

Massimo Gargano  
THE CHAIRMAN

From the Cavour Canal to dams, for the thirsty Southern Italy, irrigation water played and still play a major role for economic development.  
Following social and economic demands of the Country, in the last 150 years irrigation water has been always fitted to the new needs, contributing strongly to quality and quantity of the production, to farm competitiveness and to the creation of renewable energies, with beneficial effects on environment.  
Achieving these tasks is a challenge and a constant commitment of Drainage Boards to the future of our Country.

**Water: irrigation, renewable energies, environment  
The challenge of Consorzi di bonifica**

**COMITATO SCIENTIFICO – SCIENTIFIC COMMITTEE**

- Massimo GARGANO - *Presidente Associazione Nazionale Bonifiche*
- Anna Maria MARTUCELLI - *Direttore Generale Associazione Nazionale Bonifiche*
- Bruno BOLOGNINO - *Direttore Generale Associazione Irrigazione Est Sesia*
- Fabrizio DE FILIPPIS - *Professore Ordinario di Politica Economica - Facoltà di Economia - Università Roma Tre*
- Paolo MANNINI - *Direttore Area Agronomico Ambientale - Consorzio di Bonifica Canale Emiliano Romagnolo*
- Giampiero MARACCHI - *Professore Ordinario di Climatologia - Università di Firenze*
- Cesare MIRABELLI - *Presidente Emerito Corte Costituzionale*
- Pasquale STEDUTO - *Chief Water Development Division - FAO*
- Lucio UBERTINI - *Professore Ordinario Costruzioni Idrauliche Marittime ed Idrologia - Facoltà di Ingegneria - Università La Sapienza di Roma*

**PATROCINI - PATRONAGE**

- MIPAAF - Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali
- ACCADEMIA DEI GEORGOFILI
- ACCADEMIA NAZIONALE DI AGRICOLTURA
- All - Associazione Idrotecnica Italiana
- EUWMA - European Union of Water Management Associations
- ICID-CIID - International Commission on Irrigation and Drainage
- ITAL-ICID - Comitato Italiano ICID
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE - Facoltà di Agraria
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE

Segreteria

Via Santa Teresa n. 23, 00198 Roma - Telefono +39 06 844321 - Fax +39 06 85863616 - [anbimail@anbi.it](mailto:anbimail@anbi.it)



**CONGRESSO INTERNAZIONALE  
13-14 Luglio 2011, Roma  
Centro Congressi Hotel Parco dei Principi**

Massimo Gargano  
IL PRESIDENTE

Dal Canale Cavour alle dighe per l'assetato Mezzogiorno le acque irrigue hanno svolto e svolgono un ruolo prezioso per lo sviluppo economico.  
Nel corso degli ultimi 150 anni, nell'evolversi delle esigenze sociali ed economiche del Paese, le acque irrigue si sono costantemente adeguate ai nuovi bisogni contribuendo in misura determinante alla qualità e quantità delle produzioni, alla competitività delle aziende e alla produzione di energie rinnovabili, con benefici effetti sull'ambiente.  
Sono obiettivi il cui conseguimento costituisce una sfida ed un continuo impegno operativo e gestionale dei Consorzi di bonifica per il futuro del nostro Paese.

**Acqua: irrigazione, energie rinnovabili, ambiente  
La sfida dei Consorzi di bonifica**

**Acqua: irrigazione, energie rinnovabili, ambiente  
La sfida dei Consorzi di bonifica**

**Water: irrigation, renewable energies, environment  
The challenge of Consorzi di bonifica**

**CONGRESSO INTERNAZIONALE 13-14 Luglio 2011, Roma**  
Centro Congressi Hotel Parco dei Principi - Via G. Frescobaldi, 5



ASSOCIAZIONE NAZIONALE BONIFICHE E IRRIGAZIONI  
Membro dell'European Union of Water Management Associations

## MERCOLEDÌ 13 LUGLIO 2011

Ore 15,00 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

Introduzione: **Massimo Gargano**, Presidente ANBI

Coordina: **Massimo Mignanelli**

**Roberto Weber**  
L'ACQUA IN AGRICOLTURA: DA BENE UNIVERSALE A STRUMENTO DI COMPETITIVITA'  
*WATER IN AGRICULTURE: FROM COMMON GOOD TO COMPETITIVENESS INSTRUMENT*

**Giampiero Maracchi**  
IL CLIMA E LA DISPONIBILITÀ DELL'ACQUA  
*CLIMATE AND WATER AVAILABILITY*

**Lucio Ubertini**  
LO STATO DELL'IRRIGAZIONE IN ITALIA E GLI SCENARI FUTURI  
*THE STATE OF IRRIGATION IN ITALY AND FUTURE SCENARIOS*

**Andrés del Campo**  
LO STATO DELL'IRRIGAZIONE IN SPAGNA  
*THE STATE OF IRRIGATION IN SPAIN*



ASSOCIAZIONE NAZIONALE BONIFICHE E IRRIGAZIONI  
Membro dell'European Union of Water Management Associations

**Giuseppe Blasi**  
IL PIANO IRRIGUO NAZIONALE  
*NATIONAL IRRIGATION PLAN*

**Fabrizio De Filippis e Simone Severini**  
LE OPPORTUNITÀ OFFERTE DALLA NUOVA PAC PER LA GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE  
*OPPORTUNITIES GIVEN BY NEW CAP TO WATER RESOURCES MANAGEMENT*

**Bruno Bolognino**  
IRRIGAZIONE E AMBIENTE  
*IRRIGATION AND ENVIRONMENT*

**Paolo Mannini**  
IRRIFRAME PER UNA PIÙ RAZIONALE UTILIZZAZIONE DELLE ACQUE IRRIGUE  
*IRRIFRAME FOR A MORE EFFICIENT USE OF IRRIGATION WATER*

*Hanno assicurato la loro presenza:*

**Francesco Saverio Romano**, Ministro delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali; **Gianni Alemanno**, Sindaco di Roma; **Mario Guidi**, Presidente Confagricoltura; **Sergio Marini**, Presidente Confederazione Nazionale Coltivatori Diretti; **Giuseppe Politi**, Presidente Confederazione Italiana Agricoltori; **Paolo Russo**, Presidente Commissione Agricoltura Camera dei Deputati; **Paolo Scarpa Bonazza Buora**, Presidente Commissione Agricoltura Senato della Repubblica; **Colomba Mongiello**, Senato della Repubblica; **Mario Tassone**, Camera dei Deputati; **Donato Ceglie**, Sostituto Procuratore della Repubblica

Segreteria

Via Santa Teresa n. 23, 00198 Roma - Telefono +39 06 844321 - Fax +39 06 85863616 - [anbimail@anbi.it](mailto:anbimail@anbi.it)

PROGRAMMA CONVEGNO

## GIOVEDÌ 14 LUGLIO 2011

Ore 9,00 REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

Introduzione: **Anna Maria Martuccelli**, Direttore Generale ANBI  
DIRETTIVA EUROPEA SULLE ACQUE: PROBLEMI INTERPRETATIVI  
*EU DIRECTIVE ON WATER: PROBLEMS OF INTERPRETATION*

INDIRIZZI DI SALUTO dei Rappresentanti della Direzione generale Agricoltura e della Direzione generale Ambiente della Commissione Europea

Coordina: **Giuseppe De Filippi**

**Pasquale Steduto**  
ALIMENTAZIONE E RISORSE IDRICHE: CONNUBIO INDISSOLUBILE  
*FOOD AND WATER RESOURCES: AN INDISSOLUBLE UNION*

**Gabriele Dono e Giovanni Scarano**  
LA DIRETTIVA EUROPEA E L'ANALISI ECONOMICA PER L'USO IRRIGUO DELLE ACQUE  
*EU DIRECTIVE AND ECONOMIC ANALYSIS FOR THE USE OF WATERS IN IRRIGATION*

Coordina: **Anna Scafuri**

**Cesare Mirabelli**  
I PROBLEMI ISTITUZIONALI: I CONSORZI DI BONIFICA E DI IRRIGAZIONE QUALE ESEMPIO DI GOVERNANCE PER LA GESTIONE DELLE ACQUE  
*INSTITUTIONAL PROBLEMS: DRAINAGE AND IRRIGATION BOARDS AS AN EXAMPLE OF GOVERNANCE FOR WATER MANAGEMENT*

**Carlos Fernandez Jàuregui**  
LA CRITICITA' DELLA GOVERNANCE DELL'ACQUA E L'AGRICOLTURA NEL MONDO  
*THE WATER GOVERNANCE CRISIS AND THE AGRICULTURE IN THE WORLD*

**Giancarlo Giudici**  
ACQUE IRRIGUE ED ENERGIE RINNOVABILI: OPPORTUNITÀ NEL MINI-IDROELETTRICO  
*IRRIGATION WATER AND RENEWABLE ENERGIES: OPPORTUNITIES FOR MINI-HYDROELECTRIC*

INTERVENTI DELLE AUTORITÀ

Conclusioni: **Massimo Gargano**, Presidente ANBI



CONFERENCE PROGRAM