

sous la direction de
Aziz Ballouche et Aude Nuscia Taïbi

Eau, milieux et aménagement
Une recherche au service des territoires

Presses de l'Université d'Angers



"Hommage à Gérard Moguedet"
(photo : A.M. Pourcher)

Eau, milieux et aménagement

Une recherche au service des territoires

Faculté des Sciences, Université d'Angers.
Laboratoire LETG-Angers LEESA, UMR 6554 CNRS.
Département de Géographie, Université d'Angers.

Eau, milieux et aménagement

Une recherche au service des territoires

sous la direction de

Aziz BALLOUCHE et Aude Nuscia TAÏBI

Colloque international en hommage à Gérard MOGUEDET

Comité d'Organisation du colloque

Aziz BALLOUCHE,
Université d'Angers, LETG-Angers LEESA UMR 6554 CNRS

Isabelle LA JEUNESSE,
Université de Tours, UMR CNRS CITERES & LETG-Angers LEESA UMR
6554 CNRS

Grégoire MAILLET,
Université d'Angers, LPGN-BIAF UMR 6112 CNRS

Françoise PICARD,
Université d'Angers, LETG-Angers LEESA UMR 6554 CNRS

Fabrice REDOIS,
Université d'Angers, Département de géologie

Aude Nuscia TAÏBI,
Université d'Angers, ESO-Angers UMR 6590 CNRS et LETG-Angers
LEESA UMR 6554 CNRS

Secrétariat : Sylvie POTTIER, LETG-Angers LEESA UMR 6554 CNRS

Sommaire

<i>Aziz BALLOUCHE, Aude Nuscia TAÏBI</i>	15
Introduction : L'eau irrigue nos territoires...	

Partie I

Territoires, milieux et paysages de l'eau

<i>Philippe SIERRA</i>	21
L'eau, un grand siècle d'enseignement de la géographie	
<i>Mustapha EL HANNANI, Aude Nuscia TAÏBI, Taieb BOUMEAZA</i>	31
Dynamique morpho-paysagère du bassin versant moyen de l'oued Moulouya et impact sur l'envasement des barrages (Oriental, Maroc)	
<i>Fattoum LAKHDARI, Daniel DUBOST</i>	45
L'eau et ses enjeux en zone aride. La région de l'Oued Righ (Algérie), un système hydraulique complexe et fragile	
<i>Aude Nuscia TAÏBI, Mohamed El Habib BARRY, Aziz BALLOUCHE</i>	53
Protection des milieux et gestion des ressources en Afrique sub-saharienne : l'exemple du bas Delta du fleuve Sénégal	
<i>Nicolas MAUGHAN</i>	63
Perspectives et limites de l'utilisation du concept de « services écosystémiques » dans les procédures de restauration écologique des rivières urbaines	
<i>Daniel IOSIF</i>	81
Les gorges du Danube en Roumanie. Entre aménagement hydrologique et valorisation touristique	
<i>Romain STASSE, Aziz BALLOUCHE</i>	91
Analyse diachronique des mutations des paysages en tête de bassin versant du Layon (Maine-et-Loire, France)	

Partie II

Aménagement et gestion de la quantité et de la qualité de l'eau

<i>Tahar IDDER, Abdelhac IDDER, Aicha SERRAYE, Soumiya MERABET</i>	109
La gestion des excédents hydriques dans la cuvette de Ouargla (Sahara algérien). Bilan et perspectives	
<i>Nourddine MIRHANI, Aude Nuscia TAÏBI, Aziz BALLOUCHE, Théodore RAZAKAMANANA</i>	117
De la problématique de l'eau au modèle numérique d'aménagement en milieu tropical humide insulaire : le bassin versant d'Ouzini-Ajaho (Anjouan, Comores)	

<i>Anne-Marie POURCHER, Françoise PICARD, Romain MARTI</i>	135
Solutions mises en œuvre pour limiter la contamination des eaux par l'élevage porcin en Bretagne	
<i>Mohammed EL WARTITI, Ikram ANEFNAF, Lamia ZILI, Rafaele CABOI</i>	149
Les eaux souterraines dans la région de Rabat-Salé-Zemmour-Zaër (Maroc)	
<i>Mohamed TAABNI</i>	155
La protection des eaux souterraines pour l'alimentation en eau potable de l'agglomération de Poitiers, entre réglementation et innovations des acteurs locaux : L'exemple des captages de Fleury et Sarzec (département de la Vienne)	
<i>Amélie ROUX, Aude Nuscia TAÏBI, Laurent MOUNEREAU</i>	169
Le potentiel épuratoire du réseau hydraulique du bassin versant de la Vilaine, affluent du Layon (Maine-et-Loire)	
<i>Mahefa RAKOTOARISOA MAMY, Aurélie DAVRANCHE, Audrey AMIOT, Isabelle LA JEUNESSE, Aziz BALLOUCHE, Cyril FLEURANT, Alain JADAS-HECART, David LANDRY</i>	181
Un modèle pluie-débit pour l'aide à la quantification des transferts de pesticides dans un petit bassin versant viticole	
<i>Moussa BENHAMZA, Françoise PICARD-BONNAUD, David LANDRY</i>	195
Hydrogéochimie de la zone mercurielle nord-numidique Azzaba (Nord-est Algérie). Impacts sur la qualité des eaux souterraines	
<i>Théodore RAZAKAMANANA, Onésie RATSITOHAINA, Tsimihole TOVONDRAFALE, Ronstand C. D. RAMIHARISON, Yves MONG</i>	205
Géologie urbaine et environnement de la ville de Toliara, Sud-ouest Madagascar : quelles politiques de gestion durable ?	

Partie III

L'eau : des risques à toutes les échelles

<i>Pierre OZER, Dominique PERRIN</i>	227
Eau et changement climatique : Tendances et perceptions en Afrique de l'Ouest	
<i>Aude Nuscia TAÏBI, Mustapha EL HANNANI, Aziz BALLOUCHE, Ahmed EL GHADI A. OULD VALL</i>	247
Faire face à la sécheresse : exemple de zones humides des marges sud et nord du Sahara	
<i>Mahutin Bernice AHOUANGAN, Babary DJABY, Pierre OZER, Yvon-Carmen HOUNTONDI, Aline THIRY, Florence DE LONGUEVILLE</i>	265
Adaptation et résilience des populations rurales faces aux catastrophes naturelles en Afrique subsaharienne. Cas des inondations de 2010 dans la commune de Zagnanado, Bénin	

<i>Xuan Thao DO KHA</i>	279
Inondation : quand la contrainte crée de la richesse. L'exemple du Saumurois (Maine-et-Loire, France)	
<i>Laroussi BELOULOU, Salima GUECHI, Gérard MOGUEDET,</i> <i>Anissa ZEGHICHE</i>	291
Intégration de la gestion du risque inondation dans la définition des politiques publiques urbaines dans la ville d'Annaba, Algérie	
<i>Mustapha EL HANNANI, Aude Nuscia TAÏBI, Yahia EL KHALKI,</i> <i>Abdelahalim BENYOUCEF</i>	305
Risques hydrologiques et d'effondrement dans le Tadla. Les dynamiques paysagères en question à travers le cas de la ville de Béni Mellal	
<i>Tak Youssif GNONGBO, Laldja KANKPENANDJA</i>	317
Dynamique fluviale de l'Oti et risque hydrogéomorphologique sur le site urbain de Mango et ses environs (Nord-Togo)	
Liste et contacts des contributeurs.....	331