

Aménagement et gestion des ressources en eau

## Infrastructures hydrauliques

La mise en valeur des ressources en eau passe par l'identification, l'étude et la construction d'infrastructures hydrauliques de mobilisation de la ressource (barrages, prises en rivière, captages, forages). De même, la protection de cette ressource et la lutte contre les inondations nécessitent l'aménagement des cours d'eau (endiguement, recalibrage, végétalisation des berges, etc.).

Egis Bceom International intervient depuis de nombreuses années pour le développement d'infrastructures de valorisation et captage des eaux de ruissellement, de petite et moyenne hydraulique à vocation agricole ou pastorale, de forage et d'exhaure, d'aménagement de cours d'eau.



### Nos interventions

- Identification de programmes
- Etudes et contrôle de travaux pour le dimensionnement et la mise en place des infrastructures
- Modélisation hydrologique et aménagement de cours d'eau
- Evaluation des ressources en eau mobilisables
- Assistance technique pour la mise en oeuvre de programmes d'intervention
- Conseil institutionnel pour la gestion et l'entretien des infrastructures
- Etude et maîtrise d'oeuvre de projets d'hydraulique villageoise ou pastorale

### Nos références

Egis Bceom International possède de nombreuses références parmi lesquelles :



- Niger :** Etude de mobilisation des ressources en eaux dans la région de Maradi (2005-2006)
- Tchad :** Etude de stabilité des berges du Chari (2007-2008)
- Mauritanie :** Assistance technique pour la supervision de forages dans la région de Choum Zouerat (2006-2007)
- Venezuela :** Contrôle de travaux d'aménagement de protection contre les crues dans l'Etat de Vargas (2005)
- Yémen :** Assistance technique au Fonds Social de Développement pour la mise en oeuvre d'un programme de valorisation des eaux de ruissellement (2000-2005)
- Cambodge :** Préparation d'un projet d'alimentation en eau en milieu rural (2005)