

## USO DI COLTURE E VARIETÀ ADATTATE

### OBIETTIVO

Ridurre gli impatti negativi dei cambiamenti climatici sui sistemi agricoli, assicurando, contemporaneamente, una produzione agricola stabile.

### DESCRIZIONE

L'introduzione di nuove colture, o varietà di colture, oppure ancora la reintroduzione di colture tradizionali, contribuiscono alla diversificazione della produzione agricola, con effetti positivi sulla biodiversità e sui servizi ecosistemici, in particolar modo se nella loro coltivazione vengono adottate pratiche agricole conservative (incluso il disturbo minimo del suolo, la copertura organica permanente del suolo e la diversificazione colturale). Tale pratica rafforza l'abilità del sistema agricolo biologico a rispondere agli stress biotici e abiotici e riduce il rischio di perdite totali del raccolto. Inoltre, l'introduzione della crescita di nuove colture e varietà più adatte può incrementare lo stoccaggio della CO<sub>2</sub> nel suolo accelerando quindi il sequestro della CO<sub>2</sub> atmosferica.

### RISULTATI ATTESI

Regolazione dell'approvvigionamento energetico, della qualità dell'acqua, assicurare il sequestro dell'anidride carbonica e aumento della presenza degli impollinatori.

### INDICATORI DEI RISULTATI

Ettari coltivati a colture e varietà [ha]

### ATTORI COINVOLTI

Agricoltori, piccole e medie imprese, servizi di consulenza agricola, allevatori, ricercatori e decisori politici.

### DURATA PREVISTA DEI LAVORI

- A breve termine (1-4 anni)
- A medio termine (5-10 anni)

### BUONE PRATICHE

- Montpellier - Francia
- Alentejo - Portogallo
- Segovia - Spagna
- Heilbronn - Germania
- Regione Autonoma del Friuli Venezia Giulia - Italia
- Regione Marche - Italy
- Regione Puglia - Italy

## CRITICITÀ

Rafforzamento delle capacità scientifiche e tecniche a vari livelli, integrazione delle attività di ricerca, collaborazione tra i ricercatori e i servizi di consulenza agricola, trasmissione di messaggi chiari e fornitura di strumenti ai decisori politici e agli attori interessati. Risorse disponibili e investimenti ragionati nell'adattamento ai cambiamenti climatici.

## SCOPO DELL'AZIONE

- Mitigazione
- Adattamento

## TIPO DI AZIONE PROPOSTA

- Green

## SETTORI D'AZIONE

- Acquacoltura / Pesca
- Agricoltura / Foreste / Uso del suolo
- Biodiversità / Conservazione degli ecosistemi
- Gestione della risorsa idrica
- Salute pubblica

## IMPATTI CLIMATICI

- Cambiamento o perdita della biodiversità
- Inondazioni
- Siccità
- Temperature estreme

## SCALA DI IMPLEMENTAZIONE

- Regione / Stato
- Comune

## FONTE

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/help/share-your-info/general/use-of-adapted-crops-and-varieties>