

Bibliomer

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

Bibliomer n° : **52 – Juillet 2010**

Thème : **1 – Production** Sous-thème : **1 – 1 Ressources**

Notice n° : **2010-5238**

Aquaculture et repeuplement : implications dans la sauvegarde et le bien-être

Aquaculture and restocking : implications for conservation and welfare

Braithwaite * V.A. and Salvanes A.G.V.

* School of Forest Resources and Department of Biology, Penn State University, University Park, PA 16802, USA ; E-mail : v.braithwaite@psu.edu

Animal Welfare, 2010, 19 (2), p. 139-149 - *Texte en Anglais*

📄 à commander à : l'auteur, l'éditeur ou à l'INIST

● **Résumé**

L'approvisionnement en poisson par les pêcheries commerciales étant chaque jour plus difficile, le monde dépend de plus en plus de l'aquaculture pour la fourniture de poisson destiné à la consommation humaine. Étroitement liée à ce phénomène, l'activité de repeuplement, par laquelle de grandes quantités de poisson sont élevées puis relâchées, est une pratique courante destinée à augmenter les effectifs de poissons dans les rivières et le long des côtes. Ces deux pratiques, aquaculture et repeuplement, soulèvent un certain nombre de questions concernant le bien-être et la sauvegarde des espèces, aussi bien pour les poissons élevés en captivité que pour les populations locales et les habitats qui sont affectés par les activités aquacoles.

Dans cette synthèse, les auteurs montrent les effets des techniques aquacoles sur le bien-être des poissons. Les exemples se concentrent sur 3 volets différents :

- élevage et soins vétérinaires,
- interactions entre poissons sauvages et poissons d'élevage,
- survie des poissons relâchés pour repeupler un milieu.

Ces aspects se trouvent souvent imbriqués avec la problématique de la sauvegarde des espèces. C'est pourquoi les auteurs passent aussi en revue les effets directs de la pollution générée par l'aquaculture sur l'habitat local, les questions liées à l'alimentation animale et les problèmes créés par les poissons allochtones (échappés des élevages ou relâchés intentionnellement).