

Culture en continu de *Isochrysis galbana affinis* Tahiti



La prymnésiophycée *Isochrysis galbana affinis* Tahiti (T -iso) est une micro algue marine classiquement utilisée comme nourriture de larves de mollusques et de proies vivantes de poissons d'aquaculture dans la plupart des écloseries produisant des juvéniles de ces espèces. Aujourd'hui, de nombreuses écloseries de mollusques et de poissons l'utilisent en association avec d'autres espèces telles que *Pavlova lutheri*, *Chaetoceros calcitrans* et *Skeletonema costatum*. Isolée à Tahiti par JL Martin en 1975 (comm. pers.), cette algue s'est rapidement imposée dans la nutrition larvaire des crevettes et des mollusques en raison de sa croissance rapide en conditions tropicales et de ses qualités nutritionnelles, en relation avec sa forte teneur en acides gras polyinsaturés à longue chaîne.

Auteurs du document : Bougaran, Gael, Le Dean, Loic, Lukomska, Ewa, Picquet, Marie-lise, Kaas, Raymond, Muller-feuga, Arnaud

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

Date : 2001-04

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : 2001 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00304/41508/40716.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00304/41508/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/culture-en-continu-de-isochrysis-galbana-affinis-tahiti0>

Evaluer cette notice: