



ADaptation in Agriculture

Il Progetto Life ADA per l'adattamento in agricoltura

Costi e benefici delle misure di adattamento

15 gennaio 2025

I Partner. Insieme per aumentare la resilienza del settore agricolo | www.lifeada.eu |

UnipolSai
ASSICURAZIONI

arpae
emilia-romagna

UA
AGRICOLTORI ITALIANI

crea
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Centro Nazionale per le Ricerche in Agricoltura

legacoop associazione
distribuzione
agroalimentare Nord Italia

LEGAMBIENTE

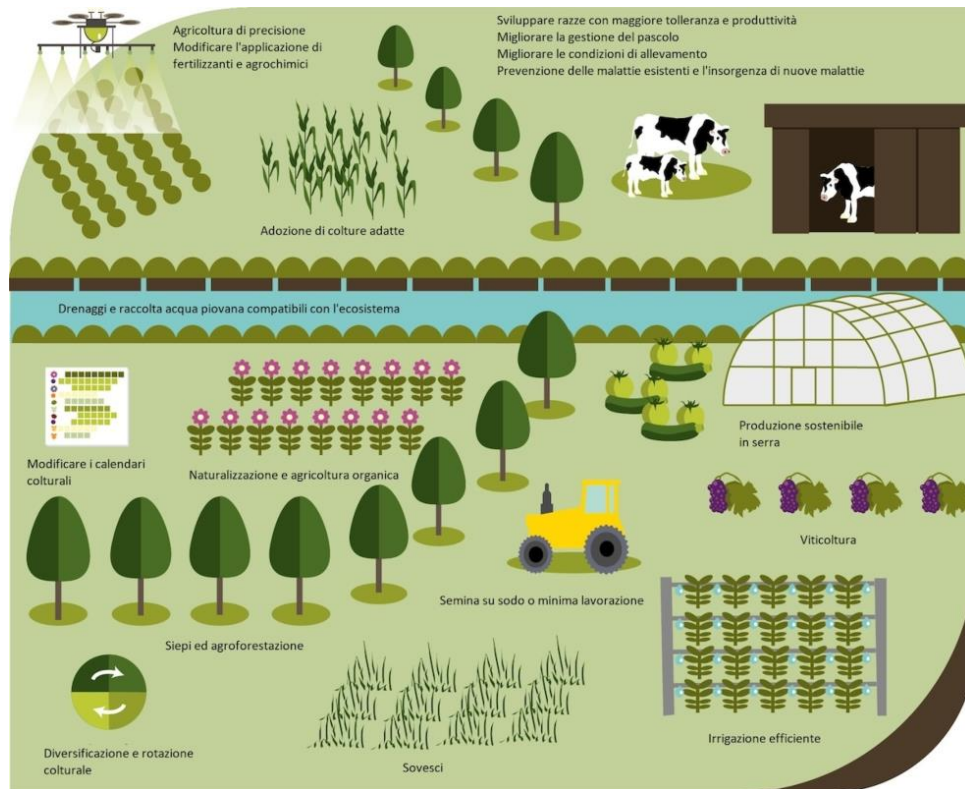
leitha

Regione Emilia-Romagna

Con il contributo di LIFE, uno strumento finanziario dell'Unione Europea LIFE: LIFE19CCA/IT/001257



MISURE DI ADATTAMENTO



La biblioteca di misure di adattamento contiene:

- 102 misure di adattamento per la produzione primaria di colture e bestiame
- 56 misure di adattamento che coprono gli altri ambiti della filiera

SUPPORTO DECISIONALE

Obiettivo

Fornire per le misure di adattamento presenti nella biblioteca una scheda con informazioni riguardanti costi, benefici e una loro valutazione in base alla dimensione economica aziendale e alla filiera di appartenenza



ANALISI DI APPROFONDIMENTO

Raccolta dati attraverso:

- somministrazione questionario (eseguiti 82 questionari) ai rilevatori RICA
- interviste a operatori delle filiere
- analisi della letteratura scientifica



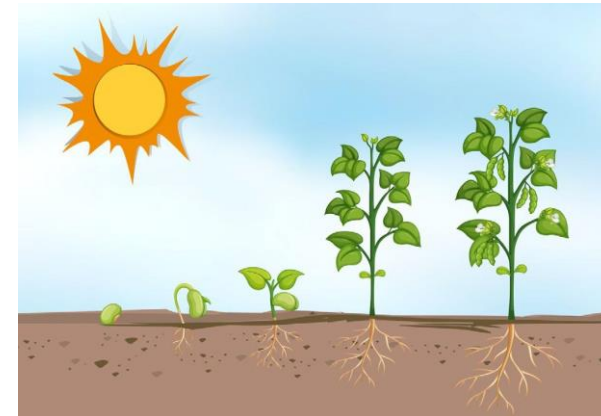
SCHEDE ESPLICATIVE

Informazioni riportate in ciascuna scheda

- Descrizione della misura
- Range del costo d'investimento
- Range del costo/ha annuo per la misura
- Efficacia della misura (alta/media/bassa)
- Influenza sulla qualità e sulla resa della produzione
- Benefici ambientali
- Possibilità di fruire del sostegno pubblico



Valutazione costi/benefici



VALUTAZIONE COSTI E BENEFICI DELLE MISURE DI ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

La rappresentazione grafica esprime il grado di convenienza dell'adozione della misura. E' basata sulla valutazione del danno evitato attraverso l'implementazione della misura di adattamento, danno causato da eventi climatici avversi. Si è ipotizzato un danno del 30% del valore della produzione. La stima del danno è stata calcolata sulla base dei dati per filiera e classe di dimensione aziendale.

Il beneficio della misura (riduzione del danno) è stato calcolato in base all'efficacia della misura nel contrastare l'evento climatico avverso.

Il grado di convenienza è dato dal beneficio netto/costo; *beneficio netto = riduzione del danno - costo*

>300%

100%-300%

50%-100%

10%-50%

0%-10%

-50%-0%

<-50%



VALUTAZIONE COSTI E BENEFICI DELLE MISURE DI ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI

L'analisi indica che nella maggior parte dei casi risulta conveniente intraprendere azioni di adattamento e anche laddove i risultati indicano un minor grado di convenienza, è sempre opportuno fare una valutazione sullo specifico caso aziendale.

Nelle scelte di adozione delle misure va tenuto in considerazione che il mercato offre un gran numero di alternative con un'ampia variabilità di costi di cui va tenuto conto per individuare la soluzione più idonea alla propria azienda.

Il supporto pubblico rappresenta un importante sostegno all'implementazione di azioni di adattamento.



Grazie per l'attenzione