

SOMMAIRE

INTRODUCTION

Valérie PROSPER LAGET
Les rapports de l'homme à l'eau ou les mythes retrouvés 13

André DAUPHINÉ
Le hasard en géographie physique 17

1. ASPECTS DE LAPLUVIOMÉTRIE MÉDITERRANÉENNE

Jean-Paul TRZPIT
À l'origine des grands abats d'eau diluviens 25

Guy BLANCHET
L'épisode « cévenol » de novembre 1996 41

Annick DOUGUÉDROITet Nicolas WARTENBERG
Les précipitations dans les Cévennes septentrionales 65

Jean-Pierre VIGNEAU
Intensité et répartition spatiale des pluies méditerranéennes dans les Pyrénées-Orientales :
une approche fonctionnaliste 77

Panagiotis MAHERAS, Irene MAGGI et Jean PATRIKAS
Les champs des anomalies pluviométriques annuelles et saisonnières en Lombardie 85

2. CONNAISSANCE DES RIVIÈRES ETDES BASSINS VERSANTS

Monique DACHARRY
Sur une définition des régimes fluviaux 103

Charles-Alain SCHULÉ
La Loire angevine ou le fleuve apprivoisé 111

René ROBERT
Les régimes des cours d'eau de l'île de Mahé (République des Seychelles) 123

Jacques LAVABRE et Claude MARTIN
Impact de l'incendie de forêt d'août 1990 sur le comportement hydrologique du bassin
versant du Rimbaud (massif des Maures, Var, France) 139

Claude COSANDEY, J.-F. DIDON-LESCOTet Claude MARTIN
Forêt et écoulements: étude des processus responsables des modifications
du bilan d'écoulement annuel à l'occasion d'une coupe forestière 155

Mohamed MEDDI et Joël HUMBERT
Étude des potentialités de l'écoulement fluvial dans le nord de l'Algérie
en vue d'une ré-alimentation des aquifères 177

3. L'EAU ETLAVILLE

Pierre PAGNEY
L'aridité, la ville et l'eau 193

Claude KERGOMARD, Richard LAGANIER et Isabelle ROUSSEL
Eau et développement durable en milieux fortement urbanisés :
exemple de la métropole lilloise 205

4. LA GESTION DE L'EAU ET LES CONFLITS D'USAGE

François GAZELLE	
Zones inondables et politique de l'État :	
les affirmations techniques et légales face aux turpitudes socio-économiques	229
Pierre DÉRIOZ	
Jeux d'acteurs et emboîtements scalaires autour de la gestion d'un plan d'eau :	
quelques clefs d'interprétation d'un complexe local	241

5. LES EAUX SOUTERRAINES: LE CAS DES MILIEUX KARSTIQUES

Michel CHARDON	
Karst, écoulement des eaux et problèmes d'aménagement dans le bassin de Corrençon	
(Vercors, Alpes françaises)	261
Paul AMBERT et Martine AMBERT	
Le Verdus et ses travertins (Saint-Guilhem-le-désert, Hérault) indicateurs de l'activité	
humaine et morpho-climatique au cours des dix derniers millénaires	271
Jean NICOD	
Les sources karstiques du Proche Orient, leur importance hydrologique et leur utilisation	285

6. LES EAUX MARINES ET L'ÉVOLUTION DES LITTORAUX

Virginie CAZES-DUVAT	
La mer à l'assaut des plages de l'archipel des Seychelles	307
Roland PASKOFF	
Le rempart historique d'Essaouira (anciennement Mogador) Maroc au péril de la mer	325

CONCLUSION

Charles-Pierre PÉGUY	
Quels cours d'eau pour demain ?	335