

# Wissenswertes über die Biologische Landwirtschaft

---



Bio-Lebensmittel werden  
von Biobauern auf Biohöfen produziert.

Bio-Lebensmittel stammen aus  
Biologischer Landwirtschaft.



# Was ist das Besondere an Bio?

---

1. Besonderer Umgang mit den Pflanzen
2. Besonderer Umgang mit den Tieren
3. Gesundere Lebensmittel
4. Keine Genmanipulation
5. Kontrolliert vom Bauern über Verarbeiter bis Handel

# Besonderer Umgang mit den Pflanzen

---



Verbot von chemisch-synthetischen  
Spritzmitteln

Verbot von chemisch-synthetischen  
Düngemitteln

# Der Boden – Grundlage für Lebensmittel



# Auf den Dünger kommt es an

---



- Gründüngung
- Stickstoff bindende Pflanzen
- Organischer Dünger wie Mist, Kompost
- Abwechslungsreiche Fruchtfolge

# Der Boden

---



In einer Handvoll lebendiger Erde befinden sich Milliarden von Kleinlebewesen: Regenwürmer, Käfer, Pilze und Bakterien. Sie sind die Basis für die Bodenfruchtbarkeit und das Wachstum der Pflanzen.

Wusstest du? Unter einer guten Bio-Weide von der Größe eines Fußballfeldes befinden sich 25 Tonnen Bodenlebewesen, das entspricht einem Gewicht von 40 Kühen.

# Wie wird Bio-Getreide, Bio-Obst und Bio-Gemüse produziert?



# Wir gehen auf Nummer sicher

---



Unbelastete, hochwertige Lebensmittel sichern unsere Gesundheit.

Bio heißt auch:

- Weniger Lebensmittelzusätze
- Keine Gentechnik
- Durchgängig kontrolliert



# Besonderer Umgang mit den Tieren





# Was machen Biobauern anders?

---

Artgemäße Tierhaltung –

Tiergerechte Stallungen mit Stroh, Licht und viel Platz

Regelmäßiger Auslauf und Weidegang

Biologisch erzeugtes, genteisfreies Futter

# Wir lieben es bunt im Stall und auf dem Feld



Biobäuerinnen und Biobauern setzen auf genetische Vielfalt. Sie züchten seit jeher Tierrassen und Pflanzensorten, die ihrer Umgebung und ihrem Klima angepasst sind. Das garantiert auch eine geschmackliche Vielfalt .

Wusstest du?

Über 300 zugelassene Getreidesorten stünden zu unserer Ernährung zur Verfügung.

Derzeit essen wir hauptsächlich 3: Mais, Weizen, Reis.

# Sicher durch Kontrolle



Wir spielen mit offenen Karten, vom Acker bis zum Teller.

---



- Kontrolle von Produzenten (Bauern), Verarbeitern und Händlern bis zum Konsumenten
- mindestens 1 mal jährlich
- staatlich autorisierte, unabhängige Kontrollstellen

# Woran erkennt man Bio-Lebensmittel?



■



**AT-BIO-301**  
**Österreichische Landwirtschaft**

seit 1. Juli 2010 auf allen Produkten

- EU-Logo
- Kontrollnummer AT-BIO-XXX
- Herkunft  
(zB österreichische Landwirtschaft,  
EU-Landwirtschaft,  
Nicht-EU-Landwirtschaft)

# Das staatliche Biozeichen

---



- Ist das Biozeichen rot, so muss das Lebensmittel aus Rohstoffen erzeugt sein, die zu mindestens 70 % aus Österreich stammen



- Schwarz ist das AMA-Biozeichen ohne Ursprungsangabe



# Bio im Handel



Auch zahlreiche Handelsmarken garantieren 100%ige Bio-Qualität!

Hier eine Auswahl der Handelsmarken:





# Vielfalt auf Wiesen und Feldern



# Wir leisten uns den Luxus einer vielfältigen Flora und Fauna.

---



Die Vielfalt unserer wild lebenden Tier- und Pflanzenwelt ist stark bedroht. Biobauern und Biobäuerinnen schützen die Natur. Sie leisten sich den Luxus Nützlinge wie Insekten und Vögel in der Biolandwirtschaft einzusetzen und erhalten damit das ökologische Gleichgewicht.

Wusstest du?

In biologisch bewirtschafteten Flächen kommen 30% mehr Arten und 50% mehr Individuen vor.

# Biobauern und Biobäuerinnen pflegen die Landschaft



# Bio ist Kultur in der Landschaft

---



Abwechslungsreiche Landschaften bieten allen Erholung und Wohlbefinden.

Biobauern und Biobäuerinnen legen Hecken, Raine, Ackerwildstreifen und Feldgehölze an.

Vögel und Insekten finden dort ihren Lebensraum als Nützlinge für einen natürlichen Pflanzenschutz.

Wusstest du?

Die höhere Vielfalt fördert auch Wildbienen, Honigbienen und Hummeln.

# Bio ist Wasserschutz



Wir predigen nicht Wasser,  
wir schützen es.

---

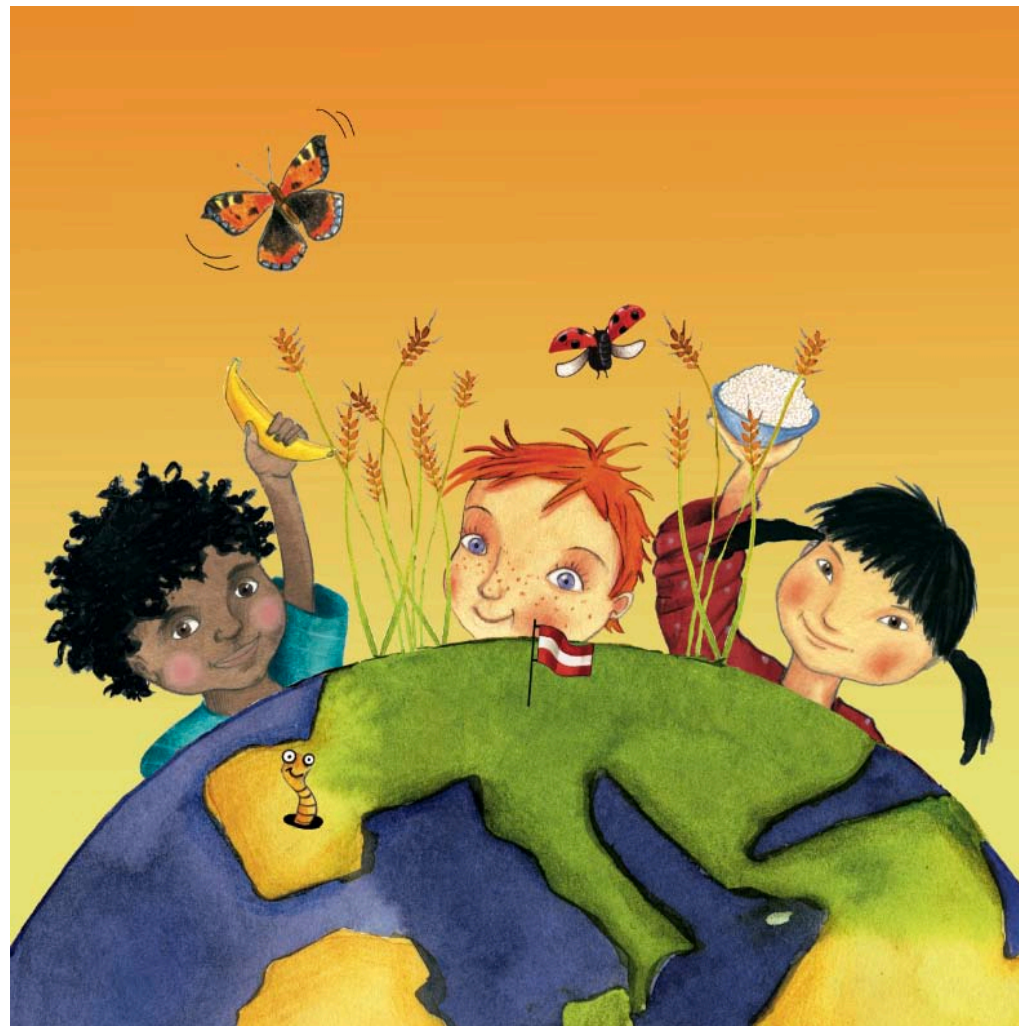


Die Qualität unseres Trinkwassers sowie unserer Flüsse, Seen und Meere hängt stark davon ab, welche Landwirtschaft betrieben wird.

Bio heißt:

Keine Verwendung von chemisch-synthetischen  
Spritz- und Düngemitteln

# Sicherung der Lebensgrundlagen für alle



# Wir säen Zukunft für die Ernährung aller



---

Um auch in Zukunft genug Lebensmittel für alle produzieren zu können, benötigt es den Schutz unserer Ressourcen.

Wusstest du?

Mit Biolandwirtschaft lässt sich die Produktion in Afrika, Asien und Lateinamerika verbessern und schafft mehr Unabhängigkeit.



# BIO AUSTRIA

---



BIO AUSTRIA ist der Verband der Österreichischen Biobauern und Biobäuerinnen.

Als Wertegemeinschaft stehen sie u.a. für folgende Grundwerte:

Ökologie, Würde der Tiere, Faire Preise und Biobäuerliche Lebensmittelkultur

Weitere Infos unter

[www.bio-austria.at](http://www.bio-austria.at), [www.biola.at](http://www.biola.at)