

Eau potable et Assainissement

Depuis plus de 25 ans, BRL s'est intéressé à la problématique de l'eau en milieu urbain. Les compétences actuelles de **BRL Ingénierie**, qui se nourrissent de l'expérience de groupe BRL notamment en matière d'exploitation de réseaux et de stations de traitement, couvrent aussi bien l'adduction en eau potable que l'assainissement des eaux usées et des eaux pluviales. Les projets menés par **BRL Ingénierie** visent à :

- Concevoir des stations de traitement et des réseaux de distribution d'eau potable,
- Sécuriser l'alimentation en eau,
- Concevoir ou améliorer des systèmes de collecte et de traitement des eaux usées,
- Assurer la maîtrise d'œuvre d'infrastructures d'hydraulique urbaine,
- Préparer des schémas directeurs.

Quelques références

France

- ◆ Schémas directeurs d'assainissement de la communauté d'agglomération de Nice-Côte d'Azur, et de celle de Montpellier.
- ◆ Maîtrise d'œuvre complète de la station de traitement d'eau potable de Port-Possession, Grand Fond et St Leu (Ile de La Réunion).
- ◆ Sécurisation de l'alimentation AEP de l'usine de la Nive (Bayonne) et de la communauté d'agglomération de Montbéliard.
- ◆ Schéma directeur d'alimentation en eau potable de Nîmes métropole.
- ◆ Maîtrise d'œuvre de la station d'épuration et du transfert des effluents à Nîmes.
- ◆ Maîtrise d'œuvre pour la déviation des réseaux humides liés au Tramway de Montpellier.
- ◆ Schéma directeur d'alimentation en eau potable de l'Ile de Mayotte.
- ◆ Schéma Directeur d'Assainissement pluvial de Cayenne.

International

- ◆ Etude du plan stratégique d'assainissement de la ville de Djibouti. **Afrique**
- ◆ Schéma directeur d'assainissement de St Louis du Sénégal. **Afrique et Océan Indien**
- ◆ Assistance technique à l'unité de gestion du Projet d'AEP et d'assainissement en milieu rural de Niassa et Nampula, Mozambique. **Afrique et Océan Indien**

- ◆ Etude de diagnostic et de réhabilitation des systèmes d'alimentation en eau potable des villes de SAIDA et BECHAR, Algérie. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Diagnostic et réhabilitation des réseaux AEP de la Wilaya d'Alger. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Réalisation du plan directeur des réseaux AEP du Grand SFAX en Tunisie. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Schéma Directeur d'Assainissement de l'agglomération d'Oujda, Maroc. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Schéma Directeur d'Assainissement des eaux usées et pluviales de la bande de Gaza, Palestine. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Schéma National d'Assainissement du Maroc. **Méditerranée et Moyen-Orient**
- ◆ Conception du système de transmission et de distribution de la station de production d'eau potable du Matura / Salybia, Trinidad et Tobago. **Amérique et Caraïbes**
- ◆ Programme d'assainissement de la Baie de Tous les Saints à Bahia, Brésil. **Amérique et Caraïbes**
- ◆ Etudes préalables au financement de projets des provinces de Hebei, Henan et Hubei, Chine. Composantes eau potable, assainissement, déchets solides et eaux pluviales. **Asie Centrale et Extrême-Orient**
- ◆ Appui à des municipalités de Macédoine pour des études de faisabilités de 10 projets (eau potable, assainissement, déchet solide), Macédoine. **Europe de l'Est**