

Pathologie des mollusques bivalves et protection des cheptels coquilliers



Shellfish farms show a number of specificities, some of which are decisive in the triggering and spreading of infectious and non-infectious diseases. This chapter deals only with infectious diseases which are currently the major hazard in shellfish culture, due to their virulence but also to the insufficiency of available fighting means. The epidemiological analysis is essentially based on the example of French shellfish culture. But the conclusions that can be drawn are of general interest. We then tackle the therapeutic and prophylactic fighting means. This study highlights the specificities of epizooties in bivalve molluscs and the constraints raised by fighting against farm diseases in an open and fluid environment, farming habits and the consumption of live animals. This study enables us to offer sanitary management strategies adapted to each farm's specificities. The chapter ends with a discussion on the contribution of research in the improvement of this industry, for a more efficient fight against epizooties.

Les élevages conchylicoles présentent des particularités dont certaines sont déterminantes dans le déclenchement et la propagation des maladies infectieuses comme non infectieuses. Ce chapitre porte uniquement sur les maladies infectieuses qui constituent aujourd'hui l'aléa majeur de la conchyliculture, tant par leur virulence que du fait de l'insuffisance des moyens de lutte disponibles. L'analyse épidémiologique repose pour l'essentiel sur l'exemple de la conchyliculture française. Mais les conclusions que l'on peut en tirer sont de portée générale. Sont ensuite abordés les moyens de lutte thérapeutique et prophylactique. Cet examen met en relief les particularités des épizooties chez les mollusques bivalves et les contraintes qu'imposent à la lutte contre les maladies d'élevage en milieu ouvert et fluide, les pratiques culturales et les habitudes de consommation des produits à l'état vivant. Cet examen permet de proposer des stratégies de gestion sanitaire des cheptels adaptées aux particularités des élevages. Le chapitre se termine par une discussion sur la contribution que la recherche est susceptible d'apporter au progrès du secteur, pour une lutte plus efficace contre les épizooties.

Auteurs du document : Grizel, Henri

Obtenir le document : Ifremer

Mots clés : Mesures zootechniques, Traitement maladies, Prophylaxies zoosanitaires, Diagnostic, Maladies infectieuses, Maladies, Bivalves, Mollusques, Pathologie

Thème (issu du Text Mining) : FAUNE

Date : 1989

Format : text/xml

Source : In : Troadec J. P. (ed.), L'Homme et les Ressources Halieutiques (Ifremer), 1989, P. 389-418

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1989/publication-6246.PDF>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/6246/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/pathologie-des-mollusques-bivalves-et-protection-des-cheptels-coquilliers0>

Evaluer cette notice: