

SEFA 2010 : Questions de recherche actuelles en écotoxicologie

Programme du colloque

mer. 31 mars 10		Nom	Prénom	Titre de la communication		Affiliation	
9h		Accueil					
10h	0	Keynote	Badot	Pierre-Marie	Evaluation de la toxicité des mélanges, un défi crucial	CNRS UMR 6249, Université de Franche-Comté	
10h40	1	Mécanismes	Bourgeault	Adeline	Biodisponibilité des métaux particuliers chez un bivalve d'eau douce (<i>Dreissena polymorpha</i>)	Cemagref, Antony	
11h	2		Gismondi	Eric	Impact du parasite acanthocéphale <i>Polymorphus minutus</i> sur les réserves énergétiques et les capacités de défense de <i>Gammarus roesei</i>	CNRS UMR 7146, Université Metz	
11h20	3		Malécot	Mélodie	Le modèle Poisson Médaka (<i>Oryzias latipes</i>) : outil d'analyse de la toxicité de cyanotoxines en vue d'une approche écotoxicologique de l'incidence des cyanobactéries toxiques sur la faune aquatique	MNHN	
11h40	4		Mouneyrac	C.	Réponses à différents niveaux d'organisation biologique chez deux organismes endobenthiques (<i>Nereis diversicolor</i> et <i>Scrobicularia plana</i>) dans l'évaluation du stress environnemental	Université de Nantes	
12h	5		Reynaud	Stephane	Résistance métabolique des moustiques du genre <i>Aedes</i> aux insecticides : impact des xénobiotiques	LECA, Grenoble	

12h20	Déjeuner					
14h	6	Ecologie du stress	Massarin	Sandrine	Effets d'une exposition chronique à l'uranium sur les traits d'histoire de vie et la physiologie de <i>Daphnia magna</i> sur trois générations successives	IRSN Cadarache
14h20	7		Mougin	Christian	Les micropolluants organiques contenus dans les produits résiduaire organiques ont-ils des impacts écotoxicologiques sur l'écosystème sol ?	Inra, Versailles
14h40	8		Hedde	M.	Les traits biologiques de la macrofaune des sols : un outil pour l'évaluation de la restauration des sols	
15h	9		Lebrun	J.	Profils fonctionnels fongiques : Indicateurs d'écotoxicité des Métaux dans les sols	Inra, Versailles
15h20	10	Modélisation	Pery	Alexandre	Modèles toxicocinétiques/toxicodynamiques en écotoxicologie	Ineris
15h40	11		Beaudouin	Remy	Changement d'échelle des individus aux populations en écotoxicologie	Ineris
16h	12		Chaumot	Arnaud	Construire une évaluation multi-échelle des effets des contaminants dans les milieux aquatiques d'eau douce avec les macro-invertébrés	Cemagref, Lyon
16h20	13		Devillers	James	Modélisation QSAR non linéaire appliquée à l'écotoxicologie	CTIS, Lyon
16h40	Pause café					
17h	Session posters					
18h	AG SEFA					

19h		Apéritif offert par l'Inra				
jeudi 1 avril 2010		Nom	Prénom	Titre de la communication		Affiliation
9h00	14	Génotoxicité	Devaux	Alain	Intérêt de l'écotoxicologie génétique dans le domaine de l'environnement	ENTPE, Lyon
9h20	15		Bonnard	Marc	Génotoxicité de sols anciennement contaminés chez le ver de terre <i>Eisenia fetida</i> et impact au niveau populationnel	CNRS UMR 7146, Université Metz
9h40	16		Maire	Marie-Aline	Essais de transformation cellulaire pour l'évaluation in vitro de la cancérogénicité des substances chimiques et des polluants	CNRS UMR 7146, Université Metz
10h	17		Foletête	A.	The long term effects of a genotoxic concentration of Cadmium in <i>Vicia faba</i>	CNRS UMR 7146, Université Metz
10h20	Pause café					
10h40	18	Devenir	Baize	Denis	Éléments en traces dans les sols - Apports des démarches pédologiques à l'écotoxicologie	Inra,Orléans
11h	19		Batissou	Isabelle	Caractérisation d'une souche bactérienne isolée d'un agrosystème français capable de biotransformer la mésotrione	CNRS UMR 6023, Université Clermont
11h20	20		Budzinski	Hélène	Utilisation des échantillonneurs passifs pour la surveillance des substances chimiques et de leurs potentiels impacts toxiques dans les milieux aquatiques	CNRS UMR 5255, Université Bordeaux 1
11h40	21		Manceau	Alain	Apport de la biogéochimie structurale à la compréhension des mécanismes de transfert et de détoxification des éléments trace	CNRS LGGA, Université Joseph Fourier

12h	22		Nelieu	S.	Devenir de phénylurées et de leurs produits de photodégradation en présence de champignons basidiomycètes	Inra, Versailles
12h20	Déjeuner					
14h	23	In situ	Fechner	Lise	La méthode PICT appliquée aux biofilms prélevés en milieu urbain : étude in situ dans un gradient de pollution sur la seine	Cemagref, Antony
14h20	24		Mazzia	Christophe	L'escargot <i>Xeropicta derbentina</i> comme organisme sentinelle transplanté dans l'évaluation des impacts des pratiques phytosanitaires (insecticides)	Inra, Avignon
14h40	25		Renault	François	Réponse sub-léthale in situ de <i>Gammarus pulex</i> (<i>Amphipoda</i> , <i>Crustacea</i>) entre l'amont et l'aval du rejet d'une papeterie	CNRS UMR 6249, Université de Franche-Comté
15h	Table ronde : « Questions de recherche actuelles en écotoxicologie », introduction Eric Vindimian					
16h	Fin du colloque					