

Les journées de la recherche chlordécone
Martinique - 24 octobre 2012 à Schoelcher - Hôtel Batelière
Inscriptions par messagerie auprès de eric.godard@ars.sante.fr

8h à 8h45 : Accueil	
8h45 Ouverture par M. le préfet de région	
8h50 Introduction : synthèse des activités de recherche (projets, équipes impliquées)	
9h Session 1 (1h05 mn exposés - 40 mn débats) Etat de contamination des sols et des eaux et processus de transferts	
Etat de pollution des eaux superficielles en Guadeloupe et en Martinique	ODE972- L. Mangeot ou J. Gresser
Etat de pollution des eaux souterraines en Guadeloupe et en Martinique	BRGM – L. Arnaud
Etat de pollution des sols de Guadeloupe et de Martinique par la chlordécone	BRGM – L. Arnaud
Processus de transfert de la chlordécone vers le milieu aquatique et bilan du projet ANR CHLORDEXCO	CIRAD – P. Cattan
Historique de la contamination des sédiments littoraux des Antilles françaises et contamination des mangroves par la chlordécone en Guadeloupe et en Martinique	Ifremer – J. Bertrand IRD– H. Macarie
10h45 Session 2 (55 mn exposés - 50 mn débats) Diagnostic de la contamination et outil de gestion pour les productions agricoles	
Une alternative à la décontamination : la séquestration de la chlordécone dans les sols	CNRS/IRD-IMBE T. Woignier
Transfert de la chlordécone chez les plantes cultivées et outil de gestion à la parcelle	INRA- F. Bussière CIRAD – F. Clostre ou M. Lesueur-Jannoyer
Avancées des études sur la contamination par la chlordécone et les possibilités de décontamination des ruminants	INRA – M. Mahieu
Contamination des volailles par la chlordécone et pratiques de gestion en élevage familial	INRA-CIRAD-FREDON M. Lesueur-Jannoyer
12h30 à 14h : pause déjeuner	
14h Session 3 (1h10 exposés - 50 mn débats) Exposition des écosystèmes et bioindicateurs	
Contamination par la chlordécone de gibiers à plumes et d'oiseaux sauvages en Guadeloupe et en Martinique	ONCFS (présentation non confirmée)
Etat de la contamination par la chlordécone de la faune aquatique en Martinique	ODE972 – L. Mangeot ou J. Gresser
Contamination par la chlordécone de la chaîne trophique d'eau douce et dynamique des populations de crustacés en Guadeloupe	UAG – ODE971 – S. Kanor
Bioindicateurs d'écotoxicité de la chlordécone en milieu aquatique	UAG – DYNECAR S. Lemoine
Contamination de la chaîne trophique et de la production halieutique par la chlordécone en Guadeloupe et en Martinique	IFREMER – J. Bertrand

Les journées de la recherche chlordécone
Martinique - 24 octobre 2012 à Schoelcher - Hôtel Batelière
Inscriptions par messagerie auprès de eric.godard@ars.sante.fr

16h Session 4 (1h 00 exposés - 30 mn débats)	
Décontamination et biodégradation	
Présentation des projets relevant de l'AIP DEMICHLORD (Dégradation microbienne de la chlordécone)	INRA - F. Bussière
Traitement des eaux contaminées par la chlordécone et essais de dégradation	UAG – COVACHIM S. Gaspard
- Projet ABaChlor (Analyse, Bactéries anaérobies, Chlordécone) - La chlordécone est elle véritablement réfractaire à toute dégradation microbienne? Ce que nous dit la littérature, approche théorique et résultats expérimentaux préliminaires	BRGM - C. Mouvet IRD-IMBE – H. Macarie
Le procédé d'In Situ Chemical Reduction pour la destruction de la chlordécone dans les sols antillais : résultats prometteurs obtenus en laboratoire	BRGM – C. Mouvet
17h30 à 18h Conclusion et perspectives	
Système d'observation et d'expérimentation pour la recherche en environnement	CIRAD – P. Cattan
Bilan des acquis, et identification des priorités et besoins complémentaires de recherche	

Le nombre de places étant limité, veuillez vous inscrire avant le 22 octobre en précisant si vous déjeunez sur place ou non (déjeuner offert)