

## 11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

Die Ökologisierung der Landwirtschaft als Voraussetzung für einen intakten, ländlichen Raum

von  
Univ.Doz. Dr. Karl Buchgraber



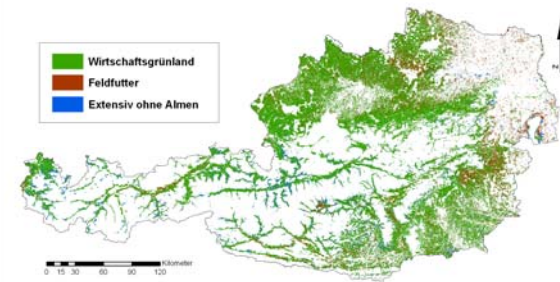
Höhere Bundeslehr- und Forschungsanstalt für Landwirtschaft

Aigen/Ennstal, 17. Februar 2005

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

## Verteilung des Österreichischen Grünlandes



Datengrundlage: IVEKOS 2003, DMK 2004 (BEV)  
Ermittlung: Schramberger / Februar 2005

Gestaltung: im östlichen Raum

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

Die Ökologisierung der Landwirtschaft ist in den Berggebieten die Überlebensstrategie

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

## Gesetzliche Normen und Richtlinien für die Grünlanddüngung in Österreich

- ♦ Wasserrechtsgesetz (1959, letzte Novelle 2003)
- ♦ Trinkwassernitratverordnung (1989)
- ♦ Grundwasserswellenwert - VO (1991)
- ♦ Aktionsprogramm Nitratrichtlinie (1999, 2003)
- ♦ ÖKL- Baumerkblätter (Nr. 5, 6, 24, 24a, 39, 61, 62, 65 etc.)
- ♦ Landwirtschaftliche Bodenschutzgesetze
- ♦ Düngemittelgesetz (1994, Novelle 2001, 2004) + VO
- ♦ ÖPUL (1995, 1998, 2000)
  - ♦ Richtlinien für die sachgerechte Düngung (BMLFUW, 1999; 5. Auflage)
- EU-Nitratrichtlinie 2003

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

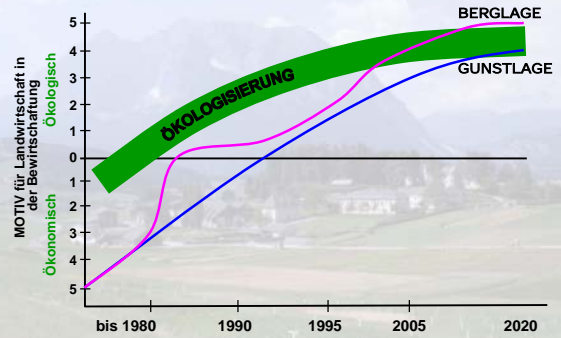
K. BUCHGRABER

## 30 Jahre Kampf gegen die Nitrat auswaschung in das Grundwasser

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

## Schematische Darstellung des zeitlichen Verlaufes der Ökologisierung in der Landwirtschaft in Österreich



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

## Umsetzung von Maßnahmen zur Ökologisierung in der Landwirtschaft

- ✓ Schaffung von Grundlagen (Gesetze, Verordnungen, Richtlinien etc.)
- ✓ Ausbildung in der Landwirtschaft
- ✓ Weiterbildung und Info-Transfer (Schulen, Beratung etc.)
- ✓ Angewandte Forschung für diese Ökologisierung
- ✓ Bereitstellung von Entgelten aus der öffentlichen Hand (EU, Bund, Land)

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

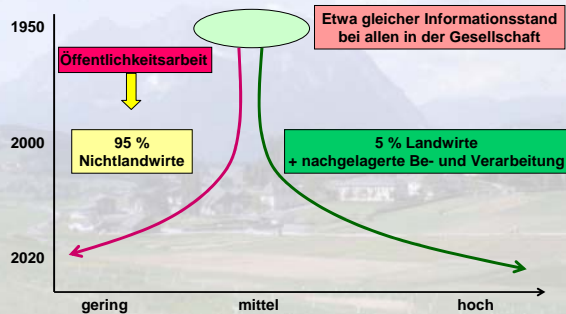
## Schwarze Schafe in der Landwirtschaft

**Mut zur Selbstkontrolle  
unter den Landwirten**

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

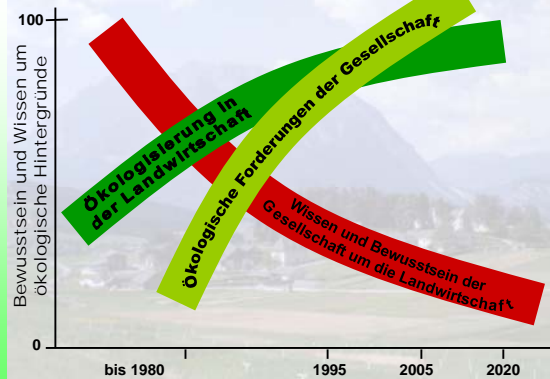
K. BUCHGRABER

## Wissensstand und Bewusstsein über die Landwirtschaft und über die Landbewirtschaftung



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

Die Ökologisierung muss auch bei den Konsumenten sowohl im Bewusstsein als auch im Handeln Platz greifen

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

### Permanente Öffentlichkeitsarbeit

- **Schulen**
  - Lerninhalte und Buchauswahl
  - Lehrer
  - Kinder

---

- **Konsumenten**
  - Gesunde und nachvollziehbare Lebensmittel
  - Intakte ländliche Infrastruktur
  - Gepflegte Kulturlandschaft
  - Freizeitsportler und Naturliebhaber

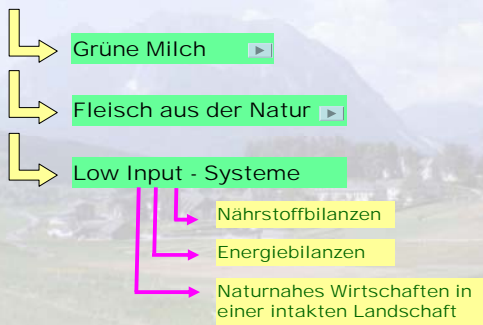
---

- **Bördenvertreter und Politiker**
  - Hautnahes Vermitteln von landwirtschaftlichen, praktischen Rahmenbedingungen
  - Zugang finden zur Berufsgruppe „Bauern“

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

### Weiterentwicklung der Ökologisierung hin zum Konsumenten



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

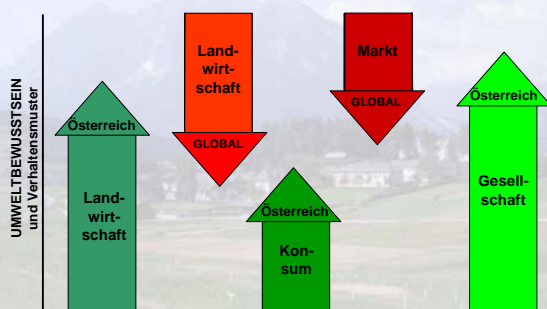
K. BUCHGRABER

Die Produkte „Grüne Milch“, „Fleisch aus der Natur“ und der unverwechselbare „ländliche Raum in Österreich“ brauchen einen Markt und einen Preis, aber auch die Unterstützung der öffentlichen Hand.

11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER

### Spannungsfelder im Bereich „Weiterentwicklung der Ökologisierung“ in Österreich und international



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER



11. Wintertagung für Grünland- und Viehwirtschaft

K. BUCHGRABER