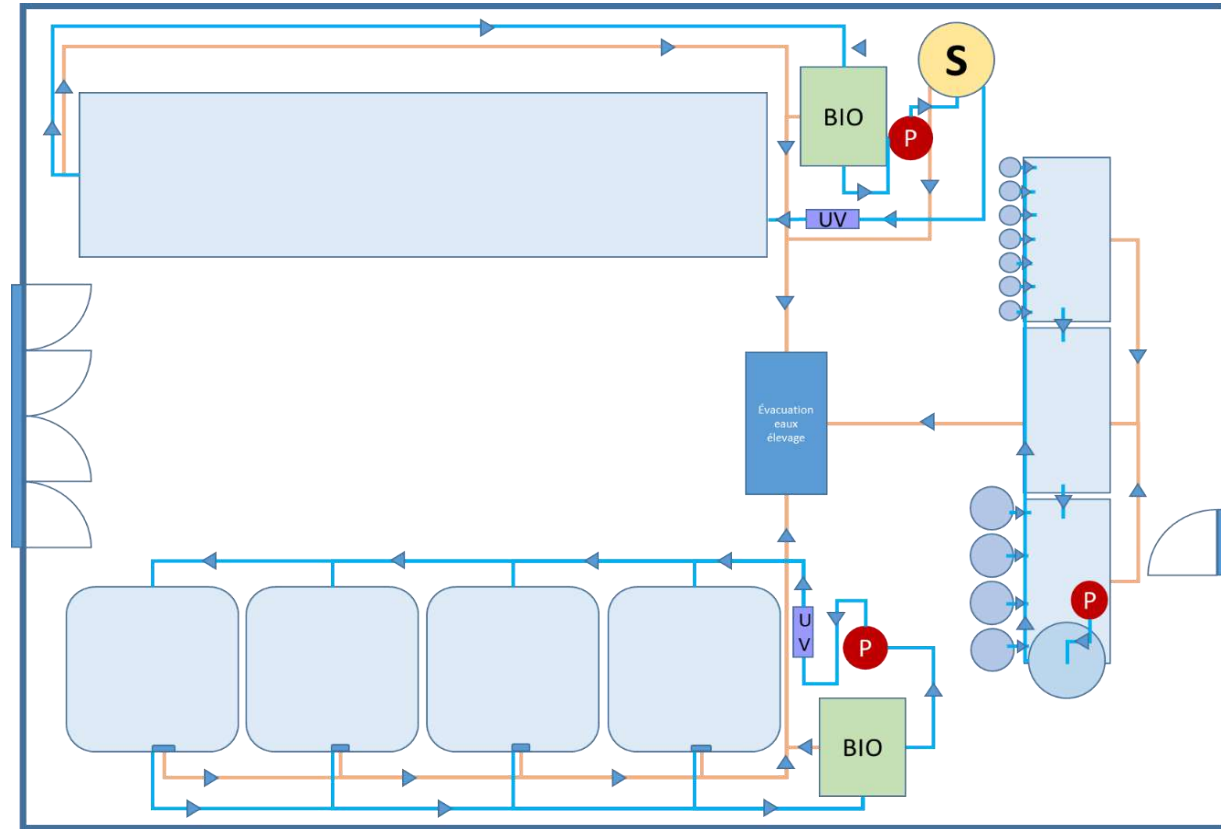
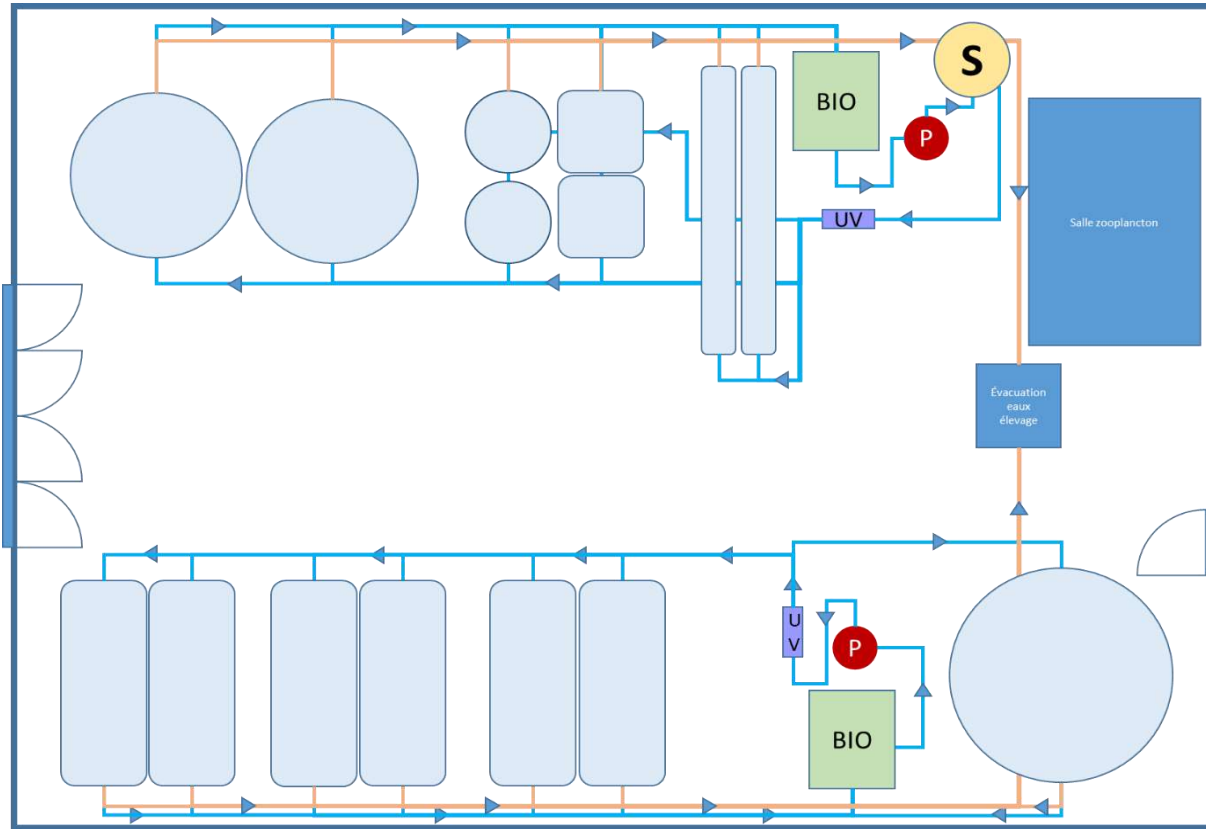
Evaluation des besoins à une échelle plus large

Réflexion sur les besoins en R&D et en éclosion

Mise en commun ou optimisation de systèmes existants

Structuration d'un réseau de privés ou création d'une nouvelle structure ?

L'activité d'écloserie à Château-Gontier

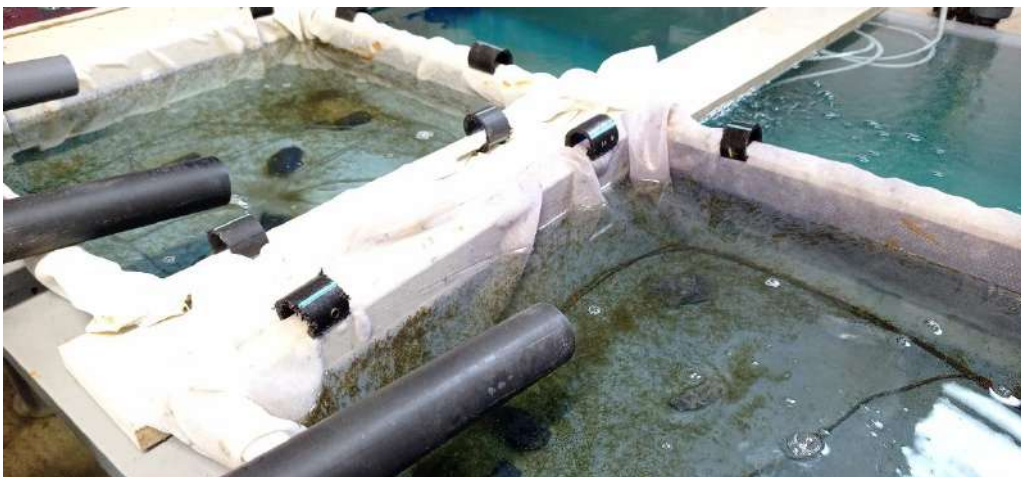


Analyse de l'installation éclosérie-nurserie



- Ecloserie pouvant être un support expérimental à des besoins en VR sur les différentes espèces,
- Production saisonnière de VR de poissons rouges, carpe, sandre et brochet
- Capacités techniques à développer

Analyse de l'installation



Alevinage en bassins naturels

Utilisation pédagogique des structures et support de formation

Analyse de l'installation

- Lien avec l'activité de valorisation de la carpe
- Poursuite de la production de carpes sélectionnées pour la transformation sur l'ATP



Conclusions

- Pas de réelle opportunité de développement d'une écloserie de poisson d'étang à moyen terme
- Des perspectives à plus long terme face à cette volonté de dynamiser la filière
- Une réflexion globale à avoir pour optimiser les sites existants et mettre en relations les acteurs à une échelle plus large
- De bonnes initiatives pour le développement des systèmes RAS et Aquaponiques
- Des efforts à poursuivre pour créer une filière carpe de consommation
- Un dimensionnement à réfléchir pour l'écloserie à Château-Gontier