



## **Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture.**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture.

*Michel Girin*

Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. Michel Girin

 [Télécharger Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? ...pdf](#)

 [Lire en ligne Les poissons d'élevage sont-ils stressés ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. Michel Girin

---

144 pages

Extrait

Extrait de l'avant-propos

Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? ce titre, choisi par l'éditeur pour piquer votre curiosité, n'est qu'une des 80 questions plus ou moins candides sur l'aquaculture auxquelles il m'a été demandé d'apporter ici une réponse aussi claire et aussi objective que possible. Vous en mesurerez toute la diversité en parcourant la table des matières. Elles ne couvrent certainement pas tous les aspects de l'aquaculture, mais elles en couvrent une très large partie.

Ma première rencontre avec l'aquaculture ne date pas d'hier. Après deux ans de recherche en écologie marine, j'ai fait partie, en 1970, des premiers recrutés dans la toute nouvelle équipe de recherche en aquaculture du Centre national pour l'exploitations des océans (Cnexo), à Brest. J'y ai été chargé de la maîtrise de la reproduction et de l'élevage larvaire des poissons marins, les poissons plats en particulier. Cela m'a donné le privilège d'être le premier au monde à obtenir la métamorphose de larves de turbots en turbotins identiques à l'adulte, à partir d'oeufs pondus par des reproducteurs captifs.

En 1978, une opportunité m'a été offerte de passer au développement, dans le cadre d'une société d'ingénierie aquacole. Les hasards de la vie professionnelle m'ont conduit ensuite vers le conseil en matière de développement des pêches, de l'aquaculture, du commerce des produits de la mer et finalement de lutte contre les pollutions accidentelles. Le moteur du passage à cette dernière étape était l'impact des pollutions accidentelles sur l'aquaculture, la pêche et le commerce des produits de la mer. J'ai ainsi totalisé quarante-deux ans d'activité professionnelle intense, avec des missions sur le terrain dans plus de soixante pays, qui m'ont permis de faire une large moisson d'images étonnantes, séduisantes et parfois choquantes, d'engranger une multitude de souvenirs, souvent heureux, parfois amers. Pour ne citer qu'un de ces souvenirs, j'ai vu un homme pleurer en découvrant qui j'étais. Cela s'est passé en Galice. Le Fonds international pour l'indemnisation des pollutions accidentelles du transport pétrolier m'utilisait pour contribuer à l'évaluation des demandes de dommages causés par la marée noire du pétrolier Aegean Sea. Nous venions d'arriver chez un éleveur de turbots, un autodidacte. Sans nous laisser le temps de nous présenter, il m'expliquait avec passion les techniques qu'il employait, droit sorties de la thèse de doctorat d'un scientifique français, le Dr Michel Girin, son modèle. Pour me convaincre, il a ouvert un exemplaire largement écorné et couvert d'annotations de la thèse de ce scientifique. J'ai posé ma carte de visite sous le nom de l'auteur. Il m'a regardé avec des points de stupéfaction et d'interrogation dans les yeux, a bondi de sa chaise et nous a quittés sans un mot. Son fils l'a suivi, pour revenir quelques minutes plus tard et nous dire «Mon père pleure. C'est l'émotion de voir le Dr Girin en personne. Il va bientôt revenir.» Il est effectivement revenu au bout d'un moment et nous avons fait du bon travail ensemble : nous parlions le même langage.

Lorsque j'ai quitté l'aquaculture, poussé dehors par un nouvel actionnaire majoritaire avec lequel je n'avais pas de langage commun, j'ai rassemblé tout ce que je n'avais pas réussi à faire comprendre à ce repreneur dans un livre, L'aquaculture adulte, publié en 1991 par les éditions Aqua Presse. Ce livre se voulait une référence pour toute personne s'intéressant aux perspectives et au développement de l'aquaculture. Nombre de lecteurs ont eu la gentillesse de me dire qu'ils y avaient trouvé de l'intérêt et une certaine logique dans l'analyse. En épilogue, j'y avais hasardé quelques pronostics sur l'aquaculture du début du XXIe siècle. Ils ne se sont pas tous vérifiés. Mais deux paragraphes de la dernière page n'ont pas pris une ride vingt ans après. Les voici, en souvenir : «L'aquabusiness est en route, un aquabusiness qui fourmille d'abus et d'aberrations, parce que telle est la nature humaine. Ici et là, périodiquement, éclatent des scandales : ententes illicites, dumping, vente de produits hors normes, utilisation d'hormones chargeant les chairs d'eau intracellulaire.

Présentation de l'éditeur

À force de surexploitation, la pêche décline, alors que les marchés sont de plus en plus demandeurs.

L'aquaculture en profite pour s'installer solidement sur les étals. Mais sa croissance inquiète. N'est-elle pas en train de détruire des milieux fragiles ? d'ajouter d'autres pollutions dans des zones déjà fortement agressées ? Ne va-t-elle pas reproduire les dérives de l'agriculture, poissons «aux hormones», bourrés d'antibiotiques et de pesticides, OGM dangereux pour la nature et le consommateur ?

Les professionnels ont trois objectifs : l'amélioration de la qualité des aliments, l'utilisation de matières premières végétales dans la composition des aliments et le respect de l'environnement littoral.

En 80 questions, ce livre aborde toutes les rumeurs, toutes les inquiétudes, toutes les accusations, sans tabou, en vue d'éclairer une activité longtemps décriée pour son manque de perspectives et critiquée aujourd'hui pour son succès.

L'auteur

Michel Girin, docteur es sciences, a consacré 24 ans de sa vie professionnelle à la recherche et au développement de l'aquaculture. Il a publié en 1991 L'aquaculture adulte, réflexion sur son expérience de l'activité. Maintenant en retraite, il s'est attaché à faire un point accessible au grand public d'un acquis professionnel qui l'a conduit à intervenir dans plus de soixante pays. Biographie de l'auteur

Michel Girin, docteur es sciences, a consacré 24 ans de sa vie professionnelle à la recherche et au développement de l'aquaculture. Il a publié en 1991 L'aquaculture adulte, réflexion sur son expérience de l'activité. Maintenant en retraite, il s'est attaché à faire un point accessible au grand public d'un acquis professionnel qui l'a conduit à intervenir dans plus de soixante pays.

Download and Read Online Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. Michel Girin #1R57EI2NVJ0

Lire Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin pour ebook en ligne Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin à lire en ligne. Online Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin ebook Téléchargement PDF Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin Doc Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin Mobipocket Les poissons d'élevage sont-ils stressés ? 80 clés pour comprendre l'aquaculture. par Michel Girin Epub

**1R57EI2NVJ01R57EI2NVJ01R57EI2NVJ0**