



Padova, 30 settembre 2025

RISCHIO IDROLOGICO E GEOLOGICO PROSPETTIVE DI ADATTAMENTO AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Giovedì 2 ottobre dalle ore 9.00 alla sede del CRITICAL - Centro studi sugli impatti dei cambiamenti climatici dell'Università di Padova - in via Badaloni 2 a Rovigo si terrà l'evento dal titolo **“Rischio idrologico e geologico: quali prospettive di adattamento al cambiamento climatico?”** organizzato scientificamente dal Centro in collaborazione con i dipartimenti di Ingegneria civile, edile e ambientale, Geoscienze e Territorio e Sistemi Agro-Forestali dell'Università di Padova. Si tratta di una giornata dedicata a istituzioni, enti nazionali, regionali e associazioni di rappresentanza di imprenditori per esplorare l'attività di ricerca del Centro Studi sugli Impatti dei Cambiamenti Climatici.

CRITICAL, dalla sua fondazione, ha puntato su ricerche in cui le proiezioni climatiche sono state tradotte in termini concreti e utilizzabili nella pianificazione e nella progettazione di interventi sul territorio di prevenzione dei disastri e di mitigazione del rischio residuo. Facendo leva sulle eccellenze disciplinari di livello internazionale il centro si è posto come punto di riferimento in tema di impatti dei cambiamenti climatici, per la provincia di Rovigo e per il Delta del Fiume Po, ma con una proiezione a livello nazionale ed internazionale.

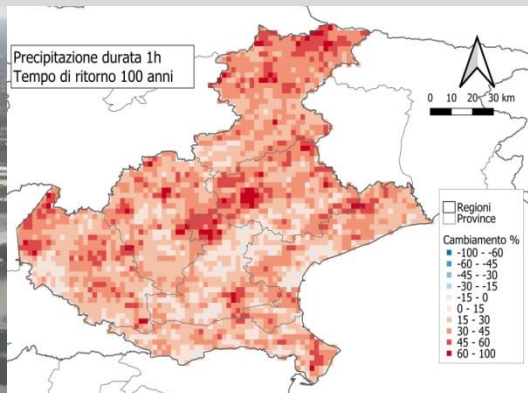
Dalle ore 9.00 dopo i saluti istituzionali, saranno presentati i principali studi di CRITICAL da Marco Marani e dai responsabili dei progetti di ricerca Antonio Annis, Marco Borga, Francesca Ceccato, Alvise Finotello, Francesco Marra e Lorenzo Sanavia.

Interverranno poi **Daniela Di Bucci, Protezione Civile Nazionale**, su cambiamenti climatici e protezione civile, **Luca Marchesi, Regione Veneto**, sulla strategia regionale di adattamento ai cambiamenti climatici e **Bernhard Schrefler, Università di Padova**, su subsidenza e rischio di allagamento in Romagna.

Alle 11.45 Tavola rotonda con **Gianpaolo Bottacin, Comitato di Indirizzo AIPO** - Agenzia Interregionale per il fiume PO, **Andrea Colombo, Autorità di bacino distrettuale del fiume Po**, **Antonio Urbano, Associazione Nazionale Bonifiche Italiane**, **Monica Manto, Viveracqua**, e **Carlo Salvan di Coldiretti**.

Alle 14.00 ci sarà un Focus sul Fiume Po con relazioni che spaziano dalla fattibilità di soluzioni “nature-based” per aumentare la resilienza del Delta del Po, alla subsidenza in ambienti costieri all'adattamento al cambiamento climatico dell'ambito del consorzio di bonifica delta Po, fino alla rinaturazione dell'area del Po e al trasporto solido sul fiume. Infine alle 15.30 un panel dedicato agli impatti del cambiamento climatico sul ciclo dell'acqua come le piene sulle colture, siccità e riduzione dei ghiacciai, gli eventi estremi e le azioni nel breve e nel medio periodo da parte dei consorzi di bonifica.

Rischio idrologico e geologico: quali prospettive di adattamento al cambiamento climatico?



CRITICAL Day

Il Centro Studi sugli
Impatti dei Cambiamenti
Climatici incontra gli
Stakeholder

Sede CRITICAL - Aula Magna
Via Badaloni, 2 - Rovigo
2 ottobre 2025

Programma

9:00 Saluti Istituzionali

Prof. Daniela Mapelli, Rettrice dell'Università di Padova
Prof. Gilberto Muraro, Presidente Fondazione CariPaRo

9:30-10:30 Studi CRITICAL per l'adattamento al Cambiamento Climatico (Coordina Marco Marani)

Presentazioni dei Responsabili di Progetti di Ricerca CRITICAL: Antonio Annis, Marco Borga, Francesca Ceccato, Alvisè Finotello, Francesco Marra, Lorenzo Sanavia

10:45-11:45 Presentazioni Generali

Daniela Di Bucci, Protezione Civile Nazionale - "Cambiamenti Climatici e Protezione Civile"
Luca Marchesi, Regione Veneto - "La Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici"
Bernhard Schrefler, Università di Padova - "Subsidenza e rischio di allagamento in Romagna"

11:45-13:15 Tavola Rotonda - Le priorità degli Stakeholder nel Campo dell'Adattamento al Cambiamento Climatico (Coordina: Nicola Surian)

Gianpaolo Bottacin, Comitato di Indirizzo AIPO
Andrea Colombo, AdBPo
Antonio Urbano, Associazione Nazionale Bonifiche Italiane
Monica Manto, Viveracqua
Carlo Salvan, Coldiretti

14:15-15:30 Focus sul Fiume Po (Coordina: Alvisè Finotello)

Il progetto NatResPOND (Valentina Rossi)
La subsidenza in ambienti costieri (Pietro Teatini)
L'adattamento al Cambiamento Climatico dell'ambito del Consorzio di Bonifica Delta Po (Rodolfo Laurenti)
Progetto di rinaturazione dell'area del Po - intervento nr. 51 Isola della batteria (INGENA/AIPO)
Il Trasporto Solido nel Fiume Po (Nicola Surian)

15:30-16:30 Gli Impatti del Cambiamento Climatico sul Ciclo dell'Acqua (Coordina: Marco Borga)

Impatti delle piene sulle colture (Antonio Annis)
Siccità in bacini montani e riduzione dei ghiacciai: il caso del fiume Adige (Eleonora Dallan)
Eventi estremi che cambiano (Francesco Marra)
Consorzi di Bonifica e Cambiamento Climatico: Azioni nel breve e nel medio periodo nel Consorzio di Bonifica Adige Po (Marco Volpin)

CFP saranno riconosciuti da:
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Rovigo



[LINK iscrizione Ordine Ingegneri](#)

Ordine dei Geologi del Veneto



Iscrizione presso Ordine dei Geologi

Evento accreditato per dottori
agronomi e dottori forestali



[LINK FODAV](#)

Registrazione per Pubblico Generale

[LINK](#)

I posti disponibili sono limitati