RESTOR HYDRO DAY

CONGRESS

DAI MULINI AD ACQUA ALLE CENTRALI IDROELETTRICHE.

SCENARI EUROPEI DI SVILUPPO ECONOMICO E TURISTICO SOSTENIBILE DEI TERRITORI

Potenza
4-5 Giugno 2015

Aula Magna - Università della Basilicata
Polo del Francioso - via Nazario Sauro, 85

Evento realizzato nell'ambito
delle attività EXPO 2015 Basilicata

4 Giugno

9:00 *registrazione partecipanti*

9:30 inizio lavori

Modera : Rocco Brancati (giornalista RAI)

Saluti Istituzionali
Marcello Pittella - *Presidente Giunta regionale Basilicata*
Pietro Lacorazza - *Presidente Consiglio Regionale della Basilicata*
Aurelia Sole - *Rettore dell'Università della Basilicata*
Daniele Malfitana - *Direttore del CNR IBAM*

10:00 Relazione Introduttiva: Maurizio Lazzari - *CNR IBAM*

10:15 Tavola Rotonda
Giampiero Perri - *Dirigente Generale A.P.T. Basilicata*
Carmen Santoro - *Dirigente Generale Dipartimento Ambiente, Territorio, Regione Basilicata*
Francesco Canestrini - *Soprintendente Belle Arti e Paesaggio della Basilicata*
Egidio Iacovino - *Direttore Generale Acqua Spa*
Ignazio Petrone - *Presidente Società Energetica Lucana*
Rosa Gentile - *Presidente Acquedotto lucano*
Antonio Anatrone - *Segretario Generale Autorità di Bacino della Basilicata*
Raffaele Nardone - *Presidente Ordine dei Geologi di Basilicata,*
Catiana Calcagno - *Vice Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza*
Michele Graziadei - *Presidente dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Potenza*
Faustino Cammarota - *Presidente del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Potenza*

11:30 coffee break

11:45 - 14:00 Interventi tecnici

Sessione I

PATRIMONIO CULTURALE, POLITICHE ENERGETICHE ED UTILIZZO DELLA RISORSA IDROELETTRICA IN EUROPA ED ITALIA

Chairman: Maria Carmela Grano - *(CNR IBAM) e Costanza Boggiano Pico (assoRinnovabili, Restor Hydro Project)*

Patrizia Minardi - *Dirigente Ufficio Sistemi Culturali e Turistici, Regione Basilicata*

Mariano Tramutoli - *Dirigente Ufficio Energia Regione Basilicata*
LA POLITICA ENERGETICA IN BASILICATA

Angelo Sepe, *Direttore Tecnico S.E.L., Società Energetica Lucana*
SUPPORTO DELLA SEL ALL'ATTUAZIONE DELLE POLITICHE ENERGETICHE IN BASILICATA

Andrea Zaghi - *assoRinnovabili, Restor Hydro Project*
IL PROGETTO RESTOR-HYDRO: UN APPROCCIO GLOCAL PER UNA EUROPA PIÙ SOSTENIBILE E COMPETITIVA

Maria Carmela Bruno - *Ufficio Geologico ed Attività estrattive, Dipartimento di Presidenza Regione Basilicata*
PATRIMONIO GEOLOGICO E MULINI IN BASILICATA

Lorenzo Affinito - *Ufficio gestione regimi di aiuto, infrastrutture sportive, culturali e ambientali, Regione Basilicata*
VALORIZZAZIONE DEI BENI CULTURALI: OCCASIONE DI SVILUPPO PER IL TERRITORIO

14:00 - 15:00 *pausa pranzo*

15:00 - 18:30

Sessione II

STUDIO, CENSIMENTO E RIUTILIZZO DELLE STRUTTURE STORICO IDRAULICHE:
CASI DI STUDIO E BUONE PRATICHE

Chairman: Maurizio Lazzari - *(CNR IBAM) e Andrea Zaghi (assoRinnovabili,Restor Hydro Project)*

Costanza Boggiano Pico - *assoRinnovabili, Restor Hydro Project*
IL PROGETTO RESTOR HYDRO: ITALIAN CASE STUDIES TRA SFIDE ED OPPORTUNITÀ

Maria Carmela Grano - *CNR IBAM*
IL PROGETTO MULILU, MULINI LUCANI: CENSIMENTO, STORIA E RELAZIONI CON IL PAESAGGIO

Margherita Azzari - *Laboratorio di Geografia dell'Università di Firenze*
CARTOGRAFIE STORICHE PER LO STUDIO DEL SISTEMA DEGLI OPIFICI IDRAULICI. RECUPERO E VALORIZZAZIONE

Francesco Canestrini - *Soprintendente Belle Arti e Paesaggio della Basilicata*
L'ACQUEDOTTO CAROLINO DALLE SORGENTI DEL FIZZO ALLE REALI DELIZIE DELLA REGGIA DI CASERTA: UNA RISORSA PER IL TERRITORIO

Marco Arcieri - Segretario Generale ICID-CIID
L'AQUA AUGUSTA: UN SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL I SECOLO A.C. AL SERVIZIO DEL GOLFO DI NAPOLI

Camillo Naborre - Presidente Fondazione Girolamo Orlando
HISTOIRE D'EAU – PESCOPAGANO E IL SUO TERRITORIO: DALL' ESPERIENZA NITTIANA DEL DISTRETTO PROTO-INDUSTRIALE ALLA GREEN E SMART COMMUNITY

Marcello Trento - Presidente ENER (Ente Nazionale Energie Rinnovabili)
DA UNA FONTE DI ENERGIA MANUALE ALLE FONTI DI ENERGIA NATURALI, LE ECONOMIE DI SCALA NEI SISTEMI ENERGETICI RURALI, LA VALORIZZAZIONE DI UN PATRIMONIO DI ARCHEOINDUSTRIA RURALE

16:30 Coffee break

Ruggero Ermini - *DICEM Università della Basilicata*
IL RUOLO DELL'ACQUA IN UN AMBIENTE IN TRASFORMAZIONE:I SASSI DI MT

Giovanna Petrone, Canio Alfieri Sabia - *CNR IBAM*
MACCHINE ANIMATE DALL'ACQUA NEL PAESAGGIO RURALE DI VIGGIANO E TRAMUTOLA (PZ)

Michele Greco - *Scuola di Ingegneria Università della Basilicata*
FATTIBILITÀ AMBIENTALE DI CONVERSIONE A SISTEMA MICRO-HYDRO DELLA RETE DI MULINI AD ACQUA PER LA SOSTENIBILITÀ DEL COMPRENSORIO DELLA VALLE DEL FRIDO - CASO DI STUDIO

Diego Cattaneo - *Green Energy*
ESPERIENZE NELL'INSERIMENTO DI CENTRALI IDROELETTRICHE IN MULINI

Gabriele Setti, Silvano Bonaiuti - *AIAMS (Associazione Amici dei Mulini Storici)*
MULINI STORICI: UN CONTRIBUTO AL LORO CENSIMENTO E VALORIZZAZIONE

Maurizio Delli Santi - *CNR IBAM*
SCHEDATURA DEI BENI STORICO-ARCHITETTONICI RURALI: APPLICAZIONI SUI MULINI DELLA BASILICATA

Raffaele Salviuolo - *Idroimpianti Energy*
RECUPERO ENERGETICO DA CORRENTI IN PRESSIONE: MICROCENTRALI SU ACQUEDOTTI AD USO IDROPOTABILE. LA CENTRALINA DI BRIENZA

Antonio Graziadei - *Paesaggi Meridiani*
TRICARICO, I PAESAGGI DELL'ACQUA: ORTI, CANALI E MULINI

Chiusura dei lavori

5 Giugno

9.00 *partenza da Potenza*
Escursione al Mulino Salvatore e ai mulini storici lungo la fiumara di Tito

Escursione a Muro Lucano: centrale idroelettrica, mulini storici del Ponte del Pianello, Mulini di Lago Morto (Via del Grano) alimentati da sorgenti carsiche

13.30 *Pausa pranzo*

Escursione a Pescopagano, visita all'invaso del Lago Saetta con la guida dell'Ing. Giovanni Di Trapani (Ente Irrigazione, Uff. Territoriale Lucano) e visita alla fondazione Girolamo Orlando.

Ore 18:00 *Rientro a Potenza*

con il sostegno e il patrocinio di