

## 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: