

www.festivalacqua.org

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



GENOVA

dal **4** al **10**
settembre 2011



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

- 🔹 Università di Genova
Facoltà di Architettura
- 🔹 Palazzo Tursi
- 🔹 Palazzo Ducale

il programma

Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



domenica
4 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 15,30 • Porto Antico

Inaugurazione Chiosco dell'Acqua

La città di Genova ha deciso di dotarsi di "fontane del III millennio" e questa è la cerimonia di inaugurazione. Si tratta di strutture a elevato contenuto tecnologico in grado di erogare acqua fredda (refrigerata) e frizzante grazie all'aggiunta in loco di anidride carbonica. E' un servizio di qualità alla cittadinanza con rilevanti benefici ambientali (meno bottiglie di plastica).

Nel programma del Festival questi dispositivi occupano un importante ruolo se si considera che nelle giornate successive una di queste fontane verrà temporaneamente collocata all'entrata di Palazzo Ducale, cuore della manifestazione, a beneficio di tutti i visitatori.

Intervengono:

Carlo Senesi, Assessore alle Opere Pubbliche del Comune di Genova

L'accordo di programma sui Chioschi dell'Acqua

Massimiliano Atelli, Ministero dell'Ambiente del Territorio e del Mare

Descrizione del Chiosco dell'Acqua

Luigino Montarsolo, Presidente IREN Acqua e Gas

Lorenzo Tadini, Presidente di Aqua Italia

Performance musicale: **I Trallalleri**

Partners: Gruppo IREN - AQUA ITALIA - CILICHEMIE - AQP

ore 17,00 • Porto Antico - Zona Galata

Gemellaggio Fontane Puglia-Genova

Si tratta della collocazione di una tipica fontana pubblica dell'Acquedotto Pugliese nell'area portuale storica di Genova con relativa targa ricordo. Non è una bizzarria idraulica ma un gesto che ricorda il fondamentale ruolo che ebbe il mondo industriale genovese nello sviluppo dell'Acquedotto Pugliese, il più grande d'Europa, nato all'inizio del secolo scorso. Fra le altre cose occorre ricordare che la prima ditta a svolgere i lavori fu appunto un'officina di Genova.

Intervengono:

Intervento degli amministratori locali (proprietari delle aziende idriche di Bari e Genova)

Fabiano Amati, Assessore Opere Pubbliche e Protezione Civile Regione Puglia

Marta Vincenzi, Sindaco di Genova

Posa della Fontana con la Targa Ricordo

Roberto Bazzano, Presidente Gruppo IREN

Ivo Monteforte, Amministratore Unico AQP

Partners AQP e Gruppo IREN



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



lunedì
5 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 9,30 • Facoltà di Architettura

Imprese, Università e ricerca

Acqua e innovazione tecnologica è un binomio che da sempre ha accompagnato lo sviluppo dell'uomo. Le più fervide intelligenze sono infatti da sempre impegnate a cercare, trattare e trasportare il più prezioso dei beni. In questo seminario vengono presentate le collaborazioni in corso fra il mondo della ricerca universitaria e lo sviluppo delle tecnologie relative al servizio idrico. Completano lo scenario una serie di esempi realizzativi fra i più rilevanti sul piano nazionale.

Intervengono:

Chairman: **Anna Ferrero** Presidente Commissione Formazione, Ricerca & Innovazione Federutility
Giacomo Deferrari, Rettore Università degli studi di Genova

Il risultato della ricerca Federutility - CRUI

Marco Mancini, Presidente CRUI

Innovazione in campo idrico

Ricerca e Innovazione nella gestione dei servizi idrici: l'esperienza di Fondazione AMGA

Nicola Bazzurro, Fondazione AMGA – Gruppo IREN

Indicazioni tecnologiche per il trattamento avanzato dell'acqua

Gianfranco Favali, Veolia

Innovazione nella rendicontazione: il report "In buone acque"

Filippo Bocchi, HERA Bologna

L'esperienza di MM nell'innovazione

Lanfranco Senn, Carlo Carrettini, Metropolitana Milanese SpA Milano

Il Dissalatore di Torre Vieja (Alicante - Spagna)

Luigi Patimo, Acciona Agua

Fast response: Integrazione di modellistica e telematica per una gestione ottimale del drenaggio urbano di Roma

Eugenio Benedini, Roberto Celestini, Gruppo ACEA Roma

I dissipatori domestici

Pietro Rusconi, UIDA-DRA ANIMA

L'acqua nello spazio

Lorenza Meucci, SMAT Torino

Formazione Universitaria e Ricerca in campo idrico

Pasquale Versace, Presidente GII

Tavola rotonda: Formazione e Ricerca per il futuro del settore idrico

Chairman **Giuseppe Caravita**, Giornalista de Il Sole24 Ore

Rosario Mazzola, Mediterranea delle Acque – Gruppo IREN

Maurizio Giugni, Vice Presidente All

Pierluigi Claps, Politecnico di Torino

Adolfo Spaziani, Direttore Generale Federutility

Carlo Collivignarelli, Università di Brescia

Partners: HERA, Acciona Agua, Veolia, MM, ANIMA



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



Lunedì
5 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 15,00 • Facoltà di Architettura

Architetture liquide

Dalle grandi strutture che raccolgono e trattano l'acqua sino alla rubinetteria più minuscola, si fa riferimento a oggetti, dispositivi e manufatti realizzati dall'uomo. La funzionalità non è tutto, anche lo stile e l'armonizzazione con lo spazio nel quale viviamo è importante. Ecco perché il rapporto fra acqua e architettura continua a essere una costante sin dai tempi dei Romani, i cui archi "arredano" ancora la campagna romana. Anche Genova offre a riguardo importanti esempi, che verranno illustrati nell'ambito di questo seminario presso la Facoltà di Architettura di Genova. Per l'occasione si terrà anche la premiazione di un concorso di design organizzato proprio sul tema dell'acqua e dei dispositivi che all'acqua fanno riferimento.

Intervengono:

Amedeo Amato, Presidente Fondazione AMGA – Gruppo IREN

Chairman: **Guido Gozzoli**, Facoltà di Architettura - Università di Genova

Relazione introduttiva

Storia ed Architettura degli antichi acquedotti genovesi

Inquadramento storico

Michele Pittaluga, Fondazione AMGA – Gruppo IREN

Eleganza e sobrietà negli antichi manufatti

Anna Decri, Facoltà di Architettura Università di Genova

Concorso di design e di progetto architettonico

Presentazione del concorso

Niccolò Casiddu, Facoltà di Architettura Università di Genova

Illustrazione delle Proposte e Premiazione

Roberto Sacchetti, Presidente Commissione Acqua - Federutility

Lorenzo Tadini, Presidente di Aqua Italia

Maurizio Brancaleoni, Vicepresidente ANIMA

Rinfresco con accompagnamento musicale

Partners: Gruppo IREN, Aqua Italia, Cillicemie, ACOS Energia



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



lunedì
5 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 18,15 • Facoltà di Architettura

Acqua e Filosofia

“Metamorfosi dell'acqua”

Lectio Magistralis

di Giulio Giorello (Filosofo ed editorialista)



Giulio Giorello si è laureato in filosofia nel 1968 e in matematica nel 1971 presso l'Università degli Studi di Milano, come fece anche il suo maestro Ludovico Geymonat. Ha quindi insegnato dapprima Meccanica Razionale presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Pavia, per poi passare alla Facoltà di Scienze presso l'Università degli Studi di Catania, a quella di Scienze Naturali presso l'Università dell'Insubria e perfino al Politecnico di Milano.

Il suo percorso intellettuale è segnato dall'influenza nel contempo del radicalismo neomarxista e neopositivista di Geymonat e del pensiero liberale. I suoi lavori più recenti sembrano il frutto di una più matura e coerente riflessione su quest'ultima grande tradizione intellettuale. Attualmente insegna filosofia della scienza presso l'Università degli Studi di Milano.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



martedì
6 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 9,30 • Palazzo Tursi - Sede del Comune

Fame d'acqua, sete di giustizia

Risorse idriche nei Paesi in Via di Sviluppo

In diversi congressi internazionali è stata evidenziata l'esigenza di risolvere i problemi della carenza d'acqua e di servizi sanitari nei Paesi in Via di Sviluppo. La mancanza d'acqua e di servizi igienici è alla base non solo di un'elevata mortalità infantile ma anche di migrazioni a causa di emergenze ambientali. Proprio questi temi sono fra i punti più qualificanti dei così detti Obiettivi del Millennio. In questo evento, oltre a mostrare una serie di esempi e interventi a carattere umanitario, promossi da svariate aziende idriche, verranno discusse le modalità per reperire e razionalizzare le risorse necessari per realizzare tutto ciò, anche attraverso il concorso del volontariato e il contributo dei singoli cittadini.

Intervengono:

Roberta Papi, Assessore alle Politiche Sociali del Comune di Genova

PANEL 1 - Chairman: **Gaia Checcucci**, Vice Presidente Federutility.

Relazione Introduttiva

Javier Solana, già Alto Rappresentante della U.E. per la Politica Estera - Senior Advisor Presidenza ACCIONA

Ruoli e Azioni

Riccardo Migliori, Presidente Delegazione Italiana all'Assemblea Parlamentare OSCE

Attilio Ascani, C.V.M. (Centro Volontari Marchegiani)

Don Gianni Cesena, Direttore Ufficio Nazionale CEI per la Cooperazione Missionaria tra le Chiese

Andrea Riccardi, Comunità di Sant'Egidio

La Filiera dell'Acqua nei Paesi in via di Sviluppo

Marco De Faveri, Università Cattolica di Piacenza

PANEL 2 - Chairman: **Mauro D'Ascenzi**, Vice Presidente Delegato Federutility

Testimonianze

Alessandro Ramazzotti, CAP Holding Milano

Peter Bayuku Konteh, Governatore del Distretto di Koinadugu – Sierra Leone

Mauro Perini, Water Right Foundation

Alessandro Leto, Acqua per la Vita Lions ONLUS

Franco Marchesani, Acqua per la Vita Lions ONLUS

Strumenti per sostenere i Paesi in via di Sviluppo

Gianfranco Cattai, Presidente FOCSIV

Walter Veltroni, Parlamentare

Enrico Pianetta, Commissione Affari Esteri e Comunitari della Camera dei Deputati

Paolo Pissarello, Vice Sindaco di Genova

Firma di protocollo d'intesa tra Federutility e FOCSIV

Partners: Acciona Agua, CAP Holding



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



martedì
6 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 14,30 • Palazzo Tursi - Sede del Comune

Acqua e Pace in Medio Oriente

Nel panorama internazionale dei Paesi dove l'acqua è una risorsa determinante, addirittura strategica, non poteva non essere considerato il contesto del Medio Oriente e il rapporto che intercorre fra Palestinesi e Israeliani. L'analisi della situazione ma anche la ricerca delle soluzioni, è al centro di questo appuntamento che vede in particolare le diverse parti di questo secolare confronto discutere assieme e proporre soluzioni.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



martedì
6 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 18,15 • Palazzo Ducale

Inaugurazione Chiosco dell'Acqua

La casa dell'acqua è un progetto di valorizzazione dell'acqua di rete che, nato in provincia di Milano, ha raggiunto in pochi anni rilevanza nazionale e internazionale (Cap Holding ha realizzato la casa dell'acqua di Parigi per il gestore della rete idrica della capitale francese). Nel caso di Genova, su richiesta di Federutility, Cap Holding ha previsto l'installazione di una struttura architettonica mobile (cioè specifica per eventi). L'impianto prevede l'erogazione, in massima sicurezza e igiene d'acqua refrigerata, sia naturale che frizzante, in grado di gestire fino a due utenti alla volta. Il sistema di attivazione dell'erogazione è provvisto anche di pulsanti idonei per bambini o persone diversamente abili.

L'impianto è stato realizzato secondo logiche che permettono la gestione anche di un numero elevato di persone per grandi quantità di acqua erogata, senza con questo limitare la capacità massima di erogazione in continuo, circa 500 litri/ora. La gestione elettronica della fornitura permette sia l'erogazione per bottiglie che per bicchieri.

Intervengono:

Inaugurazione dell'Impianto

Mario Margini, Assessore Lavori Pubblici e Attuazioni Grandi progetti viari - Comune di Genova
Alessandro Ramazzotti, CAP Holding Milano

Partners: CAP Holding



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



martedì
6 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 21,00 • Porticato Palazzo Ducale

Water Front

Conferenza scenica

con **Andrea Segrè** e **Patrizio Roversi**

Un viaggiatore curioso e un uomo di scienza si incontrano sul palco, avvolti da immagini e video, per dialogare di acqua e per intraprendere un viaggio virtuale tra fiumi, laghi, sulla superficie e nelle profondità della terra. Lo scopo: conoscere loro stessi e la loro più essenziale natura, quella dell'acqua. Gli esseri umani vivono una situazione paradossale: nonostante siano composti in media al 70 per cento di acqua e abbiano costruito una società tecnologica proprio a partire dai fiumi, percepiscono questa sostanza come altra rispetto a sé, una risorsa lontana da captare e usare tramite lunghi tubi che si perdono nell'ambiente. Il risultato è che gli esseri umani non si sentono parte integrante del grande ciclo idrico, ma si percepiscono distinti da esso, come su un waterfront dove l'acqua, lontana, è bevuta, consumata, utilizzata come una semplice risorsa. In questa maniera però il waterfront, diventa un luogo conflittuale, un "fronte di guerra" tra consumatori (in cui chi beve per primo vince) e tra l'uomo e l'acqua "traditrice" (perché finisce, perché esonda...). Il viaggiatore (Patrizio Roversi) e la sua guida (Andrea Segrè), durante l'incontro, apriranno piccole finestre sull'immenso ciclo dell'acqua per riuscire a capire se è vero che da qualche parte, là fuori, si è inceppato qualcosa che sta compromettendo il nostro futuro e per avere una maggiore consapevolezza scientifica di cosa sia effettivamente l'acqua e come la si usi.

ore 22,00 • Porticato Palazzo Ducale

La natura dell'Acqua

Premiazione Concorso Fotografico

Organizzato da **Marcos y Marcos**, in collaborazione con **Iren Acqua e Gas**

Letteratura Rinnovabile e Marcos y Marcos bandiscono un concorso fotografico dal titolo "La natura dell'acqua". Premiazione di un concorso bandito in occasione di un Corso residenziale di scrittura in Val Trebbia, ma che si estende a tutta Italia: per fotografare in tutte le sue forme questo elemento meraviglioso e indispensabile.

L'energia di un fiume come il Trebbia, che scorre in una valle che ne porta il nome e la bellezza dei suoi luoghi; i percorsi, i giochi, le forme che assume l'acqua quando si sposta; l'importanza dell'acqua e il suo decisivo rapporto con l'uomo.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



mercoledì
7 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 9,00 • Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio

L'Acqua che unisce l'Italia

Quest'anno viene ricordato il centocinquantenario dell'Unità d'Italia, evento fondamentale per tutto il Paese per il quale sono state approntate numerose iniziative. Il seminario che è stato organizzato affronta uno degli aspetti fra i meno esplorati di quell'importante periodo: il rapporto fra lo sviluppo degli acquedotti e l'Unità d'Italia, con particolare riferimento all'area ligure. Questo sviluppo nasce per far fronte alle esigenze del neo stato unitario ma anche alla volontà di superare situazioni di stagnazione economica-sociale e arretratezza igienica sanitaria presenti nell'Italia dell'epoca. L'evento spettacolo "Viva l'Italia" di Aldo Cazzullo completa e chiude l'appuntamento.

Intervengono:

Chairman: **Paolo Romano**, Amministratore Delegato SMAT Torino

Il servizio idrico dalla metà del XIX secolo: fra emergenza sanitaria e rivoluzione industriale

La situazione sanitaria

Massimo Ottaviani, Istituto Superiore di Sanità Roma

Economia e Governance del Servizio Idrico

Marco Doria, Dipartimento di Economia e Metodi quantitativi (DIEM) Università di Genova

L'accordo Nicolay - Cavour per l'Acqua di Genova

Michele Pittaluga, Fondazione AMGA – Gruppo IREN

Chairman: **Ivo Monteforte**, Amministratore Unico AQP

EVOLUZIONE DELLO SCENARIO

Evoluzione delle tecnologie in campo idrico dal XIX sec. ad oggi

Giorgio Temporelli, Fondazione AMGA – Gruppo IREN

Rete irrigua e protezione del territorio nell'Italia Unita

Anna Maria Martucelli, Segretario Generale ANBI Roma

Intervento di Piero Fassino, Sindaco di Torino

***Infrastrutturazione idrica del Paese a 150 anni dall'Unità:
è ancora una priorità dell'agenda politica?***

Giancarlo Galli, Relatore della legge n.36/94

Giulio Santagata, Parlamentare

Aurelio Misiti, Sottosegretario alle Infrastrutture

Partners: SMAT, AQP



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



mercoledì
7 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 12,00 • Palazzo Ducale, Sala del Maggior Consiglio

Viva l'Italia

di **Aldo Cazzullo** (giornalista e scrittore)

«Viva l'Italia!» oggi è un grido scherzoso, ma per molti italiani del Risorgimento e della Resistenza furono le ultime parole. La Resistenza non è di moda. Si dimentica il sangue dei sacerdoti come don Ferrante Bagiardi, che volle morire con i parrocchiani dicendo «vi accompagno io davanti al Signore», e dei militari come il colonnello Montezemolo, cui i nazifascisti cavarono i denti e le unghie, non i nomi dei compagni. Si dimentica che i partigiani non furono tutti sanguinari vendicatori ma anzi vennero braccati, torturati, impiccati ed esposti per terrorizzare i civili; e che i «vinti», i «ragazzi di Salò», per venti mesi ebbero il coltello dalla parte del manico, e lo usarono.

Neppure il Risorgimento è di moda. Lo si considera una «cosa da liberali». Si dimentica che nel 1848 insorse l'Italia intera. Oggi è l'ora della Lega e dei neoborbonici. L'Italia la si vorrebbe divisa o ridotta a Belpaese: non una nazione, ma un posto in cui non si vive poi così male. Invece l'Italia è una cosa seria.

È molto più antica di 150 anni; è nata nei versi di Dante e Petrarca, nella pittura di Piero della Francesca e di Tiziano. Ed è diventata una nazione grazie a eroi spesso dimenticati. Aldo Cazzullo ne racconta la storia. Respinge l'idea leghista e la retorica del Belpaese.

Prefigura la nascita di un «partito della nazione». E avanza un'ipotesi: che in fondo gli italiani siano intimamente legati all'Italia più di quanto loro stessi pensino.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



mercoledì
7 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 14,30 • Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio

I soldi nell'acqua.

Investire per innovare il servizio.

Sessione tecnica del XVII "H₂Oobiettivo 2000"

Conferenza Europea - I PARTE

Il titolo adottato "I soldi nell'acqua" esprime in maniera forse un po' grezza ma per questo più chiara quella che rimane l'esigenza fondamentale di tutti i servizi idrici e in particolare quelli del nostro Paese. L'Italia infatti si contraddistingue, rispetto agli altri Paesi Europei considerati più avanzati, per un livello di infrastrutture particolarmente limitato, ne sono testimonianza le dispersioni idriche tutt'altro che trascurabili e un ritardo cronico nell'adeguamento degli impianti a diverse direttive comunitarie. Nel corso del seminario verranno esaminate le problematiche del reperimento delle risorse, alla luce anche dell'attuale confuso quadro normativo e quali soluzioni possono prospettarsi. Importante in questo contesto un confronto fra i diversi soggetti imprenditoriali (gestione, costruzione...) e il mondo della finanza.

Intervengono:

Chairman: **Giuseppe Altamore**, Giornalista Famiglia Cristiana

Claudio Burlando, Presidente della Regione Liguria

RELAZIONI DI SCENARIO

I dati sulla situazione del Servizio Idrico Integrato

Lorenzo Bardelli, Utilitatis

Evoluzione storica degli investimenti nel Servizio Idrico Integrato

Piero Rubino, Ministero dello Sviluppo Economico – Dipart. sviluppo e coesione economica

Investire nel Mezzogiorno

Filippo Bubbico, Commissione Industria del Senato

Evoluzioni della normativa comunitaria e nuove esigenze di investimento

Pierre Yves Monette, EUREAU

GLI STRUMENTI UTILIZZABILI

Finanziabilità dei Piani di Investimento

Giulio Tedeschi, Università Cattolica Milano

La Cassa Depositi e Prestiti

Franco Bassanini, Presidente Cassa Depositi e Prestiti

Il sistema bancario privato

Chicco Testa, Managing Director Banca Rothschild

I fondi di investimento

Vito Gamberale, Amministratore Delegato di F2i

VALUTAZIONI CONCLUSIVE

Maurizio Chiarini, Vice Presidente Federutility

Partners: Saint Gobain PAM Italia, ANIMA, ACEA, SMAT, AMAP, MM, HERA, VEOLIA-SIBA



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



mercoledì
7 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 17,00 • Cortile Porticato di Palazzo Ducale

Presentazione libri

Antonio Massarrutto

Privati dell'Acqua? Tra bene comune e mercato

Edizioni Il Mulino

L'autore A. Massarrutto descrive un sistema idrico considerato superato, manca di pezzi importanti e fornisce complessivamente un servizio inferiore rispetto alle aspettative di un paese moderno, evoluto e benestante quale l'Italia si vanta di essere. Se non vogliamo che a essere «privati dell'acqua» siano i nostri figli e nipoti, il settore idrico deve mobilitare risorse importanti, che la fiscalità non può mettere a disposizione, e che vanno perciò ricercate sul mercato. Questo evidentemente non deve andare a pregiudizio dell'universalità dell'accesso al servizio, né farci dimenticare che l'acqua è un bene primario a cui tutti hanno diritto.

Charles Fishman

La grande sete. L'era della scommessa sull'acqua.

Edizioni EGEA

L'autore, C. Fishman, mette al centro del libro una delle poche cose di cui non ci preoccupiamo è l'acqua. Apriamo il rubinetto del lavandino in cucina o del bagno, impostiamo il ciclo di lavaggio della lavatrice, innaffiamo il giardino, facciamo scorrere l'acqua del wc (e la facciamo scorrere, e poi scorrere e ancora scorrere), senza neanche pensarci un secondo. La fornitura dell'acqua è un servizio così basilare, così fondamentale, e così affidabile (confrontato con la fornitura di elettricità, di Internet o delle televisione via cavo), che molte persone adulte possono di fatto vivere un'intera vita senza mai fare l'esperienza di aprire un rubinetto e non aver paura. L'autore sottolinea che l'età d'oro dell'acqua sta rapidamente arrivando alla fine. Quelli di noi che considerano l'acqua una risorsa naturalmente abbondante, sicura e a buon prezzo sono destinati a subire un duro colpo. Stiamo entrando in un'era di scarsità dell'acqua: non solo in luoghi tradizionalmente secchi, come nel sudovest degli Stati Uniti, in Medio Oriente e in India, ma anche in posti come Atlanta, Barcellona e Sidney. Il nostro atteggiamento verso l'importanza dell'acqua continua a restare curiosamente immune, nonostante le brutte notizie.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



mercoledì
7 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 18,15 • Facoltà di Architettura

Acqua e Filosofia

“L'acqua e il principio”

Lectio Magistralis

di Emanuele Severino (Filosofo ed editorialista)



Emanuele Severino si laurea a Pavia nel 1950 con una tesi straordinaria su “Heidegger e la metafisica”. Ottiene la libera docenza in filosofia teoretica nel 1951. Dopo un periodo di insegnamento come incaricato all'Università Cattolica di Milano, nel 1962 diventa ordinario di Filosofia Morale presso la stessa Università. Nel 1964 sconvolge il dibattito teoretico con il saggio “Ritornare a Parmenide”. Dal 1970 è ordinario di Filosofia Teoretica presso l'Università di Venezia dove è stato direttore del Dipartimento di Filosofia e Teoria delle Scienze fino al 1989. Accademico dei Lincei, ha pubblicato, inoltre, una storia divulgativa della filosofia (Filosofia Antica, Moderna, Contemporanea, Futura), ed un Manuale Scolastico (Filosofia, 3 volumi). Massimo Cacciari lo definisce un gigante, l'unico filosofo che nel Novecento si possa contrapporre a Heidegger.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



giovedì
8 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 9,30 • Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio

I soldi nell'acqua.

Investire per innovare il servizio.

Sessione tecnica del XVII "H₂Oobiettivo 2000"

Conferenza Europea - II PARTE

Intervengono:

Chairman: **Giancarlo Cremonesi**, Presidente Confservizi

Il contributo degli investimenti nella ripresa dell'economia

Amedeo Amato, Dipartimento di Economia e Metodi quantitativi (DIEM) Università di Genova

Il Sistema blutop

Paolo Beretta, Saint-Gobain PAM Italia spa

PANEL 1 - **Investimenti: fra politica ed economia**

Chairman: **Gianni Riotta**, Giornalista e Scrittore

Carlo Scarpa, Economista

Enrico Morando, Commissione Programmazione economica, Bilancio del Senato

Giuliana Ferrofino, Vice Presidente ANIMA

Massimo Corsaro, Commissione Bilancio, Tesoro e Programmazione della Camera

Matteo Renzi, Sindaco di Firenze

Flavio Tosi, Sindaco di Verona

PANEL 2 - **Investimenti: che cosa chiedono le imprese**

TAVOLA ROTONDA

Paolo Romano, SMAT SpA Torino

Guido Catalano, AMAP SpA Palermo

Stefano Cetti, Metropolitana Milanese SpA

Maurizio Chiarini, HERA SpA

Guido Turconi, VEOLIA-SIBA

Rappresentante di un'Impresa di ANIMA

CONCLUSIONI

Raffaele Fitto, Ministro per i Rapporti con le Regioni e per la Coesione Territoriale

Partners: Saint Gobain PAM Italia, ANIMA, ACEA, SMAT, AMAP, MM, HERA, VEOLIA-SIBA



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



giovedì
8 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 15,45 • Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio

Acqua e legalità

La presenza d'importanti interventi sul territorio e la circolazione di ingenti somme di denaro, spesso di origine pubblica, rappresentano un tipico terreno nel quale possono svilupparsi forme di illegalità, a volte anche collegate alla criminalità organizzata. In assenza di adeguate misure di contrasto questo può essere il caso (ma non solo) delle opere legate all'acqua. Il seminario organizzato si articola in due parti. Nella prima si affronta il tema dell'educazione alla legalità, illustrando l'esperienza sviluppata a Palermo per le scuole. Nella seconda parte è prevista una "Lectio Magistralis" sull'argomento tenuta da Piero Grasso, Procuratore Nazionale Antimafia.

Intervengono:

Chairman: **Renato Drusiani** Federutility

Educare le nuove generazioni: l'esperienza dell'AMAP di Palermo

Vincenzo Cannatella, Presidente AMAP

Giovanni Avanti, Presidente della Provincia di Palermo

Testimonianza di un'alunna della scuola media

Interventi di

Marta Vincenzi, Sindaco di Genova

Roberto Bazzano, Presidente di Federutility

Lectio Magistralis **di Piero Grasso** (Procuratore Generale Antimafia)



Piero Grasso, Procuratore nazionale antimafia. Ha iniziato in magistratura nel 1969 come pretore a Barrafranca. Sostituto procuratore al Tribunale di Palermo, intorno alla metà degli anni settanta si occupa di indagini sulla pubblica amministrazione e sulla criminalità organizzata. Diviene titolare dell'inchiesta riguardante l'omicidio del presidente della Regione Piersanti Mattarella il 6 gennaio 1980. Nel 1984 ricopre l'incarico di giudice a latere nel primo maxiprocesso a Cosa nostra (10 febbraio 1986 - 10 dicembre 1987), 475 imputati. Conclusosi il maxiprocesso, Grasso viene nominato consulente della Commissione antimafia.

Nel 1991 viene nominato consigliere alla Direzione affari penali del Ministero di grazia e giustizia. A Palermo da Procuratore della Repubblica dall'agosto del 1999, sotto la sua direzione, dal 2000 al 2004, sono stati arrestate 1.779 persone per reati di mafia e 13 latitanti, che erano inseriti tra i 30 più pericolosi. Nello stesso arco di tempo la procura del capoluogo siciliano ha ottenuto 380 ergastoli e centinaia di condanne circa per un totale di migliaia di anni di carcere. L'11 ottobre 2005 è stato nominato procuratore nazionale antimafia, subentrando a Pier Luigi Vigna. L'11 aprile 2006 contribuisce con il suo lavoro, dopo anni d'indagine, alla cattura di Bernardo Provenzano nella masseria di Montagna dei cavalli a Corleone, latitante dal 9 maggio 1963.

Partners: Gruppo Iren AMAP



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



giovedì
8 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 17,00 • Cortile Porticato di Palazzo Ducale

Presentazione libri

Fredrik Segerfeldt

Acqua in vendita?

Edizioni IBL Libri

Questo libro di Fredrik Segerfeldt indaga i casi di gestione pubblica e privata delle risorse idriche, descrivendone vantaggi e svantaggi. La sua attenzione si concentra in particolare sui paesi in via di sviluppo, dove la sfida di garantire a tutti un accesso all'acqua è più complessa: in paesi come l'Argentina, il Marocco, la Cambogia e le Filippine, le esperienze di privatizzazione hanno avuto successo nello stimolare gli investimenti infrastrutturali necessari e nell'indurre un impiego razionale di quella che è, a tutti gli effetti, una risorsa limitata. A dispetto delle opposizioni ideologiche, Segerfeldt dimostra che le preoccupazioni di quanti temono che il privato non sia un gestore efficiente non trovano conferma empirica. Dati e fatti alla mano, l'autore ci porta a capire quali sono le strutture istituzionali e gli incentivi di cui c'è bisogno, per assicurare anche all'acqua un uso migliore e più efficace.

Silvia Nardi

Acqua e strategie del potere. La contesa idrica nella regione del giordano tra passato e presente.

Maria Pacini Fazzi Editore

L'acqua compare oggi tra gli Obiettivi di Sviluppo del Terzo Millennio approvati dall'Assemblea Generale delle Nazioni Unite nel settembre 2000: più di cento paesi si sono impegnati a ridurre del più del 50%, entro il 2015, la popolazione che nel mondo non ha accesso all'acqua potabile e ai sistemi fognari. La scarsità delle risorse idriche è uno dei temi più attuali, ed è il cuore di questo testo Silvia Nardi in realtà scava più in profondità, interessandosi alla disputa dell'acqua nella regione del Giordano. In questa regione, infatti, la conformazione del bacino idrografico fa sì che la scarsa risorsa sia condivisa tra Israele, la Giordania, la Siria, e il Libano, e crea un conflitto tra arabi ed ebrei esistente ben prima della proclamazione dello Stato di Israele. L'autrice percorre la storia della regione a partire dalla conferenza di Parigi 1919 alla seconda metà degli anni Sessanta, per poi analizzare le idropolitiche dal 1967 ad oggi. Il suo scopo è quello di una sensibilizzazione generale sull'argomento, della costruzione di una "pace attraverso l'acqua". È proprio questo che Silvia Nardi ed il progetto Pax per Aquam tentano d'insegnarci.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



giovedì
8 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 18,30 • Area esterna

Spettacolo Valerio Festi - La sfilata

Il Festival dell'Acqua di Genova è l'occasione migliore per un progetto di "Naturalia Artificialia" Così venivano chiamati quegli eventi artistici incentrati sul rapporto fra Natura e Arte; artificiare la natura e naturalizzare l'arte nelle sue percezioni fondamentali: suono e immagine, esperienza da sentire o da vedere.

Gli spazi della piazza diventano scena per nuove creazioni d'arte basate sull'allegoria, da percorrere, attraversare, vivere e partecipare.

Le vie del centro di Genova saranno teatro, dalla mattina del 7 settembre, di installazioni che raccontano la tante forme della presenza dell'acqua nella vita degli uomini.

Un prologo festoso allo Spettacolo che avrà luogo l'8 settembre dalle 22.

ore 21,00 • Piazza de Ferrari

Spettacolo Valerio Festi - Water Dance

Nella piazza si installano due 'luoghi deputati' nei quali si svolgono eventi di spettacolo che hanno al centro del proprio farsi l'artificio della natura e la sua trasmutazione:

- Le Theatre d'Eau. L'acqua come simbolo di fertilità e mistero, viene piegato al gioco ludico, ma resta sorpresa e meraviglia, a metà strada tra scienza e artificio teatrale.

- Le Theatre de Feu. L'intero spazio della piazza si accende di fulgida luce. Le vestali del fuoco, creature a metà tra gli dei e gli uomini, hanno rubato il fuoco al Sole per donarlo agli uomini.

Il ritmo incalzante della musica, i colori dei costumi, la luce splendente delle fiamme, la poesia che traspare da una danza che è ritualità ed energia, armonia e forza, un gioco ludico di grande potenza e ritualità.

Lo spettacolo è un confronto serrato tra i due elementi fondamentali, una gara per decidere quale dei due determinerà al meglio la vita sulla terra.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



venerdì
9 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 9,30 • Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio

Acqua, politica ed economia Tre mesi dopo il referendum.

Come noto il 12 e 13 di giugno scorso si è tenuto il referendum nazionale riguardante, fra gli altri, il servizio idrico. La vittoria conseguita sui due quesiti proposti, ha comportato l'abrogazione di alcune norme che incidono significativamente sull'organizzazione del servizio idrico del nostro Paese. Nell'ambito di questo evento verranno confrontate le posizioni dei diversi schieramenti non solo sulla situazione attuale ma soprattutto sulle misure che dovranno essere adottate per riempire quel vuoto legislativo che si è venuto a creare. Tale vuoto è infatti determinato dalla natura abrogativa e non propositiva dei referendum che sono ammessi dal nostro ordinamento.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA
H₂O 2011



venerdì
9 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 17,00 • Cortile Porticato di Palazzo Ducale

Presentazione libri

Erasmus D'Angelis, Alberto Irace

**Il valore dell'acqua. Chi la gestisce,
quanta ne consumiamo e come possiamo salvarla.**

Dalai Editore

L'industria dell'acqua come non è mai stata raccontata. Un libro con scomode verità per tutti, fuori dagli schemi, che descrive i guai del pianeta blu e propone strategie per risolverli e lasciarsi alle spalle l'Italia che non funziona con leggi inapplicate, sprechi, caos legislativo, mancate riforme, con 15 italiani su cento ancora privi di fognie e 30 su cento senza depurazione, con rubinetti a secco al Sud. Pagine sorprendenti e intriganti che invitano a riflettere e cambiare. Dopo la stagione referendaria, ciò che serve per chi vuole documentarsi e battersi concretamente per l'acqua, superando la lunga guerra simbolica tra privatizzatori e ripubblicizzatori.

Claudio De Vincenti, Adriana Vigneri

I servizi pubblici locali tra riforma e referendum

Edizioni Maggioli

La riforma dei servizi pubblici locali è nell'agenda politica da 15 anni. Oggi, dopo la ripresa del processo di liberalizzazione - iniziato nel 1998 con il ddl Napolitano-Vigneri, proseguito con il ddl Lanzillotta (2007) e con il decreto Ronchi-Fitto in questa legislatura - la riforma è tuttavia sub judice. La raccolta di firme per il referendum ha registrato un notevole successo, in nome della lotta contro la "privatizzazione" dell'acqua. In realtà, il decreto Ronchi-Fitto sancisce esplicitamente la natura di bene comune pubblico delle risorse idriche. Prevede peraltro che la gestione dei servizi (di distribuzione dell'acqua, ma anche di trasporto locale e di smaltimento dei rifiuti) sia assegnata mediante gara alla impresa pubblica o privata che farà l'offerta migliore. Non mancano punti critici. Ma, rispetto al passato, oggi le ragioni della liberalizzazione sono rafforzate da un elemento nuovo: lo stress delle finanze pubbliche dopo la crisi del 2008, che impone una rigorosa azione di razionalizzazione e efficientemente delle spese pubbliche, comprese quelle di investimento.



Genova 4/10 settembre

Festival dell'ACQUA

H₂O 2011



venerdì
9 settembre



con il patrocinio del



COMUNE DI GENOVA

ore 20,30 • Palazzo Ducale, Sala del Maggior Consiglio

Acqua e figure del Sacro.

Arte e musica.

Quirino Principe, Accademico di Santa Cecilia in Roma, ha insegnato Storia della Musica all'Università di Trieste, e Filosofia della Musica all'Università di Roma-Tre. Insegna Drammaturgia del Teatro d'Opera nell'Accademia dell'Opera di Verona. Musicologo, germanista, poeta, esercita attività di drammaturgo, autore di testi per musica, attore.

Traduttore da varie lingue, ha tradotto l'integrale delle circa 300 Cantate di J.S. Bach, molte opere di Ernst Jünger per le edizioni Guanda e Longanesi, il carteggio tra Karl Jaspers e Hannah Arendt per Feltrinelli, molti libretti d'opera per vari teatri italiani e stranieri, molti melòloghi e drammi con musiche di scena da lui tradotti dal tedesco, dal francese, dall'inglese, dal russo, dal norvegese, con musiche di Benda, Schubert, Schumann, Mendelssohn, Liszt, Wagner, Poulenc, Prokof'ev, Strauss, Britten, Peter Maxwell Davies (di cui ha interpretato a Firenze nel 2009 e a Bari nel 2010, come voce recitante, la Messe sur l'Homme Armé).

Ha tradotto il corpus delle poesie di Alfred Brendel per Passigli di Firenze. Ha ricevuto per questa attività il Premio Internazionale "Ervin Pocar" nel 1991. È lo "storico" curatore dell'edizione italiana del Signore degli anelli di J.R.R. Tolkien, Rusconi 1970 (oggi Bompiani) e, sempre di Tolkien per lo stesso editore, ha curato le edizioni italiane delle Lettere e delle Immagini.

