



Contents

4

INDICE

Sezione I/Memorie**■ Idrologia:**

- A. Beretta, U. Maione, M. Tomiotti: Aggiornamento del modello MG per la stima regionale delle portate al colmo di piena dei corsi d'acqua italiani

7

■ Gestione Risorse Idriche/Sistemi Acquedottistici:

- C. Baccini: Management of Small Water Supply in Rural Areas, as part of the Regional Solar Programme. Chad Case

21

■ Acque sotterranee:

- I. Butera, M. G. Tanda: L'approccio geostatico per la ricostruzione della storia di rilascio di inquinanti in falda

27

■ Idraulica:

- A. Leopardi: Un procedimento di identificazione dei parametri nei modelli matematico - numerici. Applicazione ai coefficienti di resistenza nelle equazioni del de Saint Venant bidimensionali

37

Sezione II/Aggiornamenti professionali

(resoconti)

- Convegno Hydrogeo: Idrologia, Idraulica e Idrotecnica. Rimini, 9-11 maggio 2001 (a cura di Pasquale Penta)

45

- Perspectives of Drought Mitigation in the Mediterranean and Near East at a Joint FAO – European Commission Workshop. Aleppo, Syria, May 27-31, 2001 (a cura di Antonio Cancellieri)

46

(recensioni)

- Drought and Drought Mitigation in Europe, edited by Jurgen V. Vogt and Francesca Somma (a cura di Salvatore Indelicato)

48

Sezione III/Osservatorio normativo e Gestionale

Nota introduttiva

49

- R. Drusiani: Consumi idrici e politiche di governo della domanda: fra buoni propositi e palesi contraddizioni

50

Elenco delle normative entrate in vigore recentemente

53

Sezione IV/Notiziari A.I.I. ed Enti collaboratori. Informazioni dalle Aziende

AI

59

Forum sulla siccità

61

- Second Annoucement: 2nd International Conference New Trends in Water and Environmental Engineering for Safety and Life: Eco-Compatible Solutions for Aquatic Environments, Capri (Italy). June, 24-28, 2002

84

- H₂Obiettivo 2000 - Riforma dei Servizi Idrici e Nuovi Scenari di Riferimento. Bari, 25-26 ottobre 2001

86

Sezione V/Calendario

88

Sezione VI/Osservatorio delle società operanti nel settore dell'acqua

89





CONTENTS

Section I/Scientific Papers**■ Hydrology:**

- A. Beretta, U. Maione, M. Tomirotti: New Results on the MG Model for the Regional Estimation of Peak Flood Discharges of the Italian Rivers 7

■ Integrated Water Systems/Water Supply Systems:

- C. Baccini: Management of Small Water Supply in Rural Areas, as Part of the Regional Solar Programme. Chad Case 21

■ Groundwater:

- I. Butera, M. G. Tanda: A Geostatistical Approach to Recover the Release History of Groundwater Pollution Events 27

■ Hydraulics:

- A. Leopardi: A Parameters Identification Procedure in Mathematical Models. Application to Roughness' Coefficients in 2D de Saint Venant Equations 37

Section II/Professional Training

(Reports)

- Hydrogeo Conference: Hydrology, Hydraulics and Hydrotechniques. Rimini, May 9-11, 2001 (by Pasquale Penta) 45

- Perspectives of Drought Mitigation in the Mediterranean and Near East at a Joint FAO – European Commission Workshop. Aleppo, Syria, May 27-31, 2001 (by Antonio Cancellieri) 46

Reviews

- Drought and Drought Mitigation in Europe, edited by Jurgen V. Vogt and Francesca Somma (by Salvatore Indelicato) 48

Section III/Legislation, Rules and Management

- Introductory Remarks 49

- R. Drusiani: Water Consumption and Government Policy of the Demand: Good Intentions and Manifest Contradictions 50

- Recent Promulgated Rules 53

Section IV/Bulletin of AII and Collaborating Institutions. News from Industries

- Italian Association for Hydrotechniques 59

- Forum on Droughts 61

- Second Annoucement: 2nd International Conference New Trends in Water and Environmental Engineering for Safety and Life: Eco-Compatible Solutions for Aquatic Environments, Capri (Italy). June, 24-28, 2002 84

- European Conference Reform of Water Services and Emerging Scenarios. Bari (Italy), October 25-26, 2001 86

Section V/General News Bulletin 88**Section VI/Review of Companies Operating in the Field of Water** 89