

# **BIBLIOMER**

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

Bibliomer n° : 7 – **Septembre 1999**

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

Notice n° : **1999-0620**

## **La triploïdie une réponse à la pollution génétique**

**Thomas B. M.**

Aqua revue, 1999, n° 84, p. 29-30

### **● Résumé**

D'après les travaux des chercheurs du service des recherches marines (Soaefd) d'Aberdeen en Ecosse, la stérilisation par "triploïdisation" semble une réponse judicieuse au problème de contamination génétique des populations de poissons sauvages lors des fuites de poissons d'élevage vers le milieu naturel.

En combinant cette technique à celle d'inversion des sexes, il est possible d'obtenir des élevages composés à 100% de femelles triploïdes plus intéressantes que les mâles triploïdes car aboutissant à de plus gros poissons. Cependant en raison d'un coût élevé, seules quelques entreprises piscicoles ont accès à cette technique de production.

En France, après l'industrie agro-alimentaire, un autre débouché émerge actuellement pour les truites triploïdes : le "put and take". En effet, le conseil supérieur de la pêche (CSP) envisage de lâcher des grosses truites pour satisfaire les passionnés de "prêt à pêcher".