

## Come gestire la sfida dei cambiamenti climatici in Europa

*Dal 18 al 20 maggio 2021 la Conferenza europea del Copernicus Climate Change Service (C3S) “virtualmente” ospitata dall’Italia*

La sfida globale dei cambiamenti climatici richiede un’efficace strategia di adattamento e mitigazione. Per definirla è necessario avere a disposizione un sistema di monitoraggio affidabile del clima e l'accesso a dati, prodotti e servizi che siano affidabili e facilmente disponibili.

A fornire questo servizio gratuitamente in Europa è il **Copernicus Climate Change Service (C3S)**, gestito per conto della Commissione Europea dal **Centro europeo per le previsioni meteorologiche a medio termine (ECMWF – European Centre for Medium-Range Weather Forecasts)**.

**Dal 18 al 20 maggio il Programma Copernicus ed ECMWF promuovono la 4<sup>a</sup> Conferenza e Assemblea Generale europea del C3S.** Tre giornate di webinar e presentazioni online per fare il punto sugli ultimi sviluppi in tema di monitoraggio climatico e sulle azioni di adattamento e mitigazione al *climate change*. Sarà affrontato il fenomeno sempre più frequente degli eventi climatici estremi e le modalità con cui sviluppare servizi operativi in grado di rispondere alle esigenze dei diversi settori ambientali e produttivi. L’evento vede la partecipazione dei principali attori europei coinvolti nella produzione e nell’utilizzo di dati climatici, tra i quali ISPRA e il Sistema Nazionale per la Protezione dell’Ambiente.

**Quest’anno l’Assemblea generale è “virtualmente” ospitata dall’Italia, in collaborazione con il Forum Nazionale degli utenti di Copernicus.**

La mattina del 20 maggio si terrà, inoltre, un **side-event che coinvolgerà il Forum Nazionale degli Utenti di Copernicus e i Tavoli di Coordinamento nazionale** in un confronto tra utenti istituzionali, comunità nazionale delle imprese ed ECMWF con lo scopo di discutere le potenzialità di sviluppo di servizi commerciali e istituzionali a valenza nazionale e regionale (*downstream service*) sulla base delle informazioni erogate dai Core Service di Copernicus.

Per registrazione e informazioni: <https://climate.copernicus.eu/c3s-conference-general-assembly?q=c3s-4th-general-assembly>