

**CONFERENCE MINISTERIELLE SUR LA COOPERATION HALIEUTIQUE ENTRE LES
ETATS AFRICAINS RIVERAINS DE L'OCEAN ATLANTIQUE
COMHAFAT/ATLAFCO
MINISTERIAL CONFERENCE ON FISHERIES COOPERATION AMONG AFRICAN
STATES BORDERING THE ATLANTIC OCEAN**

**L'AQUACULTURE EN ZONE COMHAFAT : UN POTENTIEL EN QUETE DE
VALORISATION**

M'Diq (Maroc), 13-14-15 Avril 2017

**L'aquaculture en Afrique : réalités,
contraintes et développements.**

Denis GASNIER

Consultant Aquacole

gasnier.aqua@hotmail.fr

Aquaculture = élevage d'organismes vivants en milieu aquatique

Pour réussir une aquaculture, 3 points majeurs à considérer:

- Dominer les procédés de production de l'espèce choisie (reproduction, grossissement, maladies)
- Maîtriser les couts de production (juvéniles, aliments, autres)
- Avoir un (ou plusieurs) marché(s) pour la vente du produit.

3 formes d'aquaculture

- **Aquaculture industrielle:** éclosérie, ferme de grossissement, unité de conditionnement – avec maîtrise totale des étapes de production et de vente.
- **Aquaculture à but commercial:** petites unités de grossissement (PME)
- **Aquaculture de subsistance:** unités extensives pour principalement l'autoconsommation



Aquaculture industrielle



- Grosse unité intégrée de production: produit ses juvéniles, parfois plusieurs espèces, peut produire ses aliments, conditionne ses produits pour les marchés
 - Expertise internationale sur les procédés de production
 - Production très importante d'espèces ciblées pour un marché international ou local spécifique (tourisme)
 - Peu de développement en Afrique: crevettes et poissons en cages (Océan Indien).
- 





Aquaculture industrielle

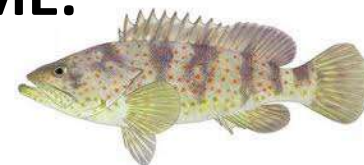
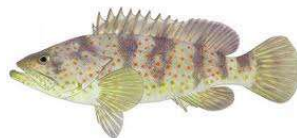


Intérêt:

- Ecloserie: production locale de juvéniles pour d'autres aquaculteurs.
- Aliments produits localement ou importés en grande quantité et donc à moindre coût profitable aux plus petits aquaculteurs.
- Achat complémentaire de produits pour conditionnement et vente (exportation).
- Conseil technique potentiellement disponible à la ferme industrielle.
- Développement de fermes satellites (PME).



Aquaculture industrielle peut devenir un moteur de développement pour des PME.



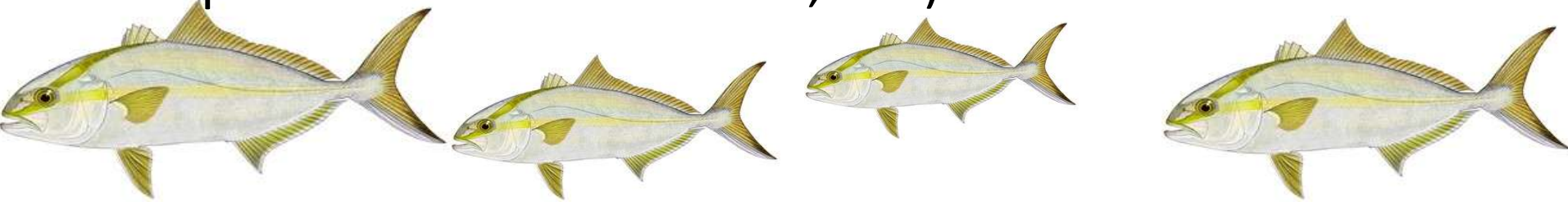


Aquaculture industrielle



Comment attirer les investisseurs?

- Développer un **plan d'aménagement** aquacole avec sélection des sites disponibles pour les projets industriels.
- Proposer un **guide d'investissement** pour les projets aquacoles, incluant les lois nationales, les procédés de sélection des projets, les obligations, les étapes d'attribution des licences, les coûts, et proposant des mesures financières accordées (détaxation à l'importation des équipements et des intrants, inclus les aliments, réduction d'impôts sur les sociétés, rapatriement des bénéfices, etc.).



Petite aquaculture à but commercial

Peu de développement en Afrique.

- Manque d'assistance des gouvernements ou assistance peu ou pas adaptée: absence de démonstration et de vulgarisation.
- Pas de schéma de développement intégré dans les plans d'aménagements (souvent un développement anarchique).
- Obtention des permis et licences souvent compliquée.
- Lois peut adaptées.
- Pas d'écloseries.
- Pas de fabrication locales d'aliments
- Marchés non étudiés et concurrence des importations de produits congelés de mauvaise qualité mais à bas prix (tilapia chinois, Pangasius).



Petite aquaculture à but commercial

Comment faire un bon développement!

- Préparer des schémas de développement en prévoyant les espèces, les types d'aquaculture possibles, la production maximale par zone étudiée et en simplifiant l'attribution des licences.
- Proposer une assistance technique aux fermiers et gérer par eux (association de producteurs). Assistance subventionnée au démarrage puis autofinancée par les fermiers.



Petite aquaculture à but commercial

Comment faire un bon développement!

- Mettre en place des aides pour la réalisation des écloseries nécessaires (privées et non gérées par le gouvernement).
- Mettre en place des aides pour la fabrication locale d'aliments quand le volume de production est suffisant (problème de disponibilité des sous produits de l'agriculture)
- Promotion des produits sur les marchés locaux et éventuellement internationaux.



Aquaculture de subsistance

Développement totalement lié à une assistance nationale (vulgarisation), qui doit apporter la démonstration, la formation, les juvéniles et assurer un suivi permanent des producteurs.

Problème africain = absence d'espèces pouvant permettre une polyculture adaptée comme en Inde ou en Asie.



A développer au niveau national

- ❖ **Plan d'aménagement** des zones aquacoles intégrées parmi les autres activités potentielles = sites ou zones exclusivement réservées pour l'aquaculture.
- ❖ **Sites réservés** pour les s industrielles et zones réservées pour les PME.
- ❖ **Schéma d'aménagement** des zones PME avec modélisation de fermes par type et par espèce, étude d'impact, limitation des productions par zone.



A développer au niveau national

- ❖ Proposer un **guide d'investissement** pour les aquaculteurs industriels (objectif d'attirer ces investisseurs qui seront moteurs de développement).
- ❖ Guide d'investissement également valable pour le PME.
- ❖ **Simplifier les démarches administratives** (licences, concessions, etc.) et en règle générale réduire les délais de mise en place des projets.



A développer au niveau national

- ❖ Apporter une **assistance technique nationale** (vulgarisation) pour le démarrage des PME, puis permettre aux associations de producteurs d'autogérer cette assistance.
- ❖ Développer un **suivi des marchés** et apporter de l'aide aux producteurs/vendeurs au niveau local et exportation. **Promouvoir les produits nationaux** (ou régionaux).



A développer au niveau national

- ❖ Inciter les investissements nationaux en matière de production de juvéniles (écloserie).
- ❖ Réduire les taxes à l'importation des aliments aquacoles (dans un premier temps) puis favoriser l'implantation d'une production locale d'aliment (problème des sous produits agricoles pour fabriquer ces aliments).
- ❖ Mettre en place un **programme de formation** pour les techniciens aquacoles nationaux.
- ❖ Développer les facilités logistiques de et vers les zones aquacoles.



A développer au niveau national

- ❖ Assurer un **suivi** et une évaluation périodique des fermes pour anticiper les problèmes liés à la production (juvéniles, aliments, maladies, environnement) et/ou provenant des marchés (espèces, conditionnement, concurrence, crise économique).





MERCI

Denis GASNIER – Consultant
gasnier.aqua@hotmail.fr