

EROSIONE COSTIERA E MISURE DI MITIGAZIONE

Giovedì 19 dicembre 2019 | Aula Magna Palazzo di Scienze della Terra, Campus Universitario Via Orabona 4, Bari



08:00 *Registrazione partecipanti*

08:30 *Saluti istituzionali*

Stefano Bronzini - Magnifico Rettore Università di Bari | **Giuseppe Mastronuzzi** - Direttore Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali Università di Bari | **Salvatore Valletta** - Presidente Ordine dei Geologi della Puglia | **Raffaele Lopez** - Presidente SIGEA Sezione Puglia

SESSIONE MATTUTINA | *Chairman: Umberto Simeoni* - Università di Ferrara

09:00 **Stefano Pagano** - Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale | **La pianificazione di Bacino e di Distretto in ambito costiero**

09:20 **Rosa Pagliarulo** - CNR-IRPI | **Morfodinamica costiera e definizione di procedure metodologiche per l'analisi dell'instabilità**

09:40 **Giuseppe Spilotro** - CNR-IREA, SIGEA | **Pericolosità delle falesie: casi studio**

10:00 **Massimo Moretti** - Università di Bari | **Approcci sedimentologici per lo studio e la mitigazione dell'erosione costiera**

10:20 **Giovanni Scardino, Giuseppe Mastronuzzi, Maurilio Milella** - Università di Bari | **Modelli di dinamica costiera e scenari di innalzamento del livello del mare**

10:40 **Massimo Caldara** - Università di Bari | **Storia evolutiva della costa sabbiosa del Golfo di Manfredonia fra problematiche geologiche ed interventi antropici**

11:00 *Coffee break*

11:30 **Federico Boccalaro** - AIPIN, SIGEA | **Riqualficazione degli ambienti costieri emersi e sommersi**

11:50 **Enzo Pranzini** - Università di Firenze | **Misurare la spiaggia per gestire la costa**

12:10 **Francesco Gentile** - Università di Bari | **Aspetti della rinaturalizzazione delle dune con tecniche di ingegneria naturalistica**

12:30 **Corinne Corbau, Umberto Simeoni** - Università di Ferrara | **Gli effetti dell'impatto antropico e dei cambiamenti climatici sull'evoluzione costiera**

12:50 *Dibattito*

13:30 *Pausa pranzo*

SESSIONE POMERIDIANA | *Chairman: Giuseppe Spilotro* - CNR-IREA, SIGEA

14:30 **Enrico Barbone** - ARPA Puglia | **Aspetti normativi per la selezione di sabbie idonee all'esecuzione dei ripascimenti delle spiagge**

14:50 **Nicola Ungaro** - ARPA Basilicata Direzione Scientifica | **Il ruolo delle piante fanerogame nell'equilibrio dell'ambiente marino-costiero**

15:10 **Giuseppe Locuratolo, Francesco De Giosa, Giovanni Barracane, Arcangelo Piscitelli** - ENSU Environmental Surveys (Spin Off dell'Università di Bari) | **Tecniche di rilievo geomorfologico per il monitoraggio costiero: caso studio di Torre Guaceto**

15:30 **Nicola Pellicchia** - geologo, libero professionista | **Tecnologia degli Attenuatori d'onda: le barriere di prossimità ad assorbimento di energia Wawtech**

15:50 **Tommaso Elia** - geologo, libero professionista | **Brevetti frangiflutti e nuovi massi artificiali**

16:10 **Alessandra Saponieri** - Università del Salento | **La gestione delle spiagge mediante ricariche di sabbia stagionali**

16:30 **Salvatore Cavallo, Tommaso Giorgino** - dottori forestali, liberi professionisti | **Piani e progetti per il restauro ambientale delle coste**

16:50 **DISCUSSIONE E CONCLUSIONI** | *Coordina: Gianni Matera* giornalista RAI - TGR Puglia

Giuseppe Mastronuzzi - Università di Bari | **Leonardo Damiani** - Politecnico di Bari | **Vito Bruno** - Direttore Generale ARPA Puglia | **Francesco Crudele** - Vice Presidente ANCI Puglia | **Raffaele Piemontese** - Assessore Regionale al Demanio e Patrimonio | **Francesco Di Leverano** - Direttore del Dipartimento Tecnico Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale | **Alessandro Cortesi** - Capitano di Fregata (CP) Capitaneria di Porto di Bari | **Antonio Capacchione** - Presidente Sindacato Italiano Balneari | **Costanza Moreo** - Dirigente regionale Sezione Demanio e Patrimonio | **Salvatore Valletta** - Presidente Ordine dei Geologi della Puglia | **Roberto Masciopinto** - Presidente Ordine Ingegneri di Bari | **Giacomo Carreras** - Presidente Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Bari | **Antonello Fiore** - Presidente SIGEA.

18:30 **Cerimonia di premiazione decima edizione Concorso Fotografico "Passeggiando tra i Paesaggi Geologici della Puglia"**

Ai Geologi, Ingegneri e Dottori Agronomi-Forestali partecipanti all'intero evento saranno riconosciuti CFP secondo i relativi regolamenti formativi. Con nota del MIUR U.0049124.29-11-2019 è stato concesso l'esonero dall'obbligo di servizio ai docenti di ogni ordine e grado.