AQUAREF, laboratoire national de référence pour la surveillance des milieux aquatiques, est né de la nécessité de renforcer l'expertise française dans le domaine de la surveillance des milieux aquatiques à partir de la mise en réseau des compétences et des capacités de recherche des cinq établissements publics directement concernés :

#### BRGM, CEMAGREF, IFREMER, INERIS et LNE

Organisé autour de 2 des axes forts de la directive cadre sur l'eau (DCE), la chimie et l'hydrobiologie, le laboratoire de référence a pour objectif d'appuyer les pouvoirs publics autour de 2 domaines au cœur de la surveillance des milieux aquatiques :

#### La qualité de la donnée

Le devenir de la surveillance des milieux aquatiques

Plus d'informations sur www.aquaref.fr

**Contact**: marie-pierre.strub@ineris.fr

# Accès au séminaire (LNE, Paris)

- Bus 89 (Gare de Vanves Malakoff/Bibliothèque François Mitterrand), arrêt « Georges Brassens »
- Tram 3 (Porte d'Ivry / Pont du Garigliano), arrêt « Georges Brassens »



# Déjeuner inclus dans l'inscription

# SEMINAIRE

17 Janvier 2011

LNE - 1, rue Gaston Boissier-Paris XV°





Analyse des micropolluants dans les rejets canalisés

Journée d'échanges entre les laboratoires prestataires, AQUAREF et les donneurs d'ordres







10:00 Accueil: Anne MORIN, AQUAREF

Introduction : présentation de l'action d'AQUAREF sur les rejets canalisés

• Groupes techniques nationaux et leurs activités : M. Coquery, CEMAGREF

#### 10:20 Contexte réglementaire de l'analyse des rejets

- Circulaire « RSDE-2 » et son évolution : M. Colin, DGPR
- Circulaire STEU: V. Ferstler, DEB
- Acquis issus du programme AMPERES :
  M. Coquery, CEMAGREF/ A.Bruchet, SUEZ Environnement

#### 11:00 Les questions récurrentes (exploitation du site RSDE) :

- Accréditation des laboratoires étrangers : MP. Strub, INERIS
- Alkylphénols : lesquels rechercher, les LQ associées : MP. Strub, INERIS
- Limites de quantification et de détection : textes de référence, spécificité des eaux de rejets, lien avec les incertitudes : MP. Strub, INERIS
- Prise en compte des MES et méthodes compatibles conséquences sur l'expression du résultat : B. Lepot, INERIS
- Occurrence des rejets chargés dans le cadre de l'opération RSDE :
  B. Lepot, INERIS
- La réalité analytique : 250 mg/L, une limite chargée de sens ?
  MP. Strub INERIS

### 12:00 Témoignages

- Prise en compte des MES et mise en œuvre au quotidien : H. Cousin, Laboratoire de Rouen
- Discussion avec la salle



#### 13:00 Déjeuner

#### 14:15 Témoignages (suite)

- Établissement des LQ la spécificité des eaux de rejet : G. Leroy, Veolia Environnement Recherche et Innovation
- Discussion avec la salle

### 15:10 Témoignages (fin)

- Analyse des alkylphénols et de leurs éthoxylats : F. David, SGS Rouen
- Discussion avec la salle

## 16:05 Mesure de la DCO : l'expérience d'AQUAREF

• Quelle méthode dans quel cas, comparabilité des résultats : MP. Strub INERIS

### 16:30 Synthèse des échanges, conclusion et perspectives :

A. Morin/DGPR/DEB/INERIS/CEMAGREF

#### 17:00 Pause café - Fin du séminaire