

Que sait-on de la biodisponibilité des contaminants dissous dans le milieu aquatique ?



La biodisponibilité d'une substance chimique désigne sa capacité à interagir avec les organismes vivants. Cette notion est très importante dans l'évaluation du risque écotoxicologique dont la pertinence repose notamment sur l'aptitude à prédire quelle sera la fraction contaminante des micro-polluants susceptible d'exercer une action toxique sur les organismes. Plusieurs méthodes chimique et/ou biologique, sont proposées pour estimer la biodisponibilité des substances, qui dépend à la fois des caractéristiques physico-chimiques du milieu et de la physiologie des organismes exposés. Néanmoins, que savons-nous de la biodisponibilité des contaminants et sur ce qui l'influence dans le milieu aquatique ? Cet article fait le point sur ce nouveau champ d'étude encore méconnu.

Auteurs du document : Gourlay-france, Catherine, Delmas, François, Mazzella, Nicolas, Tusseau-vuillemin, Marie-helene

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

Date : 2010

Format : text/xml

Source : Sciences, Eaux et Territoires, 2010 , Vol. 1

Langue : Inconnu

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

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00068/17974/15482.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00068/17974/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/que-sait-on-de-la-biodisponibilite-des-contaminants-dissous-dans-le-milieu-aquatique0>

Evaluer cette notice: