



In the framework on the initiatives for the

## WORLD WATER DAY

Accademia Nazionale dei Lincei, Fondazione Eni Enrico Mattei,  
Politecnico di Milano and Università degli Studi di Milano-Bicocca

are jointly organising the

## INTERNATIONAL CONFERENCE ON “WATER AND DEVELOPMENT”

Milan, 14th January 2015  
Fondazione Eni Enrico Mattei  
Corso Magenta 63

### Organising Committee

**Sergio Carrà** - Accademia Nazionale dei Lincei / Politecnico di Milano

**Michele Caputo** - Accademia Nazionale dei Lincei / Università “La Sapienza” di Roma

**Alberto Quadrio Curzio** - Accademia Nazionale dei Lincei / Università Cattolica del Sacro Cuore

**Giulio Sapelli** - Università Statale di Milano / Fondazione Eni Enrico Mattei

**Giovanni Seminara** - Accademia Nazionale dei Lincei / Università degli Studi di Genova

**Giuseppe Maria Orombelli** - Accademia Nazionale dei Lincei / Università degli Studi di Milano-Bicocca

**Maurizio Masi** - Politecnico di Milano

**Filippo Tessari** - Fondazione Eni Enrico Mattei

#### Wireless connection

W-LAN: ospiti  
Password: feem2010

## Programme

9.30 *Registration*

10.00 *Welcome address:* Giuseppe **Sammarco** - Executive Director, FEEM

### 10.15 - 13.00 I Session

*Chair:* Maurizio **Masi** - Politecnico di Milano

10.15 - 11.00 **Infrastructure and finance: towards 'Water for All'**  
Michel **Camdessus** - Banque de France

11.00 - 11.30 *Coffee break*

11.30 - 12.15 **Water: surprises and mysteries of an atypical liquid**  
Sergio **Carrà** - Politecnico di Milano

12.15 - 13.00 **Water in the natural and in the built environment**  
Andrea **Rinaldo** - Università degli Studi di Padova

13.00 - 14.30 *Lunch*

### 14.30 - 17.15 II Session

*Chair:* Giuseppe Maria **Orombelli** - Accademia Nazionale dei Lincei and Università degli Studi di Milano-Bicocca

14.30 - 15.15 **Water as a resource**  
Renzo **Rosso** - Politecnico di Milano

15.15 - 16.00 **Integrated water resources management**  
Jaroslav **Mysiak** - FEEM and Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (CMCC)

16.00 - 16.30 *Coffee break*

16.30 - 17.15 **World water resources and governance**  
Giulio **Sapelli** - Università degli Studi di Milano and FEEM

### 17.15 - 19.00 Poster presentation

*Chair:* Filippo **Tessari** – FEEM

#### **WATT-Waterways for Territory Transformation**

Autori: Sorli F., Borchiero S., Nachev I., Pantelide A., Pichetto Fratin A., Resnati D.

#### **The synthetic tree: a bio-inspired device for transporting water under tension**

Autori: Anfodillo T., Petit G., Mistura G., Maggini M., Silvestrelli P., Ancilotto F., Maritan A.

#### **Multidisciplinary approach to the environmental quality assessment of Pietra del Pertusillo water reservoir**

Autori: Fortunato E., Paternoster M., Bentivenga M., Mongelli G., Prosser G., Sinisi R.

#### **The global virtual water network - social, economic and environmental implications**

Autori: Sartori M., Turrini P.

19.00 - 20.00 *Cocktail and conclusions*