

Veille relative aux avancées scientifiques et techniques des approches EDA pour la surveillance des substances émergentes. Note de synthèse



L'objectif de cette note est de dresser un état des lieux non exhaustif sur les acquis scientifiques et opérationnels de l'approche EDA (Effect Directed Analysis) et les pistes actuelles de recherche pour son développement dans un contexte de surveillance des milieux aquatiques. Des actions en cours identifiées aux niveaux national et international sont ensuite mentionnées. La première partie s'appuie en grande partie sur un article de synthèse présenté en Annexe (Dévier et al, article accepté à la revue *Compte Rendus Chimie*) et dans lequel sont présentés de manière relativement complète les challenges scientifiques et techniques actuels inhérents à l'identification de molécules toxiques dans des mélanges complexes. Les liens avec l'EDA sont explicités. Dans une seconde partie, nous faisons état des travaux en cours au niveau national (programmes de recherche nationaux) et européens (groupes de travail NORMAN) concernant le développement des approches EDA dans l'environnement aquatique.

Auteurs du document : AIT-AISSA S., CREUSOT N., INERIS

Diffuseur des métadonnées : Office français de la biodiversité

Mots clés : CONTAMINANTS ORGANIQUES, SUBSTANCES EMERGENTES, VEILLE

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

Date : 2011

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Source : 9p.

Langue : Français

Droits d'utilisation : Accès libre

Accéder à la notice source : https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb_recherche_oai/DOC00083332

Télécharger les documents :

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/59960?fic=PUBLI/R9/57.pdf

Emprise nationale : FXX

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/veille-relative-aux-avancees-scientifiques-et-techniques-des-approches-eda-pour-la-surveillance-des-0>

Evaluer cette notice: