



Le **Groupe de Recherche Rhône-Alpes sur les Infrastructures et l'Eau** est une association loi 1901 créée en 1985. Elle compte à ce jour deux cents membres publics et privés qui interviennent régulièrement au sein de l'association.

#### SES FONCTIONS

- la mise en relation des professionnels de la gestion de l'eau et de l'assainissement, notamment sur la région Rhône-Alpes
- la mobilisation des équipes de recherche sur des sujets nécessitant des compétences multiples
- la valorisation des résultats de recherche
- la diffusion de l'information

#### DES MODES D'ACTION DIVERSIFIÉS

- l'animation de réseaux, de groupes de travail et de réunions d'échanges
- l'organisation de journées d'information et de conférences ou séminaires
- la rédaction d'ouvrages techniques, scientifiques ou de sensibilisation

#### DES THÈMES DE REFLEXION

- Les solutions durables de gestion des eaux urbaines par temps de pluie
- La gestion intégrée des cours d'eau et des bassins versants
- La mise en application de la réglementation en matière de gestion de l'eau

#### L'ADHÉSION AU GRAIE permet :

- de participer à des événements réservés aux adhérents
- de bénéficier de tarifs préférentiels sur les manifestations ouvertes à tous
- de participer à la définition des actions de l'association
- d'être informé de l'ensemble des activités

**Pour tout complément d'information, n'hésitez pas à nous contacter**

**Réunion organisée avec le soutien et la participation de :**



# L'Isle d'Abeau

## 30 ans d'aménagement et de gestion intégrée des eaux pluviales

**Réunion d'échange  
et visite de sites**

**Jeu**di 14 septembre 2006

EPIDA – Centre administratif  
L'ISLE D'ABEAU (Isère)



GRUPE DE RECHERCHE RHONE-ALPES  
SUR LES INFRASTRUCTURES ET L'EAU  
Domaine scientifique de la Doua  
BP 2132 - 69603 Villeurbanne cedex  
Tél : 04 72 43 83 68 • Fax : 04 72 43 92 77  
E.mail : asso@graie.org  
www.graie.org

## Les rendez-vous du GRAIE

Les rendez-vous du GRAIE visent à exposer et à débattre de problèmes pratiques et des solutions qui leur sont apportées ou des perspectives de solutions. Les thèmes traités sont définis à partir des propositions exprimées par les membres et partenaires de l'association.

### Les objectifs de ces réunions sont :

- d'être un lieu d'échanges informels où les acteurs concernés peuvent se rencontrer, échanger leurs points de vue et exposer les difficultés qu'ils rencontrent ;
- de contribuer au transfert de l'information ;
- de développer le réseau régional d'acteurs professionnels de la gestion de l'eau qui s'est constitué autour du GRAIE.

## L'Isle d'Abeau : 30 ans d'aménagement et de gestion intégrée des eaux pluviales

Conçue dans la mouvance des villes nouvelles, l'Isle d'Abeau est un lieu privilégié d'application des principes de gestion intégrée des eaux pluviales depuis plus de trente ans. Cette culture des villes nouvelles a conduit à mettre en place des solutions innovantes, notamment du fait de l'ampleur des aménagements. La recherche de solutions adaptées au site, menée par un chef de projet, impliquait dès la réflexion des paysagistes, des urbanistes, des architectes et des ingénieurs. Sur ce site, des zones humides et des "boutasses" naturelles devaient être mobilisées pour l'écrêtement du ruissellement, le seul exutoire étant la Bourbe.

Nous proposons de développer comment l'assainissement pluvial a été conçu il y a trente ans, le vieillissement des ouvrages anciens, mais aussi les réalisations récentes et l'évolution des critères pris en compte pour la gestion des eaux pluviales.

## PROGRAMME

**ACCUEIL** **9h00**

**INTERVENTIONS & DISCUSSION** **9h30 / 12h30**

### Ouverture

- Michel André DURAND\*, Directeur Général de l'EPIDA - Etablissement Public d'Aménagement de la Ville Nouvelle de l'Isle d'Abeau
- Michel BACCONNIER\*, Vice-Président du SAN de l'Isle d'Abeau - Syndicat d'Agglomération Nouvelle de l'Isle d'Abeau - Chargé de l'eau et de l'assainissement

### Interventions

- Gestion des eaux pluviales dans la ville nouvelle de l'Isle d'Abeau : historique, gestion de projet, conception, réalisation et entretien  
*EPIDA*  
*SAN de l'Isle d'Abeau*
- Assainissement pluvial de la ZAC de Chesnes – secteur Nord  
*EPIDA*  
*INGEDIA*
- Coût du volet assainissement pluvial dans les opérations d'aménagement : quelques mises en perspective  
*EPIDA*

### Discussion

Nous comptons sur votre participation et vos propres expériences pour alimenter les échanges.

**DEJEUNER** (sur place) **12h30 / 14h00**

**VISITE DE SITES** **14h00 / 17h00**

Visite de trois sites, organisée avec un circuit en bus :

- Un lotissement sur Villefontaine, réalisé avec des solutions alternatives
- Les réalisations anciennes en zone d'habitat dispersé : l'étang neuf, les noues et le bassin de saint Bonnet
- La ZAC de Chesnes – secteur nord : solutions techniques pour un secteur à risques