



Adriatico resiliente: l'adattamento ai cambiamenti climatici

La costa e le aree marine dell'Adriatico sono particolarmente vulnerabili agli effetti dei cambiamenti climatici, quali incremento delle temperature, innalzamento del livello del mare che potrebbe condurre ad erosione costiera, incremento della salinità dell'acqua e molti altri impatti negativi sugli ecosistemi marini.

Adriacim – Climate change information, monitoring and management tools for adaptation strategies in Adriatic coastal areas è il progetto transfrontaliero che supporta la realizzazione di piani scientifici per l'adattamento alle conseguenze dei cambiamenti climatici attuali e alle sfide che ci attendono in futuro.

Obiettivo specifico del progetto sta nel migliorare la resilienza climatica delle aree interessate dal programma attraverso una più avanzata capacità da parte delle comunità locali e regionali di sviluppare nuovi piani di adattamento, aggiornare quelli esistenti, sviluppare strategie di mitigazione grazie a dati ad alta risoluzione e informazioni climatiche accurate e dettagliate prodotte attraverso ricerca e innovazione di ultima generazione.

Le nove aree pilota – tra cui la Puglia – sono il teatro di un'attiva collaborazione tra enti di ricerca – tra cui il CMCC – amministrazioni regionali e stakeholder che lavorano insieme per sviluppare sistemi di informazione integrata composti da database di informazioni climatiche idro-meteo-marine (con scenari realizzati con modelli e dati provenienti da osservazioni), oltre a strumenti per implementare piani regionali di adattamento ai cambiamenti climatici.

Tutti gli esiti del progetto, dei processi partecipativi e della formulazione delle strategie di adattamento sono poi illustrate con materiali multimediali nel sito web che il progetto dedica alla Climate Literacy, con l'obiettivo di contribuire alla consapevolezza pubblica sui temi inerenti i cambiamenti climatici nella società.

<https://www.italy-croatia.eu/web/adriacim>