

10 RAPPORTO SCIENTIFICO SUL CAMBIAMENTO CLIMATICO E AMBIENTALE NEL MEDITERRANEO

SICUREZZA ALIMENTARE

La **domanda di cibo** è destinata ad aumentare mentre diminuiscono raccolti, pesce e bestiame

Il **90%** delle scorte ittiche è già sovrasfruttato, mentre il peso corporeo massimo dei pesci dovrebbe ridursi in media fino alla **metà entro il 2050**

RISORSE IDRICHE

Entro 20 anni, **oltre 250 milioni di persone** sarà classificato come vittima di **scarsità idrica**

La disponibilità di acqua dolce **diminuirà del 15%**, tra i maggiori decrementi del mondo

LIVELLO DEL MARE

L'**innalzamento del livello del mare** potrebbe superare 1 metro entro il 2100, con un impatto su **1/3 della popolazione** nella regione

Tra le **20 mega metropoli mondiali** destinate ad affrontare direttamente l'**innalzamento del livello del mare entro il 2050**, la metà si trova nel Mediterraneo

ECOSISTEMI

Il bacino del Mediterraneo è **UNO DEI PIÙ PROMINENTI "hotspot"** che concentra fra i peggiori impatti del cambiamento climatico e ambientale

Oltre 700 specie aliene sono apparse a causa dell'innalzamento della temperatura

L'aumento di acidificazione delle acque provoca **morti di massa della specie marina**

Crescenti mega incendi che hanno distrutto intere aree forestali sono causa del cambiamento climatico

La regione **MEDITERRANEA** si sta riscaldando il **20% più velocemente** rispetto alla media globale

Aumento della temperatura regionale di

→ **2,2°C**

entro il 2040 con le politiche attuali

→ Obiettivo dell'accordo di Parigi di 1,5 °C

SALUTE E SICUREZZA

L'aumento della **frequenza, dell'intensità e della durata** delle **ONDATE DI CALORE** comporta significativi **rischi per la salute** delle popolazioni vulnerabili, specialmente nelle città

La crescente frequenza della **siccità** dagli anni '50 ha svolto un ruolo significativo nelle attuali crisi regionali

I **conflitti** relativi alle risorse naturali limitate **potrebbero aumentare** la migrazione umana su larga scala

