

## I PRINCIPI DEL BIOLOGICO

L'agricoltura biologica è un sistema di produzione agricola che non fa uso dei prodotti chimici di sintesi, e che tende a cercare un equilibrio tra produzioni agricole e ecosistemi naturali.

Questi sono, in sintesi, i suoi principi di base:

Mantenere o aumentare la fertilità e l'attività biologica dei suoli attraverso:

- La rotazione delle colture
- La buona gestione degli apporti di materia organica
- L'utilizzo dei sovesci (concimi verdi), l'inerbimento, la coltivazione delle leguminose
- Lo spandimento di concimi organici o derivanti dagli allevamenti, possibilmente compostati

Favorire lo sviluppo degli organismi utili e ricercare un equilibrio con gli ecosistemi naturali attraverso:

- La lotta biologica e la protezione dai predatori naturali
- L'impianto di siepi, alberi, bande inerbite, la realizzazione di stagni...

Favorire la prevenzione contro malattie, parassiti e piante infestanti attraverso:

- La scelta di specie appropriate e di varietà resistenti agli insetti nocivi ed alle malattie
- Rotazioni specifiche
- L'equilibrata fertilizzazione
- La conservazione dei nemici naturali dei parassiti
- Il diserbo manuale, termico e/o meccanico

Rispettare il benessere animale e l'ambiente nell'allevamento attraverso:

- Il mantenimento del legame degli animali con il suolo e della loro libertà di movimento
- L'autoproduzione del 50% dell'alimentazione animale nell'azienda
- La prevenzione delle malattie

Mantenere un'attività agricola in zone svantaggiate

Favorire la biodiversità animale e vegetale ed arricchire il paesaggio

Favorire le catene corte di commercializzazione