MINISTERE DES RESSOURCES ANIMALES ET HALIEUTIQUES

****

DIRECTION GENERALE DES RESSOURCES HALIEUTIQUES

****

DIRECTION DE L'AQUACULTURE

MINISTERE DE L'AGRICULTURE E DES AMENAGEMENTS HYDRAULIQUES,

****

PROJET D'AMÉLIORATION DE LA PRODUCTIVITÉ AGRICOLE ET DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

SESSION DE FORMATION DES AGENTS DES SERVICES DECONCENTRES IMPLIQUES DANS LES ACTIVITES DU VOLET HALIEUTIQUE DU PAPSA

TENKODOGO
30/11 AU 03/12/2016

BERE S Fréderic; MCs Aquaculture
CDS Vulgarisation aquacole

PRESENTATION SUR L'AQUACULTURE AU BURKINA FASO

PLAN DE PRESENTATION

- Introduction
- Cadre politique, législatif et réglementaire
- Acteurs
- Espèces élevées
- Systèmes de production en aquaculture
- Infrastructures de production de l'Etat
- Atouts / opportunités
- Faiblesses / Contraintes
- Conclusion

INTRODUCTION

Aquaculture: désigne toutes les activités de production animale ou végétale en milieu aquatique

L'élevage implique:

- des interventions plus ou moins importantes au niveau de la régulation des stocks, de l'alimentation et de la protection vis-à-vis des prédateurs en vue d'augmenter la production.
- une notion de propriété individuelle ou corporative du stock élevé.

INTRODUCTION

L’aquaculture concerne notamment les productions:

- de poissons (pisciculture) avec comme exemple la salmoniculture (saumon) et de plus en plus tilapia-culture (tilapia) ;
- de coquillages (conchyliculture) avec comme exemple l'ostréiculture (élevage des huîtres), la mytiliculture (élevage des moules) ;
- de crustacés (astaciculture pour les écrevisses et pénéiculture ou crevetticulture pour les crevettes) ;
- d'algues (algoculture: cas de la spiruline au Burkina Faso);
- de poissons et de riz (rizipisciculture).

INTRODUCTION

Les premières actions en matière d'aquaculture au Burkina Faso remontent à la période coloniale avec un projet pilote intitulé « Promotion des fermes piscicoles familiales en Afrique », financé par le Fonds d'Aide et de Coopération Française avec l'appui technique du Centre Technique Forestier Tropical (CTFT).

L'aquaculture a regagné en dynamisme après 2003 avec l'adoption de la première stratégie nationale avec Cinq (5) programmes prioritaires dont le **programme promotion de l'aquaculture et diversification des productions halieutiques** ayant pour objectif principal l'accroissement de la production nationale provenant de l'aquaculture.

CADRE POLITIQUE, LÉGISLATIF ET RÈGLEMENTAIRE

❖ Politique Nationale de la Pêche et de l'Aquaculture (2013)

❖ Stratégie Nationale de Développement Durable de la Pêche et de l'Aquaculture à l'horizon 2025 (2013)

✸ Code de l'Environnement au Burkina Faso

✸ Code Forestier au Burkina Faso

✸ Loi d'orientation relative à la gestion de l'eau au Burkina Faso

ACTEURS

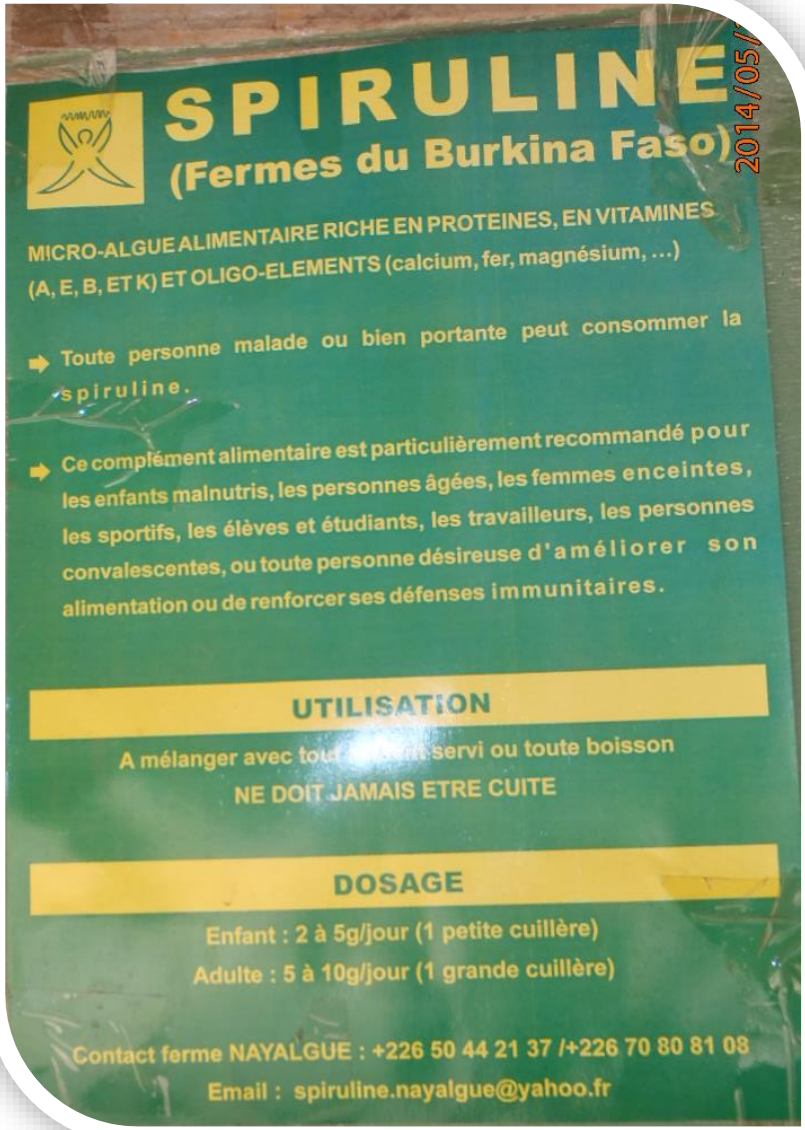
- Etat
- Collectivités
- Privés (promoteur individuel, associations, groupements, ONG, Confessions religieuses)
- Partenaires Techniques et Financiers

► Existence de deux (2) groupements de pisciculteurs au Centre (GPK, GPO)

ESPECES ELEVEES

◆ Deux espèces sont principalement exploitées en aquaculture: *Oreochromis niloticus* et *Clarias gariepinus*

ESPECES ELEVEES



- Une espèce d'algue est produite: Spiruline

CARACTERISTIQUES D'UN POISSON DE PISCICULTURE

- avoir une chair appréciée des consommateurs
- être rustique et facile à manipuler
- pouvoir se reproduire facilement en captivité
- avoir une croissance rapide
- avec une alimentation économique.

SYSTÈMES DE PRODUCTION

Etang communautaire

Enclos

SYSTÈMES DE PRODUCTION

Etang en terre

Etang en béton

SYSTÈMES DE PRODUCTION

Cages flottantes

SYSTÈMES DE PRODUCTION

Rizipisciculture

SYSTÈMES DE PRODUCTION

Bassin de spiruline

INFRASTRUCTURES DE L'ETAT

- Stations Aquacoles

Bagré

Bazèga

Ziga

- Alevinières

Douna

Bilanga Yenga

Tougou

Poa

Seboun

Selmiga

ATOUTS / OPPORTUNITES

- Volonté politique: développement de tous les secteurs d'activités du monde rural et surtout dynamisation du secteur des ressources halieutiques

- Base productrice potentielle non négligeable (environ 1200 plans d'eau totalisant plus de 200.000 ha de surfaces en eau)

- Demande croissante en poisson

ATOUTS / OPPORTUNITES

- Adoption par le gouvernement de stratégies nationales de développement à caractère transversal (Stratégie de Croissance Accélérée et de Développement Durable)

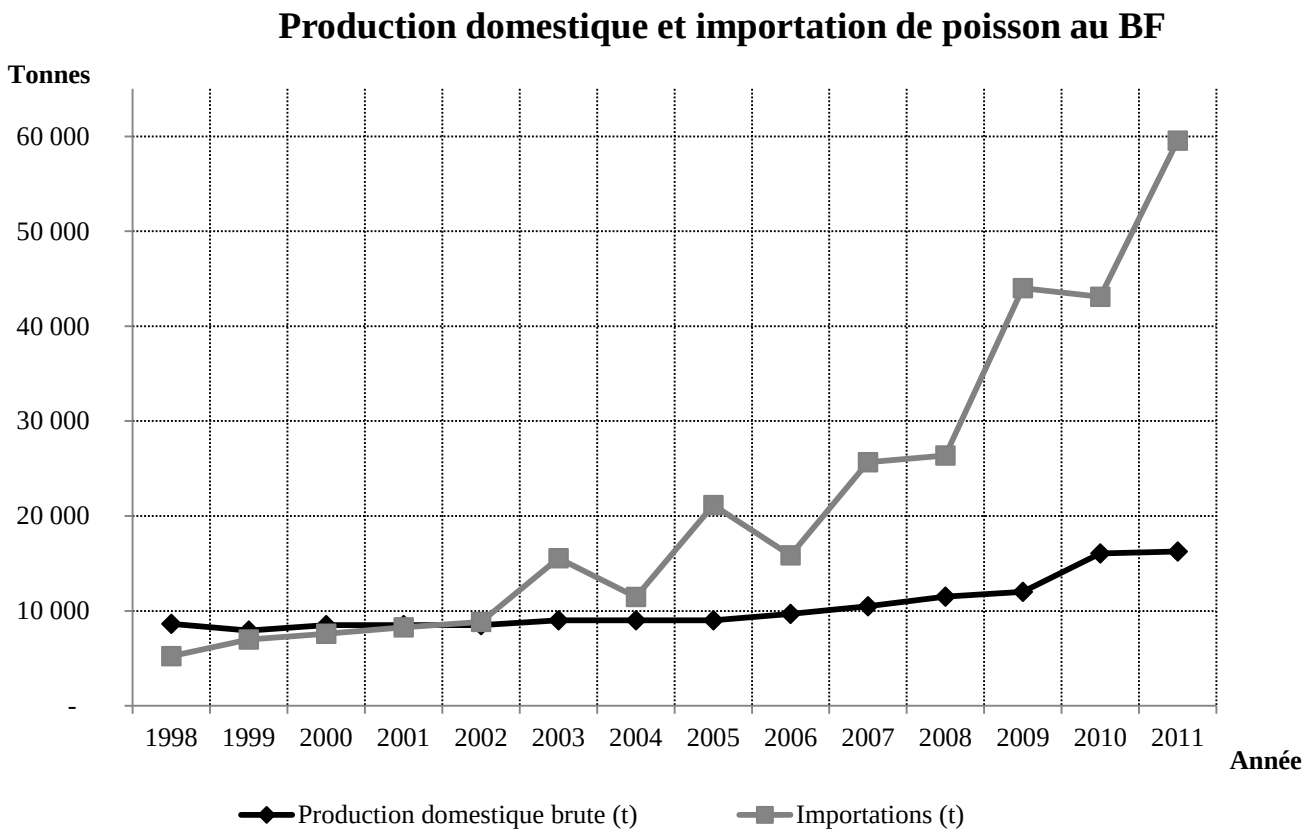
- Processus de décentralisation: plus de prérogatives aux communautés de base dans la gestion des ressources de leurs terroirs

- Existence d'un grand nombre de plans d'eau et de périmètres hydro-agricoles où l'eau et les sous-produits agricoles sont disponibles. Les périmètres aménagés offrent des conditions favorables à l'intégration de l'aquaculture à l'irrigation

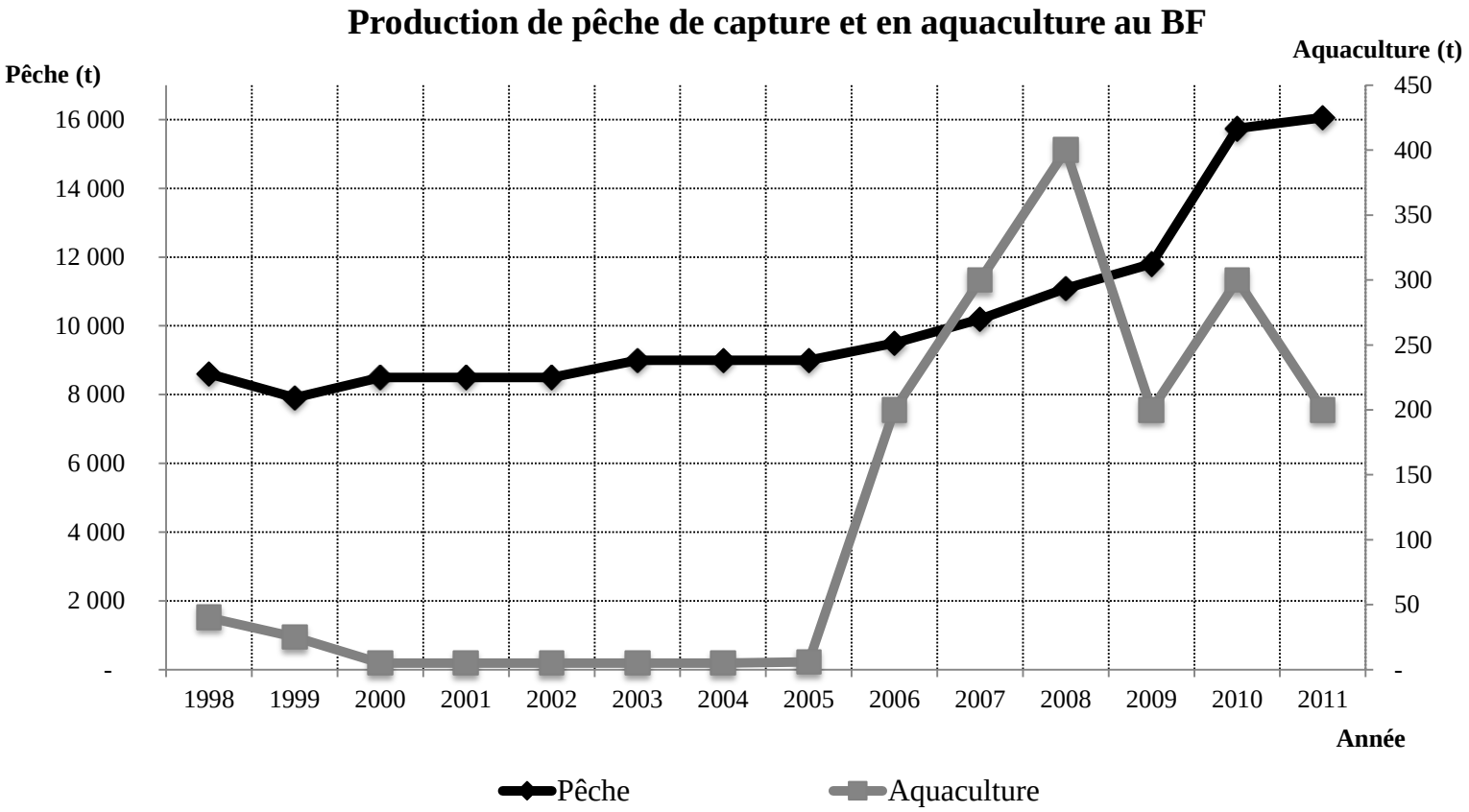
FAIBLESSES / CONTRAINTES

- Marginalisation du secteur
- Quasi-inexistence de la recherche-développement en matière de pêche et d'aquaculture
- Quasi inexistence de financement significatif pour le secteur des ressources halieutiques
- Prolifération des populations animales intégralement protégées: crocodiles, hippopotames
- Faible investissement privé dans le domaine

Production domestique et importations



Production domestique



CONCLUSION

Capacité de production de 15 millions d'alevins dans les stations de l'Etat

10 000 000 alevins → 1 g → 10 T
10 g → 100 T
20 g → 200 T
100 g → 1000 T

Actuellement la production aquacole : 200 – 300 T

Potentiel énorme de production domestique: il faut un véritable investissement du privé dans le segment aval (production marchande / grossissement)