

# Travaux de mise en sécurité des ouvrages

- ▶ Objectif majeur : zéro accident
- ▶ Nécessité permanente de limiter au strict minimum les risques d'accident pour le personnel d'exploitation
  - ▶ Interventions en espace confiné
    - ▶ Risques liés à la fermentation des effluents (dégagement H<sub>2</sub>S)
    - ▶ Risques d'accidents chimiques liés à l'utilisation de réactifs
  - ▶ Travail en hauteur, ouvrages profonds
    - ▶ Risques de chutes (bâche, dessableur, trappe non sécurisée)
- ▶ Programme de travaux sur 3 années (2008/2009/2010)
  - ▶ Engagé par l'exploitant en concertation avec le SIARH
  - ▶ Bilans annuels des travaux réalisés

# Travaux de mise en sécurité des ouvrages

- ▶ Protection contre les chutes : trappes, gardes corps, points d'ancrages
- ▶ Sur 10 postes



# Travaux de mise en sécurité des ouvrages

- ▶ Protection contre les dégagements d'hydrogène sulfuré (fermentation) : détection en continu avec alarme, ventilation
- ▶ Protection contre les projections de réactifs : douche sécurité
  - ▶ Sur 7 postes



SIARH  
Hôtel de Ville  
Place de la République  
78303 Poissy cedex

[www.siarh.org](http://www.siarh.org)





# Travaux de mise en sécurité des ouvrages

- ▶ Aménagements des accès aux ouvrages : clôtures, portails
  - ▶ Sur 3 postes et 1 bassin



SIARH  
Hôtel de Ville  
Place de la République  
78303 Poissy cedex

[www.siarh.org](http://www.siarh.org)





Syndicat Intercommunal d'Assainissement  
de la Région de l'Haut-Ile-de-France

# Démarche vers la certification ISO14001

- ▶ Démarche de management environnemental ISO 14001 pour la gestion des réseaux et ouvrages du SIARH
  - ▶ Démarche conjointe SIARH/LDE
  - ▶ Souci d'amélioration continue
  - ▶ Protection de l'environnement
    - ▶ Milieu naturel (eau, air, sous sol)
    - ▶ Usagers
    - ▶ Personnel d'exploitation

SIARH  
Hôtel de Ville  
Place de la République  
78303 Poissy cedex

[www.siarh.org](http://www.siarh.org)

# Démarche vers la certification ISO14001

- ▶ Suivi de la démarche (1 fois/an)
  - ▶ Comité de pilotage:
    - ▶ mise à jour du programme (PME),
    - ▶ analyse des indicateurs et faits marquants,
    - ▶ décisions liées à la planification et au suivi du PME
  - ▶ Revue de direction :
    - ▶ vérifie que le système est toujours approprié, suffisant et efficace

# Démarche vers la certification ISO14001

## ► Calendrier prévisionnel

- Avant juin 2011 : mise en place des comités de pilotage et de revue de direction par le SIARH
- Juin/juillet 2011 : présentation des résultats de l'analyse environnementale, validation du PME et des indicateurs
- Août/septembre 2011 : audit à blanc
- Septembre 2011 : revue de direction
- Octobre/novembre 2011 : audit de certification ISO 14001 du périmètre du SIARH par un organisme externe