



**FAP**

FILIERE AQUACOLE DES PAYS DE LA LOIRE

**Projet EVA :**  
**État des lieux**  
**de la filière aquacole**  
**visant à la Valorisation**  
**Alimentaire**  
-  
**Restitution**  
**7 juin 2024**





- 1 -

# CONTEXTE, OBJECTIFS ET METHODOLOGIE





## CONTEXTE

L'étude de la filière aquacole des Pays de la Loire est un besoin ressenti par l'association depuis sa création en 2018 pour :

- connaître la filière pour **mieux la représenter** et la **défendre** d'autant que l'aquaculture regroupe des activités diverses et géographiquement dispersés sur la région Pays de la Loire
- connaître **la ressource disponible** (quel volume, par qui) pour envisager une valorisation alimentaire.
- connaître les **besoins de ses adhérents** et leur point commun qui peuvent constituer un fil rouge de l'association.
- **bâtir une stratégie** ou feuille de route régionale s'appuie sur l'enquête.
- **faire connaître la filière méconnue du grand public et des élus** car elle est très diversifiée et regroupe des types de productions allant de la pisciculture traditionnelle et ancestrale à des systèmes innovants plus perfectionnés.



72 entreprises répertoriées dont 11 porteurs de projet : 30 en microalgues et 1 macro-algues, 13 piscicultures, 4 établissements de formation, 3 fermes marine, 8 en aquaponie, 6 salmonicultures, 8 autres aquaculteurs.

40 entreprises interrogées

3 groupes d'analyse

Spiruliniers

Pisciculteurs d'eau douce

Aquaculteurs divers

- ✓ pour préserver l'anonymat des données.
- ✓ pour regrouper les professionnels selon leur métier pour mieux appréhender les points communs et les divergences liées à la diversité des activités.

Le groupe **spiruliniers** : uniquement les producteurs de cyanobactéries.

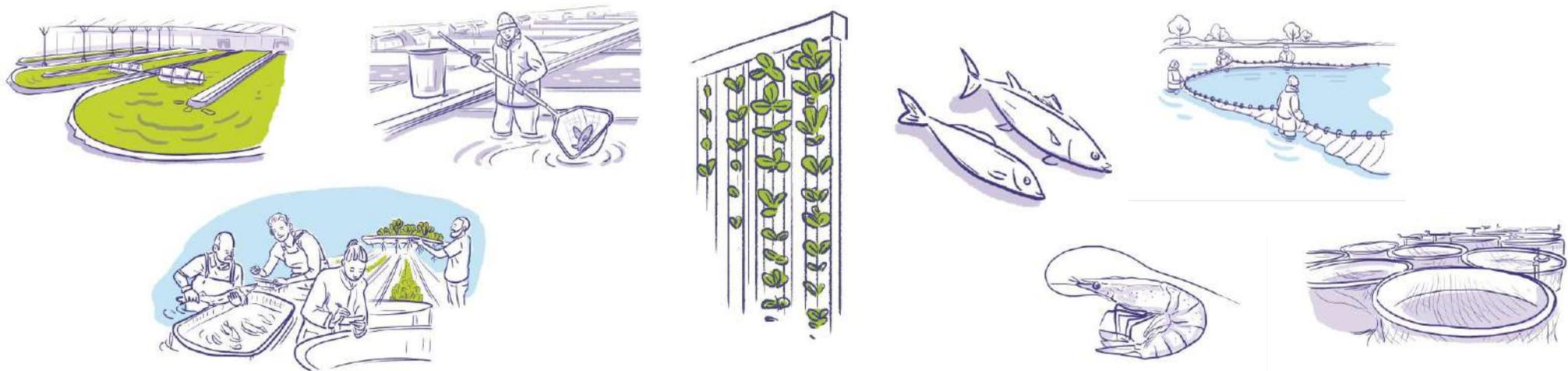
Le groupe **pisciculteurs d'eau douce** : pisciculteurs en étang + producteurs de poissons qui travaillent en systèmes fermés (RAS)+ les 2 lycées aquacoles avec atelier piscicole + les salmoniculteurs.

Le groupe **aquaculteurs divers** reflète la diversité des autres productions aquacole ligérienne : aquaponie, pisciculture marine, crevetticulture, raniculture, MFR, bureau d'étude ainsi qu'un algoculteur producteur de microalgues

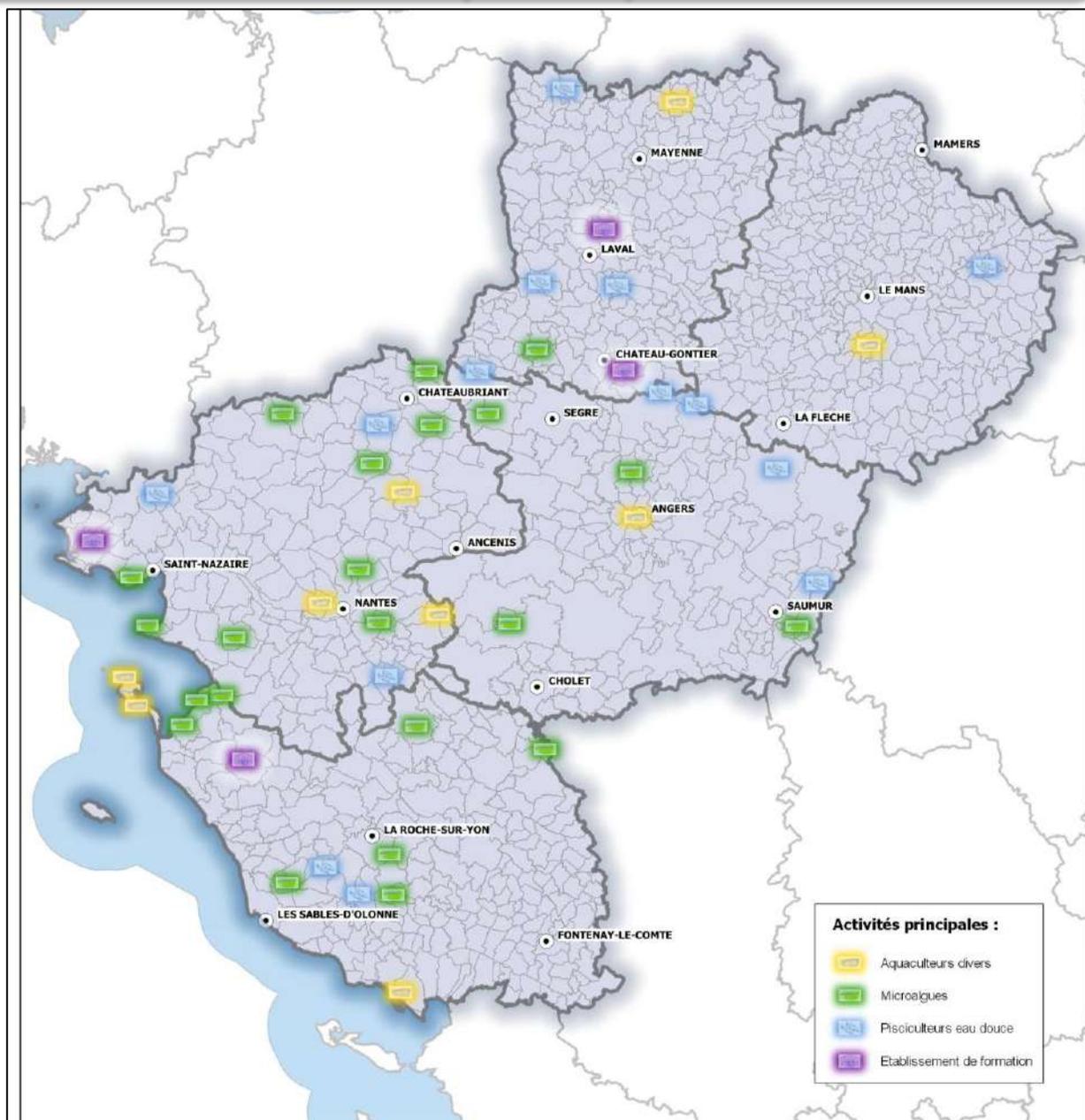


- 2 -

# LES ELEMENTS CLES DE LA FILIÈRE AQUACOLE DES PAYS DE LA LOIRE



# Localisation des entreprises aquacoles



**49** entreprises en activité en 2022 (sans les porteurs de projets en cours, ni les arrêts ou suspensions d'activité)

Répartition assez égale sur ensemble territoire ligérien et une diversité des productions

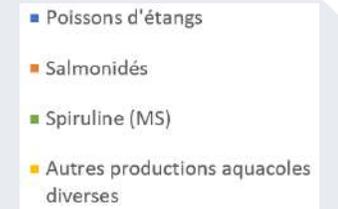
Ce sont des entreprises peu nombreuses par filière et de taille moyenne à petite ce qui rend plus difficile la structuration et l'organisation collective (transport, etc..)

L'enquête Agreste 2022 recense 44 entreprises de pisciculture et culture d'algues et cyanobactérie en Pays de la Loire. Ne sont pas répertoriées les autres aquaculteurs.

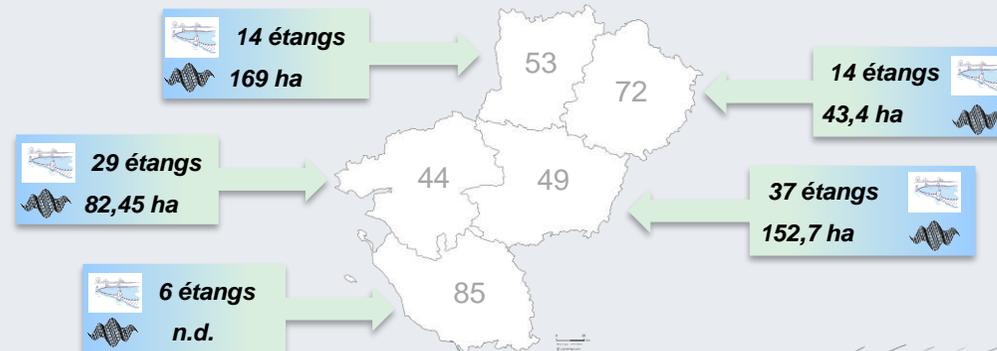
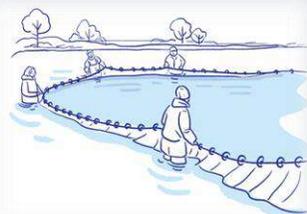


# Caractéristiques des entreprises et de la production aquacole

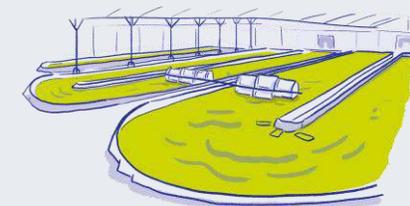
- 40 entreprises interrogées dont 3 en cours d'installation lors des enquêtes
- Entreprises plutôt récentes (15 ans en moyenne, dont 3 en transmission d'ici 5 ans, 7 d'ici 10 ans), de **petites** tailles – 24 unipersonnelles et majoritairement **agricoles**
- 360 emplois (57 gérants & associés et 303 salariés/stagiaires) pour 161 ETP
- Production aquacole : **111,4 tonnes** tout confondu et **25,8 millions d'unités**
- Peu de transformation** : spiruline et rillettes, filets de poissons
- 962,9 ha d'étangs** exploités par 11 professionnels



Déclaration des surfaces d'étangs exploités par département ligérien



**10** professionnels et hors étangs exploités par les propriétaires, associations de pêche, communes..



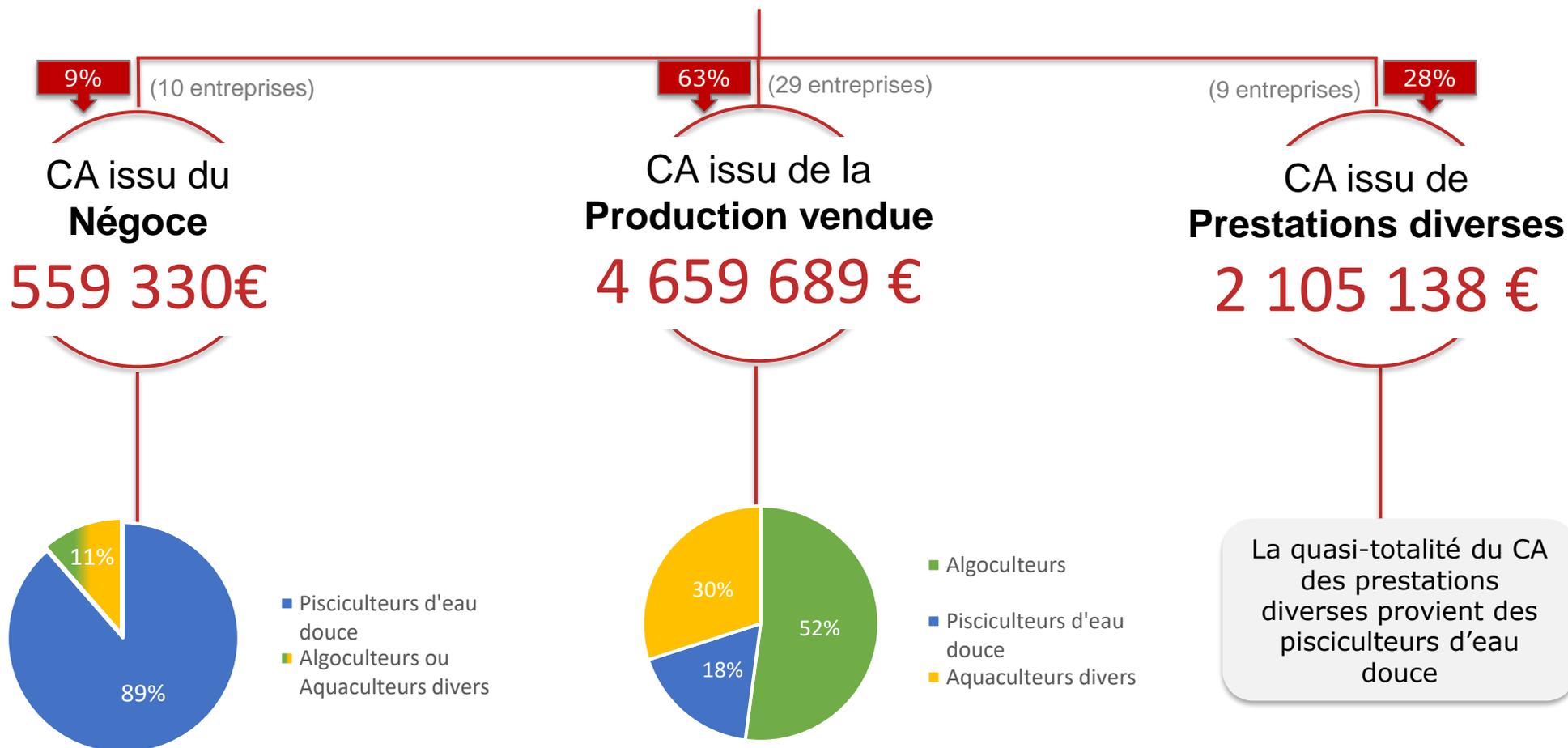
10 500 m<sup>2</sup> de bassins de spiruline

# Chiffre d'affaires des entreprises aquacoles des Pays de la Loire



7 387 157 €

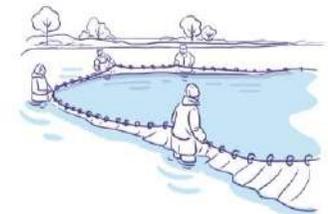
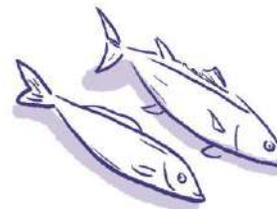
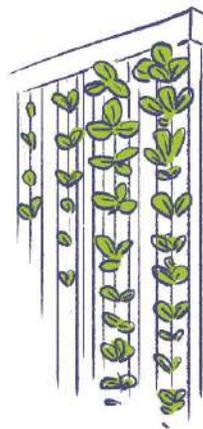
CA par type d'activités





- 3 -

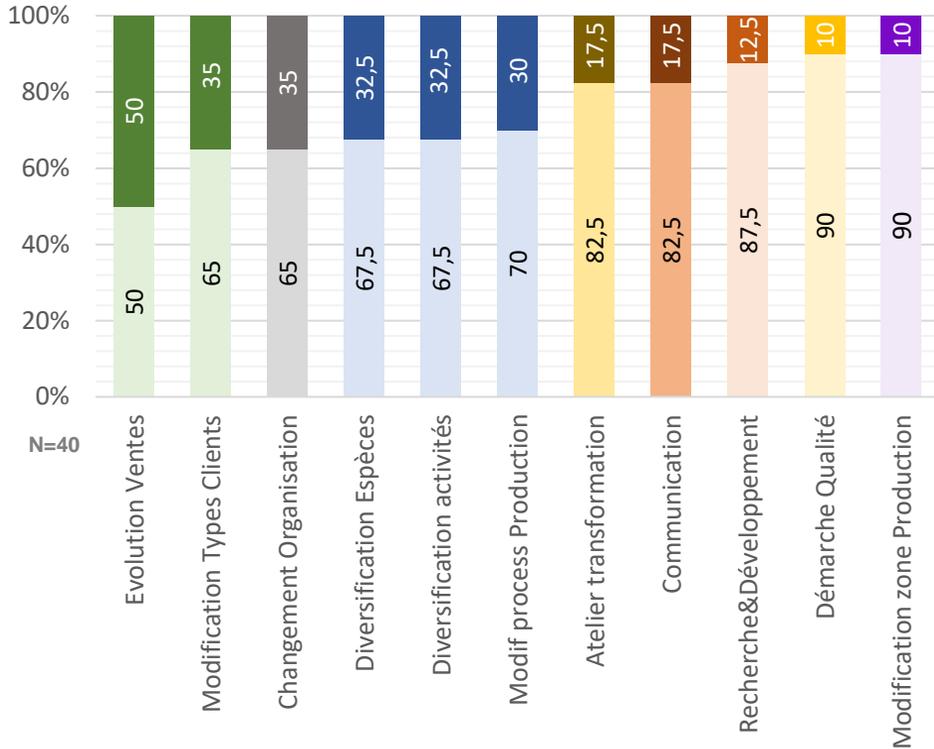
# PROBLÉMATIQUES ET ENJEUX DES ENTREPRISES AQUACOLES DES PAYS DE LA LOIRE



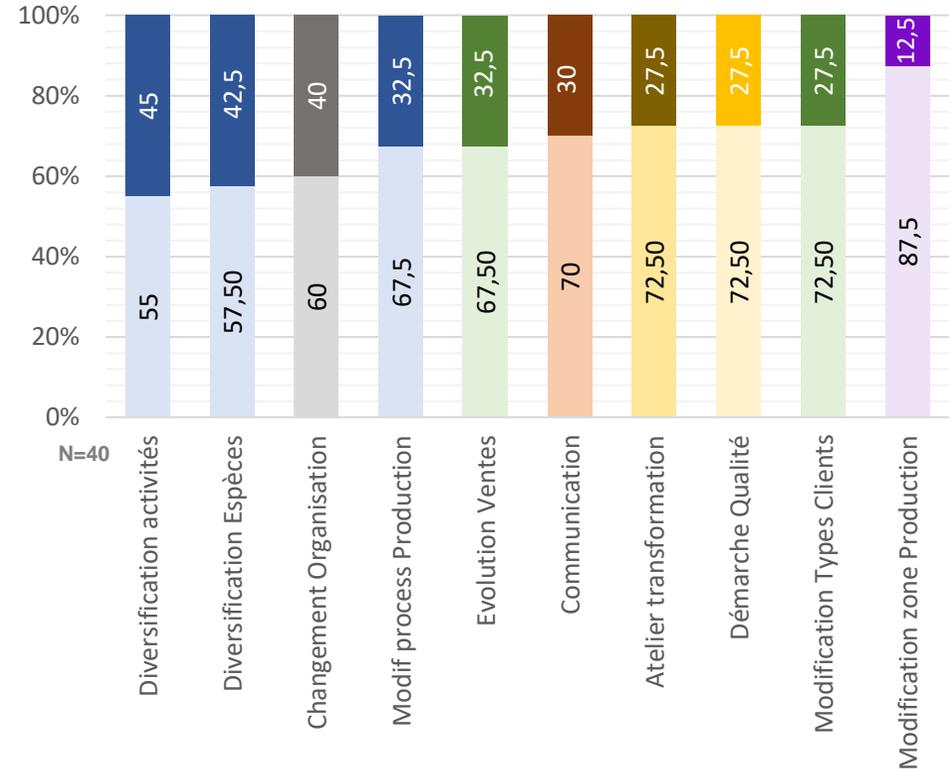
# Stratégies passées et futures des entreprises aquacoles



## Tendances et stratégies passées (de 2018 à aujourd'hui)



## Tendances et stratégies futures (dans les 5-10 prochaines années)



Stratégies en lien avec :

La production

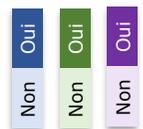
La commercialisation

Code couleurs :

Couleurs foncées (chiffre du haut) : tendances observées ou à venir / stratégie menée ou à venir

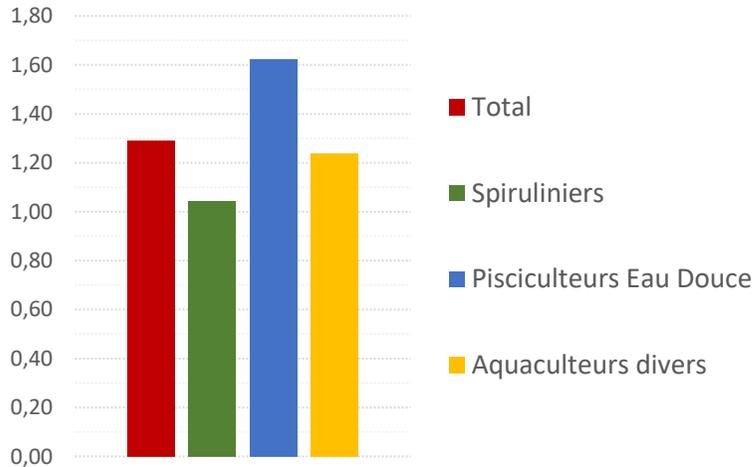
Couleurs claires (chiffre du bas) : tendances non observées ou non anticipées ou stratégie non menée

exemples

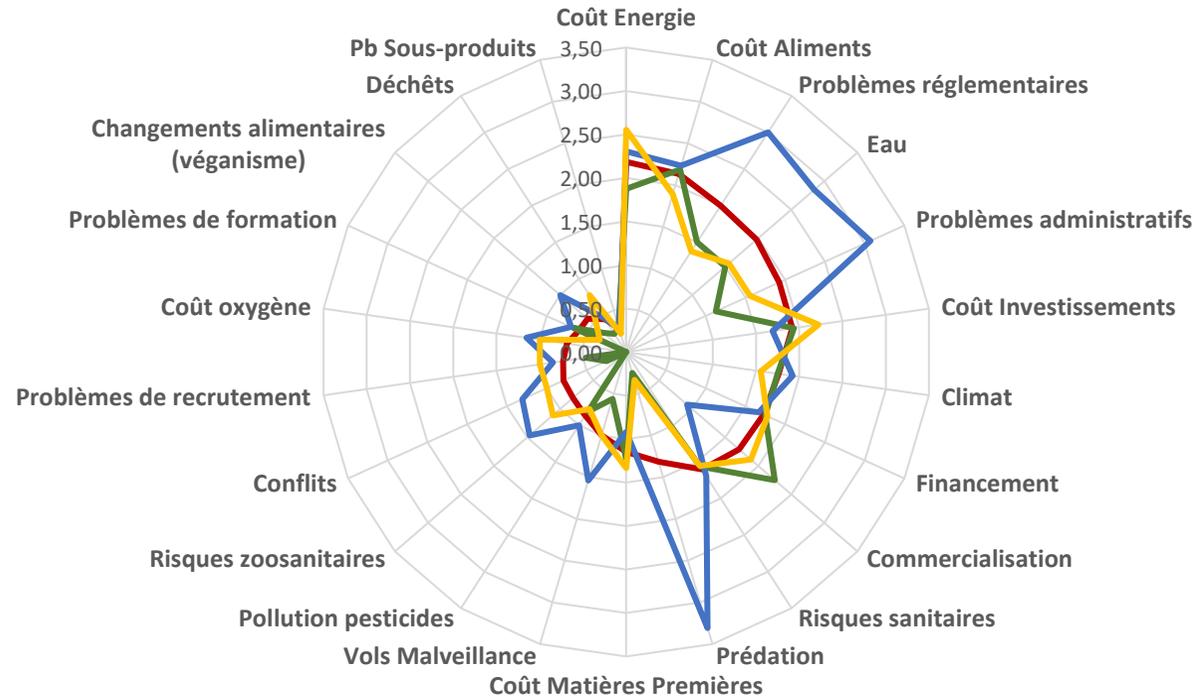




- 🌐 **Hétérogénéité** de degrés de perception selon la catégorie des professionnels en lien avec le milieu naturel, les approvisionnements en matières premières et les échanges commerciaux.
- 🌐 Perception plus forte chez les pisciculteurs (problèmes administratifs, réglementaires et prédation).
- 🌐 En moyenne pour l'ensemble des aquaculteurs, les **3 premiers risques** en termes d'intensité sont le **coût énergétique**, le coût des **aliments** et les **problèmes réglementaires**, risques considérés comme modérés.



Note moyenne par groupe de professionnels de l'ensemble des risques



Note moyenne par groupe et par types de risques (radar classé en ordre décroissant par rapport à la note moyenne de la population totale des aquaculteurs des Pays de la Loire)

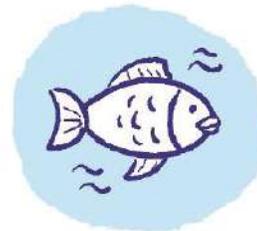
Une intensité et perception différentes des risques selon les groupes d'aquaculteurs





- 4 -

# ENJEUX DE LA FILIERE



FAVORISER LE

» DÉVELOPPEMENT  
» DES ACTIVITÉS

AQUACOLES

Dans la région

# POINTS CLES de la perception actuelles et futures des professionnels : les enjeux de la filière pour son développement

- 🌐 **Manque de production piscicole** : La production piscicole est maîtrisée techniquement mais impactée par des contraintes extérieures comme la prédation. En découle un manque de poissons face à un marché demandeur qui se tourne vers l'importation.
- 🌐 **Concurrence déloyale** des produits d'importation en termes de prix et de produits (pisciculture marine et spiruline). Le système d'équivalence sur les produits certifiés bio en provenance de pays tiers hors Europe crée également une distorsion pour la production de spiruline locale.
- 🌐 **Enjeux environnementaux** : eau, changement climatique : Les professionnels sont actifs pour que la production aquacole réponde aux enjeux climatiques et de transition écologique mais ces actions ne sont pas toujours reconnues.
- 🌐 **Méconnaissance de l'élevage** et des techniques de production qui allient la tradition séculaire à des systèmes innovants et maîtrisés en circuit fermé limitant la consommation d'eau et valorisant les rejets d'élevage (crevetticulture, aquaponie).
- 🌐 **Transmission des exploitations aquacoles** dans un contexte peu favorable à l'installation (activité chronophage donc peu attractive, contraintes administratives, rentabilité menacée) malgré des formations ligériennes de qualité, l'expertise technique du SMIDAP unanimement reconnu et un accompagnement de la Région par le biais de plusieurs dispositifs (FEAMPA, appel à projets Aquaculture & Pêche et actions régionales de gestion durable des étangs).



Fort besoin de **reconnaissance** et de **communication**



**FAP**

FILIERE AQUACOLE DES PAYS DE LA LOIRE

## Contacts :

### FAP :

Sylvie GUILLO :

[contact.fap@pl.chambagri.fr](mailto:contact.fap@pl.chambagri.fr)

### VLB Aquaculture :

Véronique LE BIHAN

[veronique.le-bihan@vlb-aquaculture.fr](mailto:veronique.le-bihan@vlb-aquaculture.fr)

Mai 2024

