

Bibliomer

Veille bibliographique et réglementaire à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer

Bibliomer n° : 55 – Janvier 2011

Thème : 1 – Production Sous-thème : 1 – 3 Aquaculture

Notice n° : 2011-5467

Développement de l'aquaculture 3. Gestion des ressources génétiques

FAO Directives techniques pour une pêche responsable, 2009, (5, Suppl. n° 3), ISBN : 9789252060451 ; ISSN : 1020-5306, - *Texte en Anglais*



<http://www.fao.org/docrep/012/i0283f/i0283f.pdf>

● Résumé

Des directives techniques ont été développées en vue de soutenir les sections du « Code de conduite pour une pêche responsable » de la FAO sur les aspects liés à la gestion des ressources génétiques utilisées en aquaculture. Des recommandations y sont données, elles concernent :

- la gestion des géniteurs et la domestication,
- l'amélioration génétique,
- les programmes de dissémination destinés aux poissons génétiquement améliorés,
- les considérations économiques à apporter dans les programmes d'amélioration génétique,
- l'évaluation des risques et la surveillance,
- la pêche fondée sur l'élevage,
- la conservation des ressources génétiques halieu-tiques,
- les banques de gènes,
- l'approche de précaution à adopter ainsi que les relations publiques.

La gestion des ressources génétiques, l'évaluation des risques et la surveillance, effectuées de façon efficace, peuvent contribuer à améliorer les résultats et l'efficacité de la production, tout en réduisant au minimum les effets néfastes sur l'environnement.

Les avantages tirés d'une application responsable des principes génétiques sur l'aquaculture devraient être divulgués aux consommateurs, aux décideurs politiques, aux scientifiques et à toute autre personne intéressée par les pêches et l'aquaculture responsables.