

PRESENTE E FUTURO INTORNO AL FIUME PO

Monitoraggio, strategie e prospettive per l'adattamento climatico

Il bacino del fiume Po è una delle aree più importanti e sviluppate d'Europa. Gli impatti dei cambiamenti climatici in questa zona, soprattutto quelli degli ultimi anni particolarmente siccitosi, hanno obbligato a ridefinire le priorità di intervento e richiamato l'attenzione sulla necessità di promuovere soluzioni più efficaci.

Nel servizio presentiamo, insieme ai dati idrologici e meteo-climatici che descrivono la situazione, una panoramica su come affrontare l'emergenza idrica, la siccità e i rischi idrogeologici e alcune esperienze di tutela del patrimonio agricolo, degli habitat e della diversità.

Presentiamo poi alcuni progetti di ricerca nazionali ed europei (Acqua Campus, Transcend e Climax Po) che hanno l'obiettivo

sviluppare risposte concrete per la mitigazione, migliorare la *governance* dell'adattamento al cambiamento climatico del distretto e aumentare la resilienza dell'agricoltura e non solo.

Parliamo anche dell'importanza dei piani per la riduzione delle vulnerabilità dei territori con un approfondimento su quanto sia stato fatto finora in Italia.

Lo sguardo va puntato al futuro per adottare una visione globale, prendendo atto che le singole anomalie climatiche registrate fino a oggi potranno riproporsi con maggior frequenza e intensità.

Concludiamo con un focus sullo stato dei ghiacciai alpini e su alcune riserve della biosfera del programma Mab Unesco, una risorsa che contribuisce ad accrescere la ricchezza ambientale e culturale del territorio. *(DM)*