

## Sommaire

- 5 Problématique
- 7 Programme
- 11 Discours

### Plénière

- 17 Eau et climat. Vulnérabilité climatique des ressources en eau  
**Mahi TABET-AOUL**
- 23 Urbanisation, pénurie et régulation de la distribution de l'eau. Le cas d'Oran  
**André LARCENEUX**

### Atelier 1 : Politique, Economie et Gestion de l'eau

- 41 L'eau : un enjeu essentiel du conflit israélo-palestinien  
**Jacques FONTAINE**
- 61 Limites des politiques de l'eau en Algérie  
**Abdelaziz SALEM, Souria SALEM ZINAI et Mehdi Mohamed Amine KHELLADI**
- 67 Gestion technique d'un réseau d'alimentation en eau potable à l'aide d'un système d'information Géographique (application à la ville de Mascara)  
**Sid Ahmed MOKHDAR, Bouhadjar MEGUENNI**
- 75 Solidarités territoriales et gestion urbaine de l'eau. Regard de géographe sur l'expérience française  
**Emmanuelle RENAUD-HELLIER**
- 91 Les pratiques de la consommation de l'eau potable en milieu urbain : le cas de l'agglomération oranaise (ouest algérien)  
**Sid Ahmed BELLAL, Mohamed HADEID**

### Atelier 2 : Infrastructures hydrauliques et Aménagement de l'espace

- 109 Dévasement des barrages par moyens hydrauliques et valorisation des vases. Cas du barrage d'Oued Fodda  
**Karima BENCHATTAB, Mansour BELHADRI**
- 115 Les infrastructures hydrauliques et utilisation de l'eau en milieu steppique et atlasique : abondance et sous-utilisation.  
**Mohamed HADEID, Sid Ahmed BELLAL**
- 127 L'eau et l'industrie dans la région hydrographique du Cheliff Zahrez. « Résultats d'une enquête »  
**Belkacem MARAF**
- 135 Raréfaction de l'eau en Algérie : modes de distribution en milieu urbain et gestion domestique : le cas d'Oran  
**Fatima TAHRAOUI**
- 143 L'eau et les espaces verts en territoires méditerranéens. Réflexion sur le cas d'Oran  
**Ammara BEKKOUCHE**
- 155 Améliorer l'offre de l'eau dans le milieu urbain : Cas du partenariat public / privé : Algérie-Suez environnement  
**Mohammed Amine Mehdi KHELLADI**
- 165 L'eau et les territoires sahariens en Algérie. Mutations et enjeux  
**Yaël KOUZMINE, Hélène AVOCAT**

### Atelier 3 : Les risques liés à l'eau

- 179 Evaluer la vulnérabilité des espaces urbains face au ruissellement pluvial  
**Aleksandra BARCZAK**
- 195 Effet du rapport C/N sur le traitement des eaux polluées par les Nitrates  
**Lamia MAMMERY, Nassira SERAGHNI, Brahim KEBABI et El Amine CHERIF**
- 201 La présence des cyanobactéries potentiellement toxiques dans les eaux du barrage Cheffia « Wilaya d'El tarf »  
**Hichem NASRI, Nouredine BOUAICHA et Mériem KAÏD HARCHE**
- 207 L'eau potable dans les villes méditerranéennes. Réseaux techniques et contraintes : Le cas de la ville d'Oran  
**Mostafa CHOUAKI**
- 233 Etat de santé et contamination des eaux côtières oranaises par les métaux lourds toxiques  
**Nardjess BENAMAR et Nadjat BENAMAR**

### Posters

- 243 Modélisation statistique des débits liquides – débits solides dans les zones semi arides « Cours d'eau de Mekerra à Sidi Bel Abbès - Bassin versant de la Macta »  
**Hayet MADANI CHERIF, Abd Erezzak BOUANANI et Mohamed ERRIH**
- 249 Dépollution des eaux colorées par une hydrotalcite de synthèse et par son produit de calcination  
**Nacéra REZAK, Khaira DJEDID, Nourredine BETTAHAR, Mustapha BOUHENT et Zoubir DERRICHE**