

#### **Quando si possono usare i prodotti fitosanitari?**

Solo quando il rischio per la coltura è alto e tutte le misure preventive applicate non sono risultate sufficienti a contenere il danno.

### Quali prodotti fitosanitari si possono usare?

Solo quelli elencati nell'allegato II del regolamento CE n. 889/08 purchè autorizzati alla commercializzazione in Italia.





Le informazioni e i consigli tecnici contenuti in questo opuscolo, seppur non esaustivi, puntano a chiarire i principi generali in agricoltura biologica e ad avvicinare gli operatori agricoli a tale metodo di produzione, al fine di promuovere l'adozione di questo modello agroecologico a basso rischio per la salute umana e l'ambiente.

A cura di: Anna La Torre, Corrado Ciaccia

# LA PROTEZIONE DELLE COLTURE in Agricoltura Biologica



# Che cos'è l'agricoltura biologica?

L'agricoltura biologica è un tipo di agricoltura disciplinata per legge, che si fonda:



sulla gestione globale dell'azienda agricola



sul rispetto delle risorse naturali come l'acqua, il suolo, la materia organica e l'aria



sulla salvaguardia dell'ambiente



sul rispetto del benessere degli animali



sulla limitazione di uso degli input esterni e delle energie non rinnovabili



sul mantenimento e il potenziamento della biodiversità

## Come si tutela la salute delle piante in agricoltura biologica?

E' necessario puntare sulla prevenzione adottando le seguenti misure:



utilizzo di varietà resistenti o poco suscettibili agli organismi nocivi



protezione degli organismi utili



pratiche equilibrate di fertilizzazione e irrigazione



rotazioni colturali



metodi meccanici, quali l'eliminazione dei residui colturali infetti



metodi fisici, quali l'utilizzo del calore per la disinfestazione del suolo



## Qual è il ruolo svolto dall'agricoltore biologico?

L'agricoltore svolge un ruolo centrale nella gestione dell'azienda agraria, in quanto deve sorvegliare costantementele le colture, cercando di contenere i danni causati dalle avversità con l'adozione delle misure preventive e non attraverso l'applicazione passiva dei prodotti fitosanitari.

