

Application d'un modèle d'écosystème pélagique au calcul des conséquences écologiques du fonctionnement d'une centrale électrique "Energie thermique des mers" à Tahiti



A partir d'un premier modèle simple simulant le milieu tropical oligotrophe, un second modèle permet de prévoir les conséquences d'un rejet d'eau riche en sels nutritifs dans les eaux côtières environnant le site d'installation d'une centrale "E.T.M ". Le premier modèle simule l'évolution temporelle du cycle de l'azote sur une colonne d'eau représentée sous forme d'un système de boîtes tandis que le second est une représentation tridimensionnelle du site ETM reprenant le même procédé. [OCR NON CONTRÔLE]

Auteurs du document : Cousin, France

Mots clés : Modèle écologique, Phytoplancton tropical, Energie thermique des mers

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, TYPOLOGIE DES EAUX

Date : 1986-10

Format : text/xml

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00001/11264/7810.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00001/11264/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/application-d-un-modele-d-ecosysteme-pelagique-au-calcul-des-consequences-ecologiques-du-fonctionnem0>

Evaluer cette notice: