

## COMITE MAROCAIN DES BARRAGES

### BREF APERCU SUR LES BARRAGES AU MAROC

Octobre 2013

Pour assurer son développement économique et social, le Maroc a entrepris dès les années 60 une politique de mobilisation des ressources en eau par la construction de barrages.

Ainsi, 140 grands barrages sont actuellement en service, totalisant près de 17,5 milliards de m<sup>3</sup> capacité de stockage, constituent le résultat de l'effort entrepris dans la mise en œuvre de cette politique.

Ces ouvrages jouent un rôle clé dans l'économie du pays. Ils contribuent de manière décisive à l'approvisionnement en eau des secteurs de l'eau potable, de l'irrigation (plus d'un million d'hectares irrigué) et de la production énergétique (productible : 2620 GWH, puissance installée 1365 MW). Ils permettent également la protection contre les inondations de larges zones du territoire national, d'améliorer l'environnement et la qualité des eaux à l'aval des cours d'eau dominés par les réservoirs.

L'effort de mobilisation des ressources eau par la réalisation des barrages se poursuit ; 26 grands barrages de différentes typologie (BCR, terre, remblais à masque amont, maçonnerie, poids cyclopéen...) sont actuellement en cours de réalisation. Les travaux de 3 grands barrages seront lancés en 2014.

Dans le cadre de la stratégie nationale de l'eau, il est prévu à l'horizon 2030 la réalisation d'une cinquantaine de grands barrages, cet effort de mobilisation est déjà engagé ; pour une trentaine de barrages les études sont achevées ou en cours .

Renforcement de capacités : le Comité Marocain des Barrages(CMB) avait organisé entre 2009 et 2011 un important programme de formation pour les ingénieurs Africains ; cette formation consistait en un stage de 3 mois avec séjour dans plusieurs chantiers de barrages en construction, l'Administration centrale, les bureaux d'études nationaux, les Agences de Bassins Hydrauliques, les organismes de production d'eau et d'électricité, les entreprises des équipements électromécaniques...

Le CMB a réitéré lors de la réunion de l'ARC à Seattle sa disposition à recevoir des ingénieurs pour leur faire visiter les chantiers de barrages en cours de construction et en général pour s'enquérir de la riche expérience Marocaine dans le domaine des barrages.