

Khaled BENALLAL & Kamel OURABIA

**GEOLOGIE, HYDROGEOLOGIE
ET GEOTECHNIQUE :**

**CAS PRATIQUES DANS LA
REGION D'ALGER (ALGERIE)**

SUIVIS DE LA

**BIBLIOGRAPHIE DES SCIENCES
DE LA TERRE DE LA REGION D'ALGER
(liste arrêtée à décembre 2008)**

Publication du LGE

SOMMAIRE

- A propos de Bordj El Kiffan (ex - Fort de l'Eau), Alger. p.07
- Enquête géotechnique sur une instabilité à Châteauneuf, Alger.
Cas du siège du Ministère des Moudjahidine. p.15
- Apport de l'hydrochimie à la connaissance géologique
de la zone littorale de Staouéli / Sidi Fredj, Alger. p.29
- Du rejet d'un site dans le quartier de Mustapha, Alger. p.37
- Des conséquences du séisme du 21 mai 2003 (Mw=6,8). Le cas
de la Mosquée de Diar El Kef, Bab el Oued, Alger. p.45
- De la nécessité et de l'importance du contrôle géotechnique.
Le cas du site des Castors à Bir Mourad Raïs, Alger. p.51
- Le suivi géotechnique de la construction de la Centrale
électrique (2X209 MW) de la Sonelgaz au Hamma, Alger. p.61
- Les risques géotechniques liés aux remblais et aux eaux
dans l'Algérois. p.75
- Risque géotechnique et sismicité. Les cas de Bordj El Bahri et
de Dergana, à l'Est d'Alger. p.91
- Une application du Géoradar à la détection d'infrastructures
profondes au port d'Alger. p.107
- Approche géotechnique du niveau à glauconie à Ouled
Fayet, Alger. p.121
- Bibliographie des sciences de la Terre de la région d'Alger
(Liste arrêtée à décembre 2008). p.133
- Index des auteurs p.207
- Liste des abréviations p.222

Khaled BENALLAL et **Kamel OURABIA** sont tous deux licenciés en Sciences de la Terre de la Faculté des Sciences de l'Université d'Alger et ingénieurs hydrogéologues de l'Institut des Sciences de la Terre de l'USTHB (Alger). Ayant activé depuis 1973 dans les divers secteurs appliqués de la Géologie, de l'Hydrogéologie et de la Géotechnique, ils se sont consacrés à la connaissance d'Alger et de sa région.

