

## **Réunion n°2 - projet ECHIBIOTEB – Paris La défense – 28 septembre 2011**

### **Ordre du jour de la journée :**

**10h00-10h15 :** Rappel concis du contenu du projet (objectifs, outils, tâches, responsables, livrables, ...) et des points administratifs importants (périodicité des rapports à rendre, convention de partenariat scientifique, ...) Cécile Miège

**10h15-11h30 :** Présentation des campagnes ECHIBIOTEB :

1/ Présentation des procédés et sites étudiés dans le projet ECHIBIOTEB en 2011 (Sophie Besnault) : Campagnes Eaux : ASE1PA4, ASE3PA2 et 3, ASE2PA2 et 3, et Boue : ASE3boue, ASE5boue.

2/ Spécificité des campagnes ECHIBIOTEB (par rapport à ARMISTIQ) :

Campagnes courtes vs campagnes longues (Fabienne Serveto)

Exemple de déroulement d'une campagne longue : Bernière sur mer (Fabienne Serveto et Olivier Geffard) : description générale, tests concernés et nombre d'échantillons induits, configuration des échantilleurs intégratifs et des biotests in vivo.

3/ Planning des prochaines campagnes (Fabienne Serveto)

4/ A quoi sert le cahier des charges (Cécile Miège)

**11h30-13h00 :** Présentation des résultats (tests préliminaires et premières campagnes) :

1/ Tests préliminaires pour biotests in vitro (Sélim Aït-Aissa)

2/ Tests préliminaires pour biotests in vivo :

- a/ Définitions des conditions d'exposition pour les campagnes ex situ (Olivier Geffard),
- b/ Définitions des conditions pour le Microtox appliqué aux boues (J Cachot),
- c/ Définitions des conditions pour les biotests en laboratoire sur effluents (ceriodaphnies, algues et Microtox) (J Cachot et P Pandard)

3/ Préparation des tests MOD ? (Yves Dudal)

4/ Résultats issus des premières campagnes :

Premiers essais d'analyse de boue par GC-2D-MS(TOF) (Auguste Bruchet)

**13h00-14h30 :** Pause repas

**14h30-15h00 :** Discussion sur la démarche EDA (rappel de ce qui est proposé à ce jour et validation par le consortium)

**15h00-16h00 :** Discussion (et décisions) sur les questions restées en suspend :

- Choix de protocoles pour l'extraction des échantilleurs (POCIS et SPMD pour les analyses chimiques ciblées réalisées au CIRSEE, SPMD pour les screening chimiques réalisés au CIRSEE, SPMD pour les biotests in vitro, SPMD pour la démarche EDA),
- Choix de protocoles pour l'extraction des boues pour les biotests in vitro,
- Organisation des tests MOD in situ