

Comparaison de la filtration entre une population de *Crassostrea angulata* Lmk et une population de *Crassostrea gigas* Thunberg élevées dans le bassin d'Arcachon



L'introduction d'une nouvelle espèce en ostréiculture donne souvent lieu à des débats passionnés dans les milieux ostréicoles. Un exemple est donné par Charles Martin, parqueur du Bassin d'Arcachon, dans son ouvrage "Agriculteur de la mer"; il rapporte les mesures restrictives qu'avait entraînées l'introduction de l'huître portugaise à Arcachon au début du 20ème siècle. Un des arguments avancés pour expliquer les réticences était celui de la "concurrence vitale" et de la compétition sur le plan nutritionnel (filtration) entre *C. angulata* et *Ostrea edulis*: cette dernière espèce était alors seule exploitée dans le bassin. Il fallut attendre l'épizootie de 1920, qui anéantit presque totalement l'huître plate, pour que la portugaise soit définitivement admise.

Auteurs du document : His, Edouard

Obtenir le document : Communication Congrès International pour l'Exploration de la Mer, Comité des Crustacés, coquillages et benthos. CM 1970 N° K:3

Mots clés : Ostréiculture, *Crassostrea gigas*, *Crassostrea angulata*, Filtration, Bassin Arcachon, Gironde

Thème (issu du Text Mining) : SCIENCES EXACTES SCIENCES HUMAINES, MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 1970

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00009/11978/8682.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00009/11978/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/comparaison-de-la-filtration-entre-une-population-de-crassostrea-angulata-lmk-et-une-population-de-c0>

Evaluer cette notice: