

Composition stérolique de l'estrait de Caulerpa taxifolia récemment introduite en Méditerranée



The sterolic composition of Caulerpa taxifolia (Vahl) C. Agardh (Ulvophyceae), a green alga recently introduced in the Mediterranean sea, is characterized by the presence of a major sterol, clionasterol, with small amounts of cholesterol, 24-methyl-cholesterol, 24-methylene-cholesterol, 24Z-ethylidene-cholesterol. The clionasterol present in some other Caulerpa species seems to be a chemotaxonomic marker in the genus Caulerpa.

Auteurs du document : Valls, R, Artaud, J, Archavlis, A, Vicente, N, Piovetti, L

Obtenir le document : Gauthier-Villars

Mots clés : CAULERPA TAXIFOLIA, ULVOPHYCEAE, STEROLS, CLIONASTEROL, CHEMOTAXONOMY

Thème (issu du Text Mining) : FLORE, BIOCHIMIE - CHIMIE

Date : 1994

Format : text/xml

Source : Oceanologica Acta (0399-1784) (Gauthier-Villars), 1994 , Vol. 17 , N. 2 , P. 223-226

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00099/21025/18651.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00099/21025/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/composition-sterolique-de-l-estrait-de-caulerpa-taxifolia-recemment-introducte-en-mediterranee0>

[Evaluer cette notice:](#)