

## SOLS POLLUES - NOUVELLE APPROCHE

Le Diamant A – 92909 Paris La Défense Cedex

### Programme journée du 8 décembre 2009



#### Matinée – Président de séance : M. R. PAPP - CNEEIC

9 h 00            **Accueil**

9 h 10            - **Présentation du CNEEIC – 10 min**

*M. MONZAIN - CNEEIC*

#### I. Connaissances générales nécessaires

9 h 20            - **Migrations des substances dans le sol – hydrogéologie**  
Ecoulement des nappes phréatiques – caractéristiques des sols –  
caractérisation des écoulements souterrains – durée de rétention  
50 min

*- BRGM*

10 h 10          - **Modèle d'écoulement – possibilités et limites - 50 min**

*P. GUIBERT - ENVIRONFRANCE*

11 h 00          **Pause - 15 min**

11 h 15          - **Comportement environnemental des substances dans les sols –**  
Propriétés environnementales des substances - principes de l'analyse des  
risques relative aux sols pollués - 90 min

*R. PAPP - CNEEIC*

12 h 45          **Repas sur place**

## II. Diagnostic et investigations

- 14 h 00 - Historique du site et sélection des substances à rechercher - 60 min  
*J.D. BERARD - CNEEIC*
- 15 h 00 - Stratégie de prélèvements et d'échantillonnage – scénarios - 60 min  
*P. GUIBERT - ENVIRONFRANCE*
- 16 h 00 **Pause** - 15 min
- 16 h 15 - Méthodologie d'étude de sols – interprétation de l'état des milieux (IEM) plan de gestion – 60 min  
*D. GILBERT - MEEDDM*
- 17 h 15 - Présentation des rapports – bonnes pratiques - 20 min  
*J. SOUCHET - SOLVAY*
- 17 h 35 **Fin de la première journée**

## SOLS POLLUES - NOUVELLE APPROCHE

Le Diamant A – 92909 Paris La Défense Cedex

Programme journée du 9 décembre 2009



**Matinée – Président de séance : M. P. EVRARD – Total Pétrochemicals**

**8 h 50**

**Accueil**

### III. Maîtrise du risque et techniques de dépollution

**9 h 00**

- **Dépollution et atténuation naturelle –**  
Techniques de dépollution – captage – pompage et traitement – venting – air sparging – confinement – biodégradation accélérée – 90 min

**M. PERIE - TOTAL**

**10 h 30**

- **Traitement et gestion des terres excavées - 20 min**

**C. GALLET - TOTAL**

**10 h 50**

**Pause - 15 min**

**11 h 05**

- **Principes de surveillance des sites – bonne pratiques - 45 min**

**M. MONZAIN - CNEEIC**

**11 h 50**

- **Contrôle de qualité des études et des travaux – normes et labellisation**  
- 30 min

**C. GALLET - TOTAL**

**12 h 20**

**Repas sur place**

#### IV. Gestion des sites

- 14 h 00** - **La cessation d'activité**  
Procédures de cessation d'activité – prise en compte de l'urbanisme – usages futurs du site – servitudes – disposition de la directive IPPC révisée - 60 min  
*F. ROMMELAERE - RETIA*

#### V. Exemples de réalisation

- 15 h 00** - **Exemple d'étude – scénarios retenus et résultats - 45 min**

- 15 h 45** - **Exemple d'étude – scénarios retenus et résultats - 45 min**

*M. HEDUIT- SANOFI-AVENTIS*

- 16 h 30** - **Exemple d'étude – scénarios retenus et résultats - 45 min**

*J. B. CLERMONT - TOTAL*

- 17 h 15** **Conclusions**

*LE PRESIDENT*

- 17 h 30** **Fin de la session**