



**Provincia di
Ferrara**



**Università di
Ferrara**

Primo convegno nazionale

IL SISTEMA FIUME-COSTA
Ricerca scientifica e strumenti per una gestione integrata

II CIRCOLARE



Ferrara 26-27 Giugno 2008
Sala del Consiglio Provinciale

Organizzato da:

Paolo Billi e Paolo Ciavola, Università di Ferrara, Dipartimento di Scienze della Terra
Sergio Golinelli, Provincia di Ferrara, Assessorato all'Ambiente

Promosso da:

Regione Emilia-Romagna, Autorità di Bacino del F. Reno
Comune di Ferrara
AIGeo

Segreteria organizzativa:

Clara Armaroli, Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Ferrara

Scopo e contenuti del convegno

Il convegno ha come obiettivo principale quello di evidenziare come fiumi e coste siano strettamente interconnessi e parti di un unico sistema territoriale complesso che, in quanto tale, necessita, per una pianificazione tecnicamente ed economicamente efficace ed una gestione ecosostenibile, di conoscenze scientifiche avanzate ed integrate. I risultati recenti di ricerche scientifiche nazionali ed internazionali, pur essendo di valore riconosciuto, hanno il grande limite di mantenere una visione separata di questi due ambiti geomorfologici, riducendo, talora annullando, l'efficacia degli interventi sul territorio. Opere d'ingegneria in alveo od altre attività antropiche nel bacino idrografico hanno ripercussioni importanti, che non possono essere trascurate, sulla dinamica delle spiagge; così come interventi di protezione delle coste hanno scarso significato se non si tiene conto dell'interazione tra apporto di sedimenti dei corsi d'acqua e condizioni meteo-marine. Questo convegno vuole pertanto essere l'occasione per una convergenza d'idee, un confronto ed uno scambio di conoscenze tra mondo accademico ed istituzioni preposte alla gestione del territorio che porti alla definizione di moderni criteri omogenei d'intervento volti da un lato alla salvaguardia e dall'altro ad una fruizione sostenibile del sistema fiume-costa.

Iscrizione

L'iscrizione al convegno è libera e gratuita, **ma si raccomanda di compilare la scheda d'iscrizione allegata (Iscrizione partecipanti.doc) ed inviarla per e-mail alla segreteria organizzativa** (C. Armaroli: rmrclr@unife.it oppure P. Billi: bli@unife.it; P. Ciavola: cvp@unife.it) al fine di predisporre le opportune soluzioni organizzative.

Sede del convegno

Sala del Consiglio Provinciale di Ferrara, all'interno del Castello Estense, Largo Castello.

Per chi arriva dalla Stazione Ferroviaria, procedere dritto per Viale della Costituzione; proseguire, sempre dritto, lungo Viale Cavour al termine del quale si trova il Castello. La distanza dalla Stazione è di circa 1200 m.

Attrezzatura e modalità di presentazione.

Presso la Sala Consiliare è presente un computer ed un video proiettore per le presentazioni in Power Point. Gli oratori sono pregati di caricare i loro file la mattina, all'apertura del convegno, oppure durante gli intervalli. Si raccomanda di predisporre i file di presentazione in Power Point utilizzando una versione di Windows uguale o anteriore a Windows XP.

PROGRAMMA DEFINITIVO

Giovedì 26 Giugno

Ora	Evento
9.00 – 9.30	Registrazione dei partecipanti
9.30 – 10.10	Saluti di: S. Golinelli , Ass. Ambiente Provincia di Ferrara Prof. P. Bianchi , Rettore dell'Università di Ferrara Dr. D. Preti , Autorità di Bacino del F. Reno Prof. R. Rossi , Università di Ferrara, Direttore CFR
10.10 – 10.40	Relazione scientifica ad invito: J. Jimenez , Università Politecnica della Catalogna, <i>"Impatto antropico sull'evoluzione del delta del F. Ebro, Spagna"</i>
10.40 – 11.00	P. Billi , Università di Ferrara, <i>"Esperienze di misura del trasporto solido in Emilia Romagna"</i>
11.00 – 11.20	P. Ciavola , Università di Ferrara, <i>"Apporti solidi e dinamica della costa in Romagna"</i>
11.20 – 11.40	Coffee break
11.40 – 12.00	M. Sargentini , Regione Toscana
12.00 – 12.20	L. Fortunato , AIPO
12.20 – 12.40	L. Tosini , Consorzio di Bonifica Delta Po Adige, <i>"Il cuneo salino del Delta del Po"</i>
12.40 – 13.00	S. Pecora , ARPA-SIM Reg. Emilia-Romagna, <i>"Modellazione numerica della risalita del cuneo salino nel delta del fiume Po"</i>
13.00 – 13.20	M. Trambusti , Autorità di Bacino Costa Toscana
13.20 – 15.00	Pausa pranzo
15.00 – 15.20	S. Bencivelli , Provincia di Ferrara
15.20 – 15.40	V. Marzialetti et al. , Regione Marche <i>"Il trasporto solido di fondo nel fiume Potenza (MC). Un esperimento con trappole per sedimenti a Porto Recanati"</i>
15.40 – 16.00	M. Bondesan , Parco Delta F. Po
16.00 – 16.20	E. Paris , Università di Firenze, <i>"L'esperienza formativa e di ricerca per la prevenzione del rischio idrogeologico del CERAFRI"</i>
16.20 – 16.40	Coffee break
16.40 – 17.00	M. Mieti , Assessore Turismo, Comune di Comacchio
17.00 – 17.20	O. Zani , Autorità dei Bacini Regionali Romagnoli, E. Farabegoli , G. Onorevoli , Università di Bologna, <i>"Studio sulla sedimentologia e sul trasporto solido del territorio afferente al litorale di competenza dell'Autorità dei Bacini Regionali Romagnoli"</i>
17.20 – 17.40	L. Perini , Regione ER, Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli
17.40 – 18.00	D. Preti , Autorità di Bacino del F. Reno, <i>"I fattori che hanno condizionato le dinamiche recenti del tratto di litorale compreso tra Porto Garibaldi e Casal Borsetti"</i>
18.00 – 18.30	Tavola rotonda (presiede Dr. G. Bortone , Regione ER)

Venerdì 27 Giugno

Ora	Evento
9.00 – 9.30	Registrazione dei partecipanti
9.30 – 9.50	E. Preciso , IRPI-CNR Padova, <i>"Stima della portata di picco di un torrente appenninico attraverso la regolarizzazione delle precipitazioni intense e l'applicazione del metodo SCS"</i>
9.50 – 10.10	F. Marabini , ISMAR-CNR Bologna, A. Mertzanis , Department of Forestry, Karpenissi, Grecia, <i>"Variazioni climatiche ed evoluzione dei delta"</i>
10.10 – 10.30	I. Agarini , M. Ferrari , Comunità Montana dell'Arcipelago Toscano, <i>"Evento alluvionale 4-10 settembre 2002 all'isola d'Elba: effetti sul territorio e successivi interventi di ripristino e salvaguardia"</i>
10.30 – 10.50	L. Solari , Università di Firenze, <i>"Misure di trasporto solido nei corsi d'acqua: primi risultati e analisi"</i>
10.50 – 11.20	Coffee break
11.20 – 11.40	E. Salemi , Università di Ferrara, <i>"Evoluzione morfologica dell'alveo e trasporto solido del F. Reno."</i>
11.40 – 12.00	G. Di Silvio et al. , Università di Padova, <i>"Fiume Adige: bilancio di sedimenti a scala di bacino ed effetti sulla costa"</i>
12.00 – 12.20	G. Bechi , Università di Firenze, <i>"Modellazione morfodinamica di una barra di foce"</i>
12.20 – 12.40	D. Bertoni et al. , Università di Pisa, <i>"Dinamica del sistema costiero a sud della foce del fiume Arno. Evoluzione di un ripascimento in ghiaia antistante l'abitato di Marina di Pisa (toscana)"</i>
12.40 – 13.00	E. Bartoletti et al. , Provincia di Livorno, <i>"L'utilizzo dei sedimenti fluviali per il ripascimento degli arenili: il caso del fiume Cecina in provincia di Livorno"</i>
13.00 – 13.20	S. Cremonini , Università di Bologna, <i>"River-sea relationships in the northern Adriatic Sea at the beginning of the L.I.A. insights and suggestions from Po river delta coastline before the year 1604 (PortoViro cut)"</i>
13.20 – 13.30	Chiusura Convegno