

# GLOSSARIO DEL BIO



Regione  
Lombardia



## AGRICOLTURA BIOLOGICA

Il termine “bíos” viene dal greco antico e significa “vita”. Quando parliamo di agricoltura si riferisce a un tipo di coltivazione e di allevamento che rispetta gli esseri viventi, segue le regole della natura e non usa prodotti chimici, se non in situazioni particolari e controllate.

## AGRICOLTURA CONVENZIONALE

Chiamata anche “tradizionale”, è basata su metodi agricoli che fanno uso di prodotti chimici e richiedono uno sforzo maggiore ai terreni e agli animali.

## AGRICOLTURA INTEGRATA

È basata su metodi di coltivazione e allevamento che cercano sempre di utilizzare in modo ideale le risorse naturali e i mezzi tecnici di produzione, prestando grande attenzione all’impatto ambientale.

## AGROALIMENTARE

Termine che indica i procedimenti di coltivazione, allevamento e trasformazione per l’uso alimentare dei prodotti agricoli.

## ALLEVAMENTO

Attività agricola di cura e crescita degli animali domestici.

## APICOLTURA

Attività agricola di allevamento delle api.

## AZOTO

Elemento chimico, indicato con il simbolo N, utilizzato al terreno e spesso usato come componente dei fertilizzanti per l’agricoltura convenzionale.

## BENESSERE ANIMALE

Qualità di vita di un animale, dal suo punto di vista. È diverso in base alla specie, ma prevede sempre che gli animali abbiano acqua, cibo e spazio a sufficienza, non siano maltrattati e possano vivere secondo le proprie abitudini.

## BESTIAME

Si definiscono in questo modo gli animali domestici che possono essere allevati in un’azienda agricola. Il bestiame si divide in “grosso”, come le vacche, “minuto”, come i maiali, e “da cortile”, come le galline.

## BIOLOGIA

Scienza che studia gli esseri viventi e i rapporti tra essi.

## BIODIVERSITÀ

Chiamata anche “diversità biologica”, è la grandissima varietà di animali, vegetali ed esseri viventi che collaborando tra loro creano gli ecosistemi.

## CAMBIAMENTO CLIMATICO

Vengono così chiamati i mutamenti dell’atmosfera della Terra causati dalle azioni umane, che inquinando il suolo, l’aria e l’acqua modificando l’equilibrio della natura.

## CERTIFICAZIONE BIOLOGICA

Attestato rilasciato alle aziende agricole che seguono il metodo di produzione bio e superano il sistema di controlli.





## CICLO VITALE

Sequenza delle fasi di sviluppo di un essere vivente: dalla nascita alla morte.

## COLTIVAZIONE

Attività agricola che prevede la semina, la crescita e la raccolta delle piante (dal verbo coltivare); oppure l'insieme delle piante che vengono seminate, cresciute e poi raccolte, chiamato anche "coltura".

## COLTURE DI COPERTURA

Piante che fanno bene al terreno e vengono seminate tra una stagione di coltivazione e l'altra, non per essere raccolte, ma per essere sotterrate e dare nuova energia ai campi.

## COMPOST

Rifiuti organici come frutta e verdura troppo mature o danneggiate e avanzi che grazie al procedimento del compostaggio diventano concime per il terreno.

## DEFORESTAZIONE

Chiamato anche "disboscamento", è l'abbattimento di alberi e la distruzione di boschi e foreste.

## DIFESA BIOLOGICA:

Insieme di tecniche agricole naturali per proteggere le coltivazioni da parassiti, insetti nocivi e malerbe. Si basa sulla prevenzione e sul mantenimento dell'equilibrio naturale degli ecosistemi.

## DISERBANTE

Prodotto chimico usato per combattere le malerbe.

## ECOLOGIA

Scienza che studia le relazioni e le connessioni tra l'uomo, gli animali, i vegetali e l'ambiente in cui vivono.

## ECOSISTEMA

Ambiente naturale dove piante, animali (ma anche coltivazioni e bestiame) sono in armonia tra loro. Ha un equilibrio proprio che permette alla natura di funzionare.

## ENERGIA RINNOVABILE

Energia ottenuta da fonti naturali che non si esauriscono e sono sempre disponibili, come il sole e il vento.

## ETOLOGIA

Scienza che studia le abitudini e il comportamento degli animali.

## FERTILITÀ DEL TERRENO

Capacità del suolo di far crescere le piante forti e sane. Si basa sulle sue caratteristiche fisiche (come è fatto), chimiche (quali e quante sono le sostanze nutritive al suo interno) e biologiche (quali e quanti sono i microrganismi che vivono nel terreno).

## FERTILIZZANTE

Sostanza usata per rendere più fertile, quindi più produttivo, il terreno. Spesso usato per indicare i prodotti chimici, può anche indicare fertilizzanti naturali.





## FILIERA

Termine che indica le varie persone, aziende e fasi necessarie per ottenere un prodotto agricolo.

## FITOTERAPICO

Medicina naturale che contiene ingredienti di origine vegetale.

## GAS SERRA

Gas responsabili del cambiamento climatico. Trattengono nell'atmosfera della Terra il calore dei raggi solari, facendo aumentare la temperatura del nostro Pianeta.

## INCOLTO

Campo che non viene coltivato per ottenere frutta e verdura. Un terreno incolto può diventare un prato, oppure può essere seminato con colture di copertura, che però non vengono raccolte, ma sotterrate.

## INSETTI NOCIVI

Insetti non desiderati che fanno male alle piante coltivate.

## INSETTICIDA

Prodotto chimico usato per combattere gli insetti nocivi.

## KMO

Vengono così definiti i prodotti ottenuti nelle aree vicine a dove viviamo e che possiamo acquistare senza spostarci troppo o senza farli arrivare da troppo lontano.

## LETAME

Escrementi degli animali allevati che vengono utilizzati come concime.

## LOGO COMUNITARIO BIO

Chiamata anche "eurofoglia", è il marchio che viene messo sui prodotti bio. Garantisce che sono stati ottenuti con il metodo bio e hanno superato tutti i controlli.

## MALERBE

Chiamate anche "piante infestanti", sono vegetali non desiderati che portano via spazio e nutrimento alle coltivazioni.

## MANGIME

Cibo per animali.

## METODO AGRICOLO

Insieme delle tecniche e delle attività che caratterizzano un particolare modo di coltivare le piante e allevare gli animali.

## METODO BIO

È l'insieme delle tecniche e delle attività che rendono speciale l'agricoltura biologica.

## MIPAAF

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali. È la più importante Istituzione italiana che si occupa di agricoltura. Applica le regole dell'Unione europea, ne detta alcune altre e controlla che tutti le rispettino.





## MONOCOLTURA

Coltivazione di un campo con un solo tipo di pianta, che richiede moltissime sostanze nutritive, stancando il terreno senza farlo mai riposare.

## OGM

Sigla che indica gli “organismi geneticamente modificati”, cioè animali o piante che non nascono in natura, ma sono selezionati in laboratorio.

## ORGANICO

Termine che indica la struttura degli organismi viventi, fatti di organi e tessuti creati dall'unione di più cellule.

## ORGANISMO

Essere vivente che è il risultato dell'organizzazione di più cellule in organi e tessuti.

## ORGANISMO DI CONTROLLO

Ente privato che ha ricevuto l'autorizzazione dal MiPAAF per verificare che le aziende agricole rispettino il metodo bio per poi dare loro la certificazione biologica.

## PACCIAMATURA

Tecnica agricola per combattere le malerbe che consiste nel coprire lo spazio lasciato vuoto tra una coltivazione e l'altra con paglia o tele di juta, così da evitare la crescita di piante infestanti.

## PARASSITI

Esseri viventi che vivono e si nutrono a spese di un altro organismo.

## PASCOLO

Terreno erboso dove gli animali possono passare del tempo all'aria aperta e brucare direttamente erba e piantine.

## PERIODO DI CONVERSIONE

Intervallo di tempo che deve passare tra il momento in cui un agricoltore inizia ad usare il metodo bio e quello in cui piante, animali e prodotti possono ottenere la certificazione biologica.

## PESTICIDA

Prodotto chimico usato per combattere i parassiti.

## PRODOTTI AGRICOLI

Sono tutti gli alimenti ottenuti dall'agricoltura, come frutta, verdura, carne, latte, uova, ma anche di altri alimenti trasformati. Il termine può anche essere riferito a materiali, come il legno e il cotone.

## PRODOTTI CHIMICI

Chiamati anche “prodotti di sintesi”, sono delle sostanze non presenti in natura, ma ottenute in laboratorio unendo elementi diversi.

## REGOLAMENTO UE 848/2018

È la legge dell'Unione europea che detta le regole dell'agricoltura biologica ed è valida per tutti gli Stati Membri.

## RISORSA NATURALE

Termine usato per definire tutte le ricchezze del nostro Pianeta (come suolo, aria, acqua, flora e fauna) necessarie per far funzionare la natura e fornirci i mezzi per vivere.





## ROTAZIONE DELLE COLTURE

Tecnica agricola che consiste nel cambiare posto alle coltivazioni dopo il raccolto di ogni anno. È utilissima per dare nuova energia al terreno e farlo riposare, perché alterna piante che hanno bisogno di una certa sostanza nutriente con altre che invece la restituiscono al terreno.

## SENZIENTE

Viene così definito un essere vivente dotato di sensi e sensibilità.

## SISTEMA DI CONTROLLI

È l'organizzazione in diverse fasi delle attività che servono per verificare se le aziende agricole rispettano il metodo bio.

## SOSTANZE NUTRITIVE

Chiamate anche "nutrienti", sono elementi che vengono assunti durante la concimazione, se parliamo di campi, e l'alimentazione, se parliamo di persone. Sono indispensabili a far funzionare sia il suolo che il nostro organismo.

## SOSTENIBILITÀ

È un metodo per utilizzare le risorse naturali che porta beneficio all'uomo senza però danneggiare l'ambiente.

## SPECIE

Categoria di classificazione degli esseri viventi in base alle loro differenze biologiche che tiene conto del loro aspetto e di come si sono adattati all'ambiente in cui vivono.

## SPRECO ALIMENTARE

Questo termine indica lo sperpero di cibo ancora commestibile.

## STAGIONALITÀ

Periodo dell'anno in cui un frutto o una verdura sono pronti per essere mangiati in base ai tempi della natura.

## STALLA

Edificio coperto dove il bestiame grosso, come le vacche, e minuto, come i maiali, passa la notte e i giorni di maltempo. Per le galline esiste invece il pollaio.

## TRASFORMAZIONE

Si tratta di un procedimento di lavorazione di un prodotto agricolo per renderlo diverso da come era in partenza. Ad esempio, i pomodori possono essere "trasformati" in sugo.

## ZONE RURALI

Sono parti del territorio dove la campagna, i campi e l'agricoltura sono molto importanti. Il loro opposto sono le zone urbane, le città.

## ZOOTECNIA

Scienza che studia l'allevamento degli animali domestici.

MIO  
TU  
BIO



Regione  
Lombardia

[www.buonalombardia.it](http://www.buonalombardia.it)