Vidéo

Caractérisation de populations microbiennes tolérantes au chlordécone à partir de sols contaminés des Antilles

MERLIN, CHLOÉ (1986-....) Martinique 2014

Résumé

Il n'existe que très peu d'évidence rapportant la biodégradation de la chlordécone, classée depuis 2009 comme polluant organique persistant (POP) par la convention de Stockholm. L'objectif de ce travail est de rechercher des éléments indiquant la biotransformation du CLD dans les sols contaminés des Antilles. Des cultures par enrichissement ont été établies à partir d'échantillons de sols contaminés pour isoler des populations microbiennes tolérantes au CLD et éventuellement capables de le dégrader.

Informations

Extrait:	« PROTECTION DES CULTURES ET SANTÉ ENVIRONNEMENTALE : HÉRITAGES ET CONCEPTIONS NOUVELLES » : CONGRÈS, LE 26 MAI 2014
Edition:	Groupe français des pesticides,Martinique,27mai2014
Langues:	Français
Provenances:	Université des Antilles et de la Guyane
Type de contenu - document:	Vidéo - Colloque & conférence
Base:	Bibliothèque numérique Manioc
Audience:	Public universitaire
Format:	video/mp4

Mots clés

ENVIRONNEMENT

MICROBE

DÉGRADATION MICROBIENNE

PESTICIDE

ECOLOGIE

CONTAMINATION

INSECTICIDE

CHLORDÉCONE

POLLUTION

SOL

ENVIRONNEMENT (ECOSYSTÈMES ET BIODIVERSITÉ), SANTÉ

SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

FRANCE GUADELOUPE EUROPE MARTINIQUE ANTILLES

21E SIÈCLE

Conditions d'utilisation

CC-BY-NC-ND - Attribution - Pas d'utilisation commerciale - Pas de modification

Citer ce document

Merlin Chloé, "Caractérisation de populations microbiennes tolérantes au chlordécone à partir de sols contaminés des Antilles", 2014. Extrait de: *« Protection des cultures et santé environnementale : héritages et conceptions nouvelles » : congrès, le 26 mai 2014*, Colloque & conférence, Groupe français des pesticides, Martinique, 27 mai 2014. Bibliothèque numérique Manioc consulté le 21 novembre 2026. Lien: HTTP://WWW.MANIOC.ORG/FICHIERS/V14190.

© Manioc 2022 - Tous droits réservés