

# Wir schauen aufs Ganze Die Biobäuerinnen und Biobauern



## PFLEGE UNSERER VIELFALT

Flora & Fauna  
Rassen & Sorten  
Kulturlandschaft

## SICHERE WELTERNÄHRUNG

Gute Erträge  
Hohe Bio-Qualität  
Kontrolle



## SCHUTZ DER LEBENSGRUNDLAGEN

Klima

Wasser

Boden

MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Europäische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums: Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



Verzicht von chem.-synth.  
Dünge- und Pflanzenschutzmittel

Aufbau von Humus,  
durch Erhalt der Bodenkreisläufe

Schutz vor Abtragung des Bodens  
Gründung, Zwischenfrucht, ...





# SCHUTZ DER LEBENSGRUNDLAGEN

## Wasser



**Gewässerschutz** durch Verzicht auf chem.-synthetische Dünge- und Pflanzenschutzmittel

### **Hochwasserschutz**

- > stabiles Bodengefüge
- > höherer Humusgehalte

**Die Zukunft der Ernährung hängt vom Umgang mit unserem Wasser ab**

> Biobauer sorgen mit ihrer umweltschonenden Bewirtschaftung dafür, dass unsere Wasserressourcen auch in Zukunft noch zur Verfügung stehen !!



MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums: Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



Lebensministerium.at

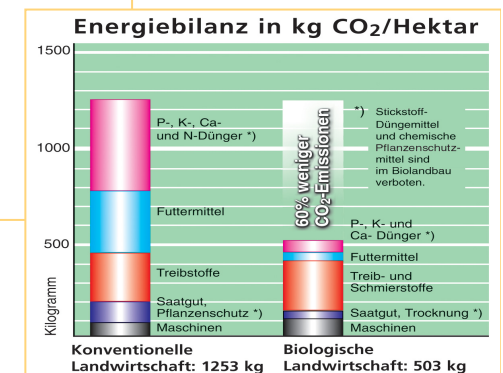


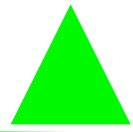


**Biobäuerinnen und Biobauern in Österreich sparen  
- 180.000 Tonnen CO<sub>2</sub> Emissionen.**

**Humus speichert  
- 60.000 Tonnen CO<sub>2</sub>**

**Biobetriebe bessere Klimaanpassung**  
 Böden mit höherer Wasserspeicherkapazität,  
 Weniger Erosionsgefahr (Untersaat, Zwischenfrucht, ...)  
 Nützlinge gegen Schädlingsdruck  
 Schatten  
 Sortenvielfalt  
 größeres Anpassungspotential





## PFLEGE UNSERER VIELFALT Kulturlandschaft



30% höhere Artenvielfalt

50% mehr Pflanzen- und Tier-Individuen

### Gründe:

Verzicht auf chem.-synth. Pestizide (Herbizide, Fungizide, Insektizide)

Verzicht auf chem.-synth. Mineraldünger

vielfältige Fruchtfolgen, geringere Düngerintensität

schonende Bodenpflege

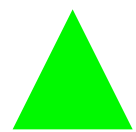


MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Europäische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums: Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.





# PFLEGE UNSERER VIELFALT

## Flora & Fauna



**Biodiversität im Lebensraum Grünland**  
Signifikant höhere Anzahl von Arten  
Wildkrautarten, Beikräuter, (Un-)Kräuter

**Biodiversität im Lebensraum Ackerbau**  
Vögel > 6x mehr Brutreviere  
> 8x mehr Population

Raum für Wildbienen



MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums. Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.







# PFLEGE UNSERER VIELFALT

## Rassen und Sorten



Bio-Landwirtschaft  
> standortangepasste, gesunde und  
widerstandsfähige Rassen & Sorten.

Erhalt alter  
Kulturpflanzensorten &  
Haustierrassen



MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums. Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.





## SICHERE WELTERNÄHRUNG Gute Erträge



Hans Herren (IAASTD Weltagrарbericht)  
Es bedarf einer **umweltverträglichen, Ressourcen schonenden und Werte lebenden Landwirtschaft**, wenn wir in Zukunft die Weltbevölkerung ernähren wollen.

Bio kann die Welt ernähren,  
zeigen zahlreiche Studien.

MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums. Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



Lebensministerium.at





**mehr natürliche Inhaltsstoffe**

**weniger wertmindernde Inhaltsstoffe**

**Ohne Einsatz von Gentechnik !**

**Achten Sie auf eine ausgewogene  
Ernährung und eine gesunde Lebensweise.**



Mind. 1 x jährlich Kontrolle von  
Landwirt, Verarbeiter, Handel

## **Kennzeichnung**

Code der Bio-Kontrollstelle zB *AT-BIO-902*  
und *EU-Bio-Logo*

MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums. Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.



# Wir schauen aufs Ganze

## Die Biobäuerinnen und Biobauern



### Biobäuerinnen und Biobauern

#### ..sichern ausreichend Lebensmittel mit hoher Qualität

- . gute Erträge gesund erhaltender Lebensmittel
- . Bio-Qualität ohne Einsatz von Gentechnik
- . Bio-Kontrollsystem

#### ..schützen unsere Lebensgrundlage

- . Klimaschutz durch Verringern von Treibhausgasen
- . Aufbau gesunder Böden
- . Schutz des Trinkwassers

#### ..erhalten unsere Biodiversität

- . Vielfalt unserer Lebensräume und Ökosysteme
- . Vielfalt der Fauna und Flora
- . Vielfalt unserer Agro-Biodiversität



MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND UND EUROPÄISCHER UNION



Österreichische Landwirtschaftsbehörde  
für die Entwicklung des ländlichen  
Raums: Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.

