

# CAMBIAMENTI CLIMATICI E PATRIMONIO CULTURALE

Dalla valutazione degli  
impatti alla gestione  
del rischio

In foto: Ferrara, allagamento agosto 2022

Organizzato da



**30 MAGGIO 2023**  
09:00 - 13:30

**ROMA, CNR SEDE CENTRALE**  
PIAZZALE ALDO MORO N. 7  
AULA MARCONI

**REGISTRATI**

Con il patrocinio di



Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo  
della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il  
Patrocinio di Rai

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO  
DEI MINISTRI  
Struttura di missione seminvernalizzati nazionali  
ed eventi sportivi nazionali e internazionali



**Rai**

# CAMBIAMENTI CLIMATICI E PATRIMONIO CULTURALE

## Dalla valutazione degli impatti alla gestione del rischio

Negli ultimi 20 anni, la ricerca nell'ambito della valutazione degli impatti dei cambiamenti climatici sul patrimonio culturale e naturale e dei rischi correlati ha raggiunto importanti traguardi grazie al sostegno di progettualità europee e nazionali. Tuttavia, i risultati scientifici non trovano adeguata traduzione operativa nei piani nazionali di adattamento ai cambiamenti climatici e di riduzione e gestione del rischio di eventi estremi e catastrofi che mancano di misure di salvaguardia specificatamente dedicate al patrimonio culturale. Tale lacuna viene chiaramente evidenziata nel documento *"Strengthening Cultural Heritage Resilience for Climate Change"* (2022) elaborato dall'*EU Open Method of Coordination (OMC) experts group* degli Stati Membri dell'Unione Europea, che sottolinea come solo 12 dei 28 paesi partecipanti includano il patrimonio culturale nelle politiche in materia di contrasto al cambiamento climatico.

La sfida attuale è quindi facilitare l'applicazione dei risultati derivanti dalla ricerca scientifica alle azioni politiche. Uno dei motivi dell'inefficace trasferimento dei risultati della ricerca al settore gestionale e politico nel campo della protezione del patrimonio culturale è sicuramente da ricondursi ad un non adeguato sviluppo dei risultati della ricerca in strumenti e soluzioni rivolte a soddisfare le esigenze delle parti interessate ed a risolvere le sfide esistenti a livello territoriale.

In questo contesto si colloca l'evento "Cambiamenti Climatici e Patrimonio Culturale", organizzato nell'ambito delle celebrazioni dei 100 anni del Consiglio Nazionale delle Ricerche, con l'obiettivo di promuovere la cooperazione e lo scambio di conoscenze fra gli esperti del mondo della ricerca e i diversi portatori di interesse, coinvolti nella protezione e gestione del patrimonio culturale a rischio per effetto dei cambiamenti climatici. Partendo dalle conoscenze maturate e dagli strumenti messi a punto negli ultimi anni per la valutazione e mitigazione degli impatti sul patrimonio culturale, il dibattito sarà incentrato sulle sfide ancora aperte, per definire linee strategiche di ricerca e supportare l'individuazione di misure di salvaguardia e la programmazione di azioni d'intervento a livello territoriale, locale, nazionale e transnazionale.

Organizzato da



Con il patrocinio di



Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO  
DEI MINISTRI

Struttura di missione ministeriali nazionali  
ed eventi spinti nazionali e internazionali



Rai

Organizzato da



# IL PROGRAMMA

## 9:00-9:45 | SESSIONE DI APERTURA

### SALUTI DI BENVENUTO

Maria Cristina Facchini, Direttrice F. F. CNR ISAC

Costanza Miliani, Direttrice CNR ISPC

Maurizio di Stefano, Presidente ICOMOS Italia

Antonella Nonnis, Coordinatrice Commissione Sicurezza ed Emergenza ICOM Italia

Webber Ndoro, Direttore Generale ICCROM (video messaggio)

### INTRODUZIONE AI LAVORI

Alessandra Bonazza, CNR ISAC

## 9:45-11:10 | SESSIONE I: RICERCA E GESTIONE. Modera Costanza Miliani, CNR ISPC

### 9:45-10:00

Elisabetta Giani, ICR, Membro OMC expert group (TBC)

*Outcome del Report «Strengthening Culturale Resilience for Climate Change» del gruppo EU OMC degli Stati Membri*

### 10:00-10:15

Nicola Masini, CNR ISPC

*Approcci multiscala basati sul telerilevamento per l'analisi e lo studio degli effetti dei cambiamenti climatici sul patrimonio culturale*

### 10:15-10:30

Daniele Spizzichino, ISPRA

*Impatti del Cambiamento Climatico sul Patrimonio Naturale e Culturale*

### 10:30-10:45

Paolo Iannelli, Ministero della Cultura - Direzione Generale Sicurezza del patrimonio culturale (TBC)

*Il monitoraggio integrato: "strumento" indispensabile per la gestione dei Beni Culturali nei confronti degli eventi climatici estremi*

### 10:45-11:10

Q&A session

### 11:10-11:30

Coffee break

Con il patrocinio di



Consiglio Internazionale  
dei Monumenti e dei Siti  
Conitato Nazionale Italiano



Organizzato da



# IL PROGRAMMA

## 11:30-12:30 | SESSIONE II: BUONE PRATICHE. Modera Alessandra Bonazza, CNR ISAC

11:30-11:45

Francesco Trovò, Università IUAV di Venezia

*Cambiamenti climatici e tutela della città antica di Venezia e della sua laguna. Misure e progetti*

11:45-12:00

Emanuele Raso e Francesco Marchese, Parco Nazionale delle Cinque Terre

*Muri a secco e cambiamento climatico: il Progetto Stonewallsforlife delle Cinque Terre*

12:00-12:15

Enrico Gallochio, Parco Archeologico Campi Flegrei

*Il parco sommerso di Baia tra indagini archeologiche, monitoraggio e citizen science*

12:15-12:30

Q&A session

## 12:30-13:30 | SESSIONE III: FORMAZIONE E POLITICHE. Modera Elisabetta Zendri, Università Ca' Foscari Venezia

12:30-12:45

Grazia Tucci, Università di Firenze

*La risposta della formazione e della ricerca alle sfide del cambiamento climatico sul patrimonio culturale*

12:45-13:00

Mohona Chakraborty, Programme Assistant, ICCROM

*Culture-based climate action, disaster risk reduction and peacebuilding - An integrated approach by ICCROM's FAR programme*

13:00-13:15

Erminia Sciacchitano, Ministero della Cultura, Punto di contatto nazionale New European Bauhaus per l'Italia

*Nuovo Bauhaus europeo. Bello, sostenibile e inclusivo*

13:15-13:30

Q&A session

13:30 | CHIUSURA DEI LAVORI

Alessandra Bonazza, CNR ISAC

Costanza Miliani, CNR ISPC

Con il patrocinio di



Consiglio Internazionale  
dei Monumenti e dei Siti  
Comitato Nazionale Italiano





# CAMBIAMENTI CLIMATICI E PATRIMONIO CULTURALE

## Dalla valutazione degli impatti alla gestione del rischio

### COMITATO SCIENTIFICO E ORGANIZZATIVO

Alessandra Bonazza, CNR ISAC

Silvia Iachello, CNR ISPC

Costanza Miliani, CNR ISPC

Fernanda Prestileo, CNR ISAC

Alessandro Sardella, CNR ISAC

Crescenzo Violante, CNR ISPC

Per partecipare è necessaria la registrazione.

L'evento si terrà solo in presenza e le iscrizioni  
si ricevono fino ad esaurimento posti.

**REGISTRATI**

**30 MAGGIO 2023**

**09:00 - 13:30**

**ROMA, CNR SEDE CENTRALE  
PIAZZALE ALDO MORO N. 7  
AULA MARCONI**

Organizzato da



Con il patrocinio di



Consiglio Internazionale  
dei Monumenti e dei Siti  
Comitato Nazionale Italiano



Il Centenario del CNR è realizzato con il contributo della Presidenza del  
Consiglio dei Ministri e con il Patrocinio di Rai

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO  
DEI MINISTRI

Struttura di missione ministeriali nazionali  
ed eventi spinti nazionali e internazionali



**Rai**