

2nd Arab Water Forum
“Living with Water Scarcity”
November 20-23, 2011

Table of Contents

CAIRO DECLARATION of SECOND ARAB WATER FORUM1

A - THEMATIC SESSIONS

- **Thematic Session 1:** *Securing Basic Human Needs: Water, Food & Environment for Sustainable Development*
 - Enhancing Food Security under Water Scarcity -The Role of Science and Technology
(Mahmoud El Solh)..... 4

- **Thematic Session 2:** *The Risk of Climate Change on Water: Between Uncertainty and Cost of Adaptation*
 - Climate Variability and Change: Advances in Climate Information Provision in Support of Adaptation
(Michel Jarraud) 30

- **Thematic Session 3:** *Sustainable and Fair Solutions for Transboundary Rivers and Groundwater Aquifers*
 - Transboundary Waters: From Conflict to Cooperation
(Mahmoud Abu-Zeid) 40

 - Legal Regime for Sharing and Management of Transboundary Watercourses
(Salman Salman).....46

 - The AFLAJ of Oman: A unique Form of Settling Water Disputes in Southeast Arabia
(Tarek Majzoub)59

 - The watercourse /Blue Water & River Basin/Green Water Approach to Win-Win Transboundary solutions
(Khaled Abu-Zeid)

- Transboundary Aquifers Recent Evolutions
(*Abdelaziz Zaki, Raya Marina Stephan*)

B- TOPIC SESSIONS (See Volume 3 No. II, July 2012)

C- SPECIAL SESSIONS (See Volume 3 No. II, July 2012)

Arabic Papers

(4 Papers-see Arabic Table of Contents)

المنتدى العربي الثانى للمياه
تحت شعار " التعايش مع ندرة المياه"
٢٠-٢٣ نوفمبر ٢٠١١

فهرس

١..... إعلان القاهرة للمنتدى العربي الثانى للمياه

أ- الجلسات الموضوعية

• الجلسة الموضوعية الأولى: الوضع الحالى للمياه العربية

- الوضع المائى فى سلطنة عُمان (حقائق وتحديات)

٣..... (خميس الفارسي)

• الجلسة الموضوعية الثالثة: حصاد مياه الأمطار

- تحسين الانتاجية المائية الزراعية استجابة لشح المياه فى المناطق الجافة

١٣..... (نيب يوسف عويس)

ب- الجلسات الخاصة

• الجلسة الخاصة السادسة: المياه المشتركة فى المنطقة العربية - حالات دراسية

- الاستراتيجية العراقية - الإيرانية فى إدارة حوض نهر دىالى

٢٩..... (مثنى مشعان المزروعى، رشيد سعدون العبادي)

- المياه فى قطاع غزة

٤٩..... (أحمد البيقوبى)