



notre raison d'être,  
le financement  
de la fondation  
Institut Pasteur de Lille.

**Journée Technique  
ASTEE Nord, Pas-de-Calais, Picardie  
Mardi 11 octobre 2011 à Lille**



**« Les substances dangereuses dans les  
eaux usées »**

**Programme de la matinée**

<b>9h00</b>	Accueil café / émargement
<b>09h30 / 09h45</b>	Ouverture de la journée par Vincent Duvillier, Directeur du Laboratoire d'IPL Nord Lille
<b>09h45 / 10h</b>	Pourquoi certaines substances et pas d'autres ? par Frédéric Leymarie, IPL santé, environnement durables
<b>10h / 10h30</b>	Le plan National Substances 2010-2013, dans quels contextes réglementaires (DCE, DSD, procédures et circulaires,...) ?, les secteurs d'activités concernés, comment il s'organise ? par Edwige Duclay Maillochaud, Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable, des Transports et du Logement
<b>10h30 / 11h</b>	Quelle représentativité des limites de quantification de ces molécules exotiques, dans l'infiniment petit ? La vigilance est de mise dans l'analyse en laboratoire de tels composés, du prélèvement à l'exploitation des résultats : exemples pratiques TBT et PBDE par Patrick Thomas, IPL santé, environnement durables
<b>11h / 11h45</b>	Photographie de l'état des milieux aquatiques régionaux avant RSDE2, RSDE STEU. Conséquences de la surveillance, pour quelle exploitation face aux enjeux majeurs à définir et aux actions qu'il faudra mettre en place pour maîtriser les impacts, voire les supprimer ? par Cédric Halkett et Hubert Verhaeghe, Agence de l'Eau Artois-Picardie
<b>11h45 / 12h15</b>	Quelle stratégie adopter pour traiter ces substances dans les systèmes d'assainissement ? Pousser les traitements en place ou agir en amont ? Résultats de l'étude AMPERES sur « la capacité des stations urbaines à traiter ces substances » et perspectives ARMISTIQ 2010-2013 par Jean-Marc Choubert, Cemagref
<b>12h15 / 12h30</b>	Clôture de la matinée Régis de Lauzanne, Président ASTEE Nord, Pas de Calais, Picardie

**Pause déjeuner :** 12h45-14h dans le restaurant inter entreprises de l'Institut Pasteur de Lille

**Programme de l'après-midi :** de 14h à 16h

	<b>Visites en rotation de 4 groupes des :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Laboratoire de chromatographie liquide</li><li>- Laboratoire de chromatographie gazeuse</li><li>- Laboratoire des métaux</li><li>- Musée de l'Institut Pasteur de Lille (la vie et l'œuvre de Louis Pasteur, Albert Calmette et Camille Guérin)</li></ul> <b>Coordonnées par Jean-Marie Delattre, Institut Pasteur de Lille</b>
<b>OU</b>	<b>Débat/atelier « METROLOGIE » :</b> comprendre les grands principes de l'analyse des micro polluants (rendement, incertitudes, interférences...) / focus sur les points clés pour assurer un diagnostic fiable <b>Animé par Frédéric Leymarie, IPL santé, environnement durables</b>
<b>OU</b>	<b>Débat/atelier « SOLUTIONS » :</b> ce qu'on trouve dans les milieux naturels récepteurs face à quel moyen de traitement avant rejet <b>Animé par la Commission Assainissement de l'Astee</b>