

# ZUKUNFT DER LANDTECHNIK AN UNIVERSITÄTEN IN ÖSTERREICH

Statement aus der Sicht der Verwaltung (Interessenvertretung)  
Kammerdirektor Dipl.-Ing Franz Raab, 18. November 2016

**VIELFALT IST  
UNSERE STÄRKE**

**lk** Landwirtschaftskammer  
**Niederösterreich**

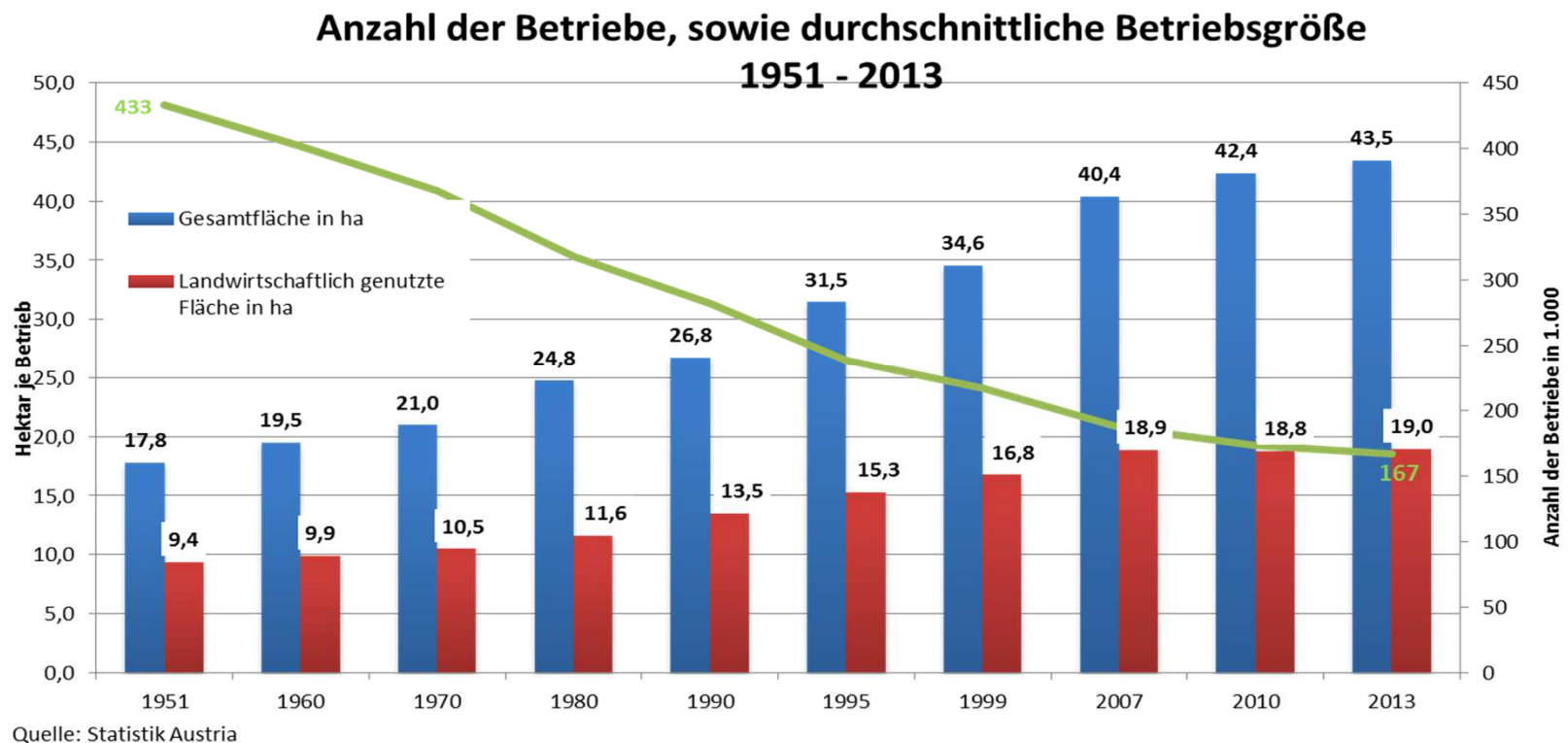
# EINLEITUNG

**Veränderung der Agrarstruktur und der Einkünfte**

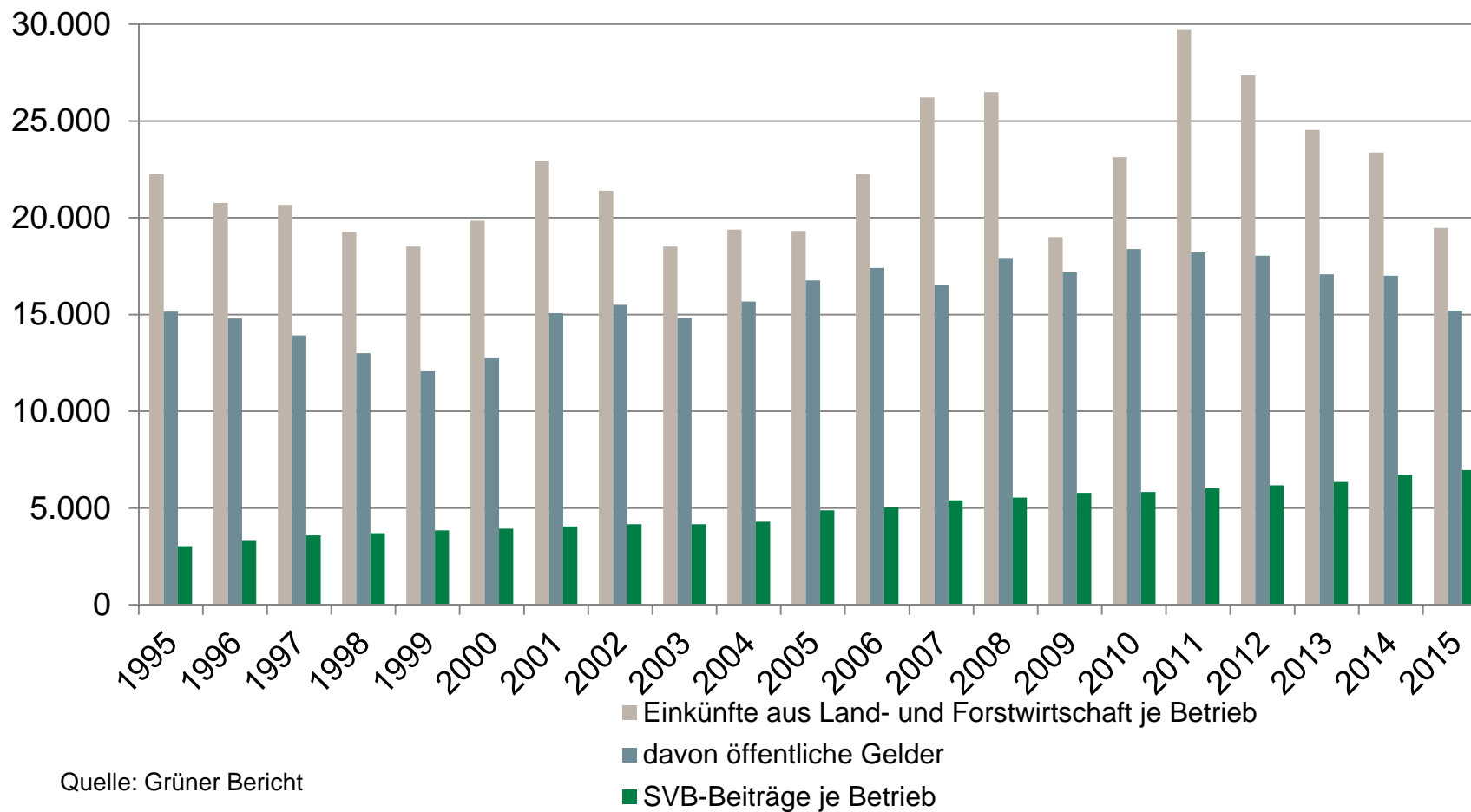
**Veränderung der Mechanisierung**

**„Agrarischer Ausblick Österreich 2025“**

# Veränderung der Agrarstruktur

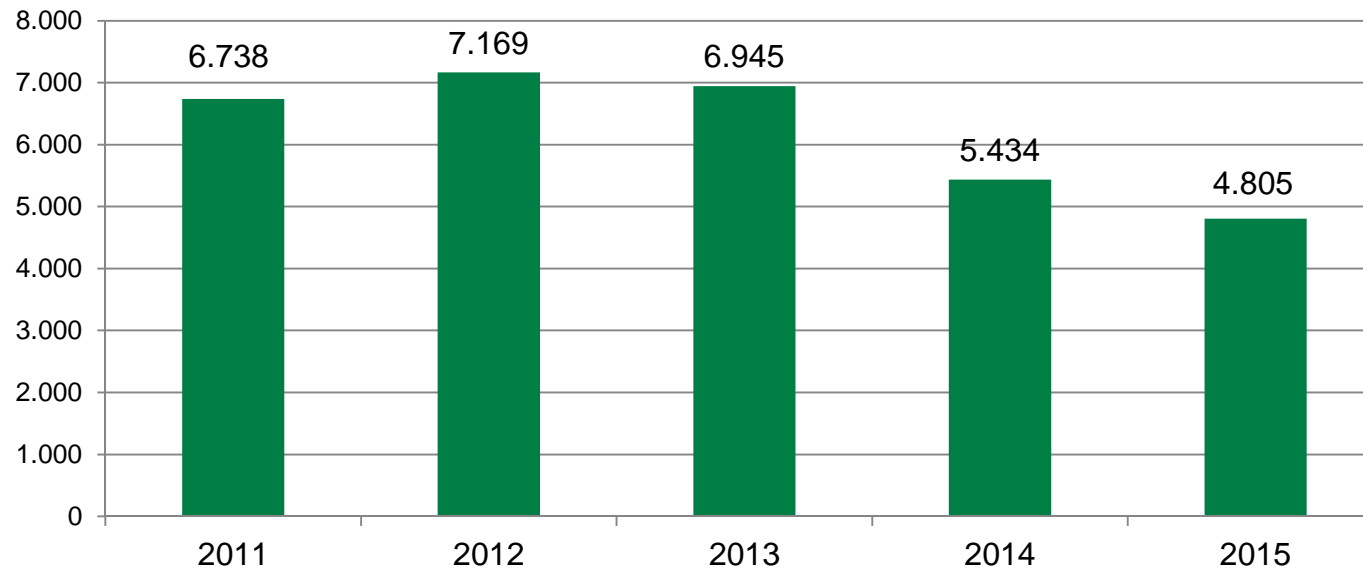


# Wirtschaftlichkeit im Fokus



# Veränderung der Mechanisierung

Darstellung der Mechanisierung am Beispiel der Zulassungszahlen von Standardtraktoren 2011 – 2015



# „Agrarischer Ausblick Österreich 2025“

Strategieprozess, August 2016

- Anforderungen der Betriebe 2025
- Betriebliche Orientierung (Aufstellung) der Betriebe 2025
- Vielfalt der Betriebsausrichtungen steigt
- Unterstützung durch LK bei den kommenden Herausforderungen
- Erwartungshaltung der Betriebe gegenüber der LK

# Betriebsstrukturen und Produktionsbedingungen

**Rücksichtnahme** auf die Parallelentwicklung von **Klein-** und **Großbetrieben**:

- **Kleinbetriebe** - angepasste Technik für Erhaltung der Struktur sowie für die **Kultur- und Tourismuslandschaft**
- **Großbetriebe** - hoch spezialisiert mit großflächigem Maschineneinsatz

**Rücksichtnahme** auf die Produktionsbedingungen (Höhe, Hangneigung,...):

- Landtechnik für alpine Gebiete
- Landtechnik für nicht alpine Gebiete



Quelle: Reform



Quelle: LK NÖ

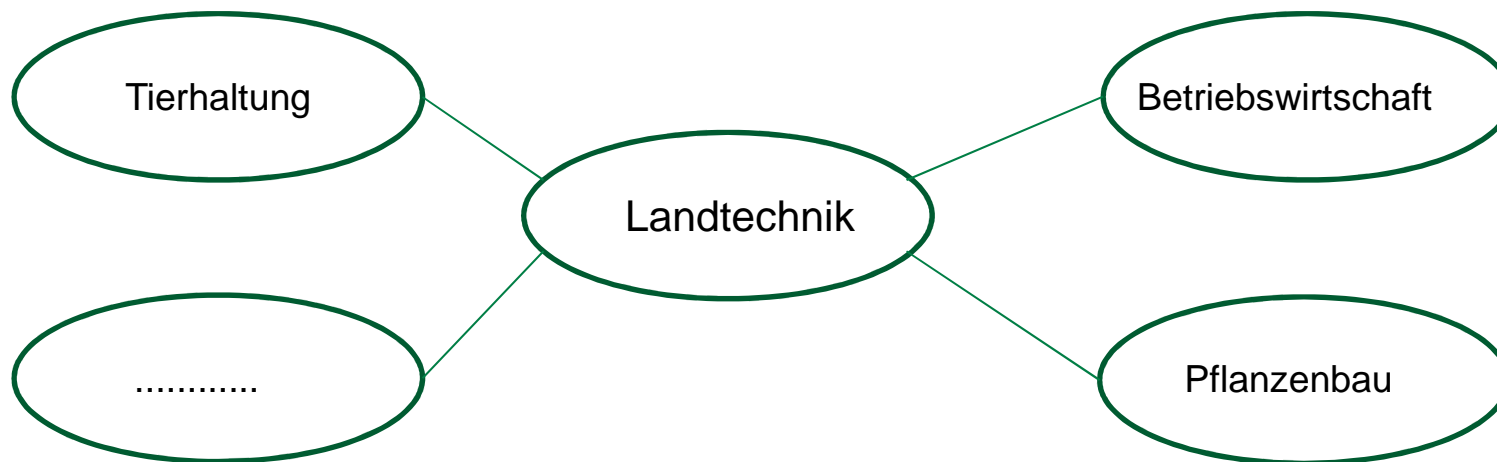
# Erwartungen an die Landtechnik auf der BOKU

- Veranstaltung/Diskussion ist wichtig
- Laufende Kommunikation und Orientierung an der Praxis erforderlich  
(Praxisversuche, LW Beratung, Projekte im Vorfeld mit der „Praxis“ abstimmen, Versuchsergebnisse den Praktikern/Beratung zur Verfügung stellen)
- nicht statische Betrachtung, sondern dynamische Entwicklung



# Herausforderungen an die Landtechnik auf der BOKU - Lehre

- Fundierte Grundkenntnisse im Bereich der Landtechnik
- Praxisorientierung
- Vernetzung der Kompetenzfelder



- Inhaltliche Berücksichtigung der Besonderheiten der österr. Agrarstruktur
- Bewusstsein schaffen, dass sich Dinge laufend entwickeln

# Herausforderungen an die Landtechnik auf der BOKU - Lehre

**Landtechnische Ausbildung** als Basis zur **fachlichen Vertretung** der österreichischen Landwirtschaft im:

- **Normungswesen** (A-SI, ISO)
- bei **Regel- und Merkblätter** (ÖKL, ÖWAV, VDI,...)
- für **EU-Gesetze** und **EU Richtlinien** (IPPC), Sevilla-Büro der Europäischen Kommission, ...
- für Gesetze und VO auf **Bundes-** und **Landesebene** (zB Verkehrsrecht, ...)



Der Bedarf der fachlichen Interessenvertretung steigt.  
Zunehmend fixes Aufgabengebiet der Landwirtschaftskammern.

# Herausforderungen an die Landtechnik auf der BOKU - Forschung

- Berücksichtigung unserer Strukturen
- Gemeinsame Entwicklung von praxisrelevanten Forschungsfragen
  - Projekte im allgemeinen öffentlichen Interesse
  - Projekte durch nicht öffentliche Finanzierung (Zusammenarbeit mit Firmen)

-> Fragen aus der Praxis  
-> Antworten für die Praxis

# Zusammenfassung

- Agrarstruktur ändert sich
  - österreichische Besonderheiten
  - große Vielfalt
- Wirtschaftlichkeit besonders wichtig / Kostendruck steigt
- Herausforderungen entwickeln sich dynamisch weiter
  - Lehre
  - Forschung