



Venezia2021

Programma di ricerca scientifica per una laguna "regolata"

CORILA. Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di Venezia



Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Veneto, Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia

INCONTRO PUBBLICO CON I RICERCATORI

Le ricerche di "Venezia2021" per valutare gli effetti della regolazione delle maree sui fenomeni naturali in laguna

Venezia, 5-6 Luglio 2021

Auditorium "Danilo Mainardi" - Campus di Ca' Foscari, Via Torino 155, Mestre (Ve)

Lunedì 5 luglio 2021

- 8.30 Registrazione dei partecipanti e procedure Covid-19
- 9.00 **Sessione introduttiva** Moderatore: *prof. A. Marcomini, presidente di CORILA*
Illustrazione del Programma Venezia2021 *ing. P. Campostrini, direttore di CORILA*
Interventi del Provveditore alle OO PP del Triveneto e dei Rappresentanti degli Enti Soci di CORILA
- 10.00 *Coffee break*
- 10.30 **Prima sessione: Le interfacce della laguna: scambi con mare e bacino scolante**
Moderatrice: dott.ssa F. Braga
- Linea di ricerca 1.1 - **Scambi laguna-mare di acqua, materiale particolato e organismi e processi erosivi**
dott. L. Zaggia, IGG-CNR
- Linea di ricerca 1.2 - **Apporto in laguna di acque e materiale solido da due tributari del bacino scolante**
dott. R. Zonta, ISMAR-CNR
- Linea di ricerca 1.3 - **Modellazione numerica integrata del sistema bacino scolante-laguna-mare**
prof. M. Marani, ICEA-UNIPD
- Linea di ricerca 1.4 - **Rilevazione e previsione di eventi anossici con metodologie di remote sensing**
dott.ssa F. Braga, ISMAR-CNR
- 13.00 *Pranzo*
- 14.00 **Seconda sessione: Sedimenti, inquinamento chimico e interazione con gli organismi lagunari**
Moderatrice: prof.ssa E. Semenzin
- Linea di ricerca 2.1 - **Qualità del sedimento lagunare a supporto della sua gestione sostenibile**
prof.ssa E. Semenzin, DAIS-UNIVE
- Linea di ricerca 2.2 - **Inquinanti prioritari e rilascio di sostanze pericolose dal sedimento**
dott.ssa D. Melaku Canu, OGS, dott. R. Zonta, ISMAR-CNR
- Linea di ricerca 2.3 - **Contaminanti emergenti in laguna, esposizione ed effetti**
prof. A. Gambaro, DAIS-UNIVE
- 16.00 *Coffee break*

16.30 **Terza sessione: Forme, habitat e comunità acquatiche lagunari**

Moderatrice: *prof.ssa C. Mazzoldi*

Linea di ricerca 3.1 - **Subsidenza della laguna di Venezia e evoluzione morfologica connessa a processi erosivi e deposizionali combinati a Relative Sea Level Rise** *prof. P. Teatini, ICEA-UNIPD*

Linea di ricerca 3.2 - **Dinamiche erosive e morfosedimentarie in laguna di Venezia** *prof. A. D'Alpaos, GEOSCIENZE-UNIPD*

Linea di ricerca 3.3 - **Produzione primaria, comunità microbica, bentonica, planctonica e nectonica lagunare** *prof. A. Sfriso, DAIS-UNIVE*

18.30 *Fine lavori prima giornata*

Martedì 6 luglio 2021

9.00 **Quarta sessione: Connessioni ecologiche e servizi ecosistemici**

Moderatore: *dott. C. Solidoro*

Linea di ricerca 4.1 - **Modellistica della catena trofica** *dott. S. Libralato, OGS*

Linea di ricerca 4.2 - **Servizi ecosistemici e gestione dell'ambiente lagunare** *prof. F. Pranovi, DAIS-UNIVE*

10.30 *Coffee break*

11.00 **Quinta sessione: Cambiamento climatico e strategie di adattamento per la salvaguardia del patrimonio culturale di Venezia e la sua laguna** Moderatore: *prof. F. Musco*

Linea di ricerca 5.1 - **Scenari di cambiamento climatico per Venezia e la sua laguna** *prof. D. Zanchettin, DAIS-UNIVE*

Linea di ricerca 5.2 - **Impatti, vulnerabilità e rischi indotti dal cambiamento del clima** *dott.ssa D. Melaku Canu, OGS, dott.ssa C. Bertolini, DAIS-UNIVE, prof. A. Critto, DAIS-UNIVE*

Linea di ricerca 5.3 - **Piano di adattamento al cambiamento climatico e implementazione di strategie di intervento per la salvaguardia del patrimonio architettonico** *prof. F. Musco, IUAV*

12.45 **Sesta sessione: Prime risposte del monitoraggio della rete Samanet sulle chiusure del MoSE del mese di Dicembre 2020** *dott. C. Carrer, Provv. OO.PP./Thetis*

13.00 *Pranzo*

14.30 **Tavola rotonda Oltre Venezia2021: nuove opportunità di collaborazione tra Ricerca e Pubbliche Amministrazioni**, con i rappresentanti delle Amministrazioni interessate alla salvaguardia di Venezia *Introduzione: ing. P. Campostrini. Moderatore: prof. A. Marcomini*

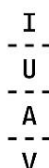
Autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali; Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale; Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Veneto; Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per Venezia; Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale; Comune di Venezia.

16.30 *Fine lavori*

17.00 **Riunione del Comitato Tecnico Scientifico di CORILA (riservata)**



Università Ca'
Foscari di Venezia



Università IUAV
di Venezia



Università di
Padova



Consiglio
Nazionale delle
Ricerche



Istituto Nazionale
di Oceanografia e
Geofisica Sperimentale