

Production d'algues unicellulaires à des fins d'aquaculture



L'élevage d'algues marines et de postlarves dépend de la chaîne alimentaire qui inclue toutes les tailles nécessaires d'algue et de proies. Une telle unité fonctionne depuis 1973 au COB à Brest et est à la base de toute recherche expérimentale sur les mollusques, les crustacés et les poissons marins. Dans cet article, la technique de production d'algues unicellulaires en culture semi-continue (20l) aussi bien qu'en unité de production de 60 l est décrite. Une nouvelle technique simplifiée d'introduction des sels minéraux et des vitamines a été étudiée dans un système semi-continu. L'unité de production de masse testée pendant ces trois années a donné toute satisfaction et est décrite ici en détail.

Auteurs du document : Flassch, Jean-pierre

Obtenir le document : Institut océanographique

Mots clés : Algues marines, Elevage, Technique de production

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE, AGRICULTURE

Date : 1978

Format : text/xml

Source : Océanis (0182-0745) (Institut océanographique), 1978 , Vol. 4 , N. 1 , P. 1-11

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00019/13021/9998.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00019/13021/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/production-d-algues-unicellulaires-a-des-fins-d-aquaculture0>