



ORDINE
DOTTORI AGRONOMI
DOTTORI FORESTALI
BRESCIA

**Il suolo che nutre
il pianeta è sotto
attacco.**

**Noi lavoriamo
ogni giorno per
difenderlo**

Giornata mondiale dell'ambiente 2026





Ogni 5 secondi viene erosa un'area di suolo equivalente ad un campo da calcio

L'erosione può ridurre la resa
agricola fino al 50%

95%

del cibo prodotto
mondialmente proviene
direttamente dal suolo

1.000

anni per formare 2-3 cm
di suolo fertile.
Risorsa NON rinnovabile

33%

dei suoli terrestri
già degradati ad oggi.
Oltre il 90% entro il 2050

Il suolo è una risorsa strategica, non sostituibile

Quasi tutto il cibo che consumiamo dipende direttamente dalla salute del suolo. Eppure una parte crescente di esso è degradata ed impoverita. Rigenerarlo richiede tempi che superano di gran lunga una generazione



3 fattori che accelerano il degrado del suolo agrario:

01

Piogge intense e siccità

Il cambiamento climatico altera il regime idrologico: eventi brevi ed intensi si alternano a periodi prolungati di assenza d'acqua

02

Abbandono del territorio

La crisi socio-economica porta alla perdita di gestione attiva delle aree agricole marginali e montane (Tarolli & Straffelini, 2020)

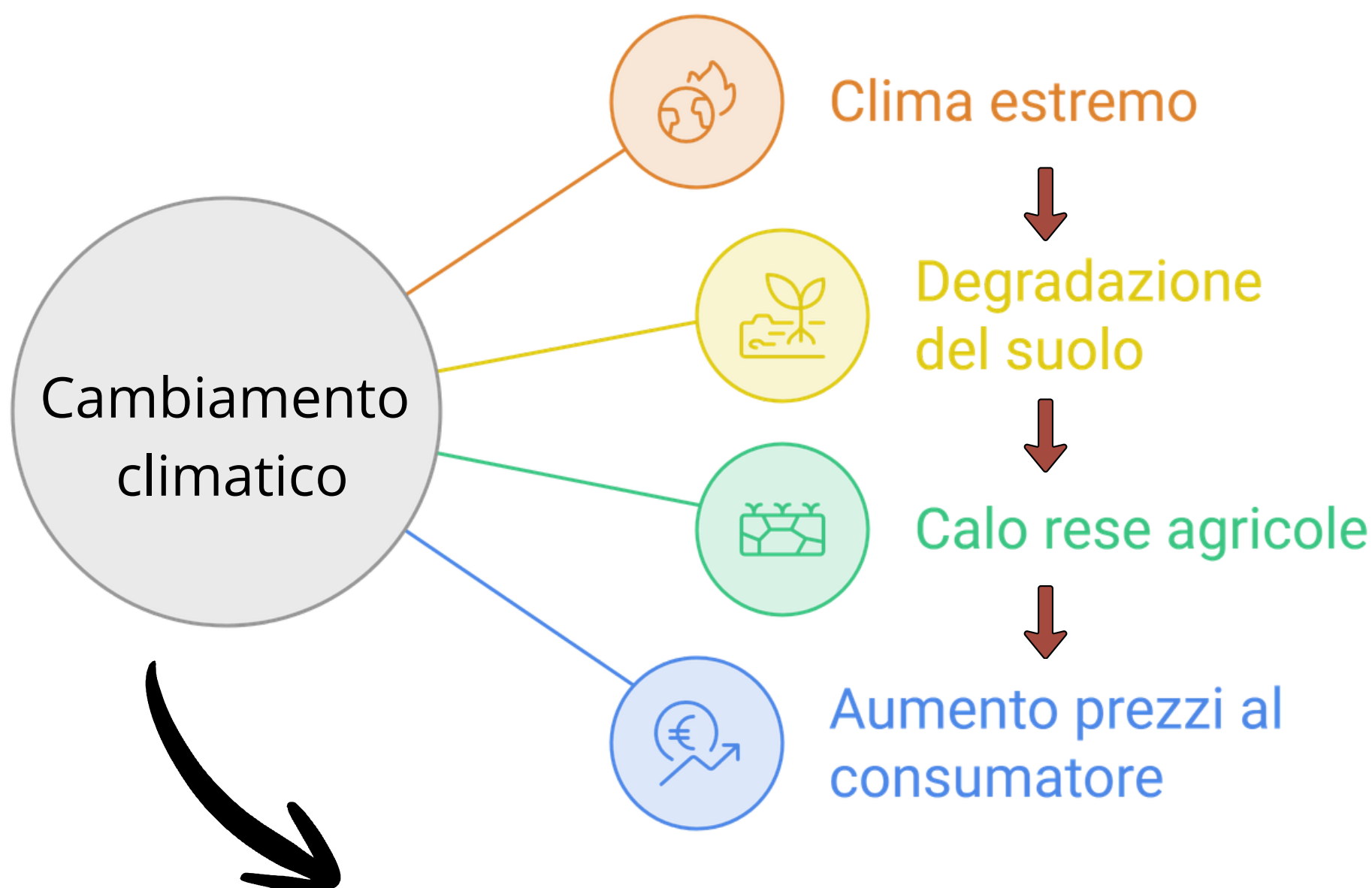
03

Meccanizzazione eccessiva

L'uso di macchinari pesanti su terreni fragili e pendii non idonei può portare effetti negativi sul suolo



Il cambiamento climatico ha ridotto globalmente le rese agricole negli ultimi decenni



**L'IMPATTO CLIMATICO COMPROMETTE TUTTE
LE DIMENSIONI DELLA SICUREZZA ALIMENTARE:
PRODUZIONE, QUALITÀ, STOCCAGGIO E
DISTRIBUZIONE**

Cosa possiamo fare - Come professionisti e come cittadini:

- ✓ **Progettare e gestire il territorio** tenendo conto dei rischi legati al clima, come erosione del suolo e perdita di fertilità
- ✓ **Applicare soluzioni che lavorano insieme alla natura** (*Nature-based Solutions*), ad es. colture di copertura, minima lavorazione di filari e siepi, sistemi agricoli più equilibrati capaci di proteggere il suolo e l'acqua



Cosa possiamo fare - Come professionisti e come cittadini:

- ✓ **Sostenere scelte** di pianificazione che proteggano il suolo e ne preservino la fertilità nel tempo
- ✓ **Sensibilizzare i consumatori:** il prezzo del cibo che acquistiamo riflette anche la salute del suolo



Suolo sano = filiera stabile = prezzi equi



Investire nella salute del suolo
significa proteggere le
produzioni agricole e rafforzare
la resilienza dei territori

Dottori agronomi e dottori
forestali progettano interventi
mirati e supportano le decisioni
pubbliche e private per la tutela
del suolo e dell'ambiente



GIORNATA MONDIALE DELL'AMBIENTE 2026



Via A. Lamarmora, 185/septies 25124 Brescia
Tel 030.40043 | e-mail: segreteria.ordinebrescia@conaf.it
<https://ordinebrescia.conaf.it/>

