

## Welche Vorteile ergeben sich für meinen Betrieb?

Das Projekt soll Antworten auf die Frage liefern, mit welchen Kühen am effizientesten Milch produziert werden kann.

Die intensive Auseinandersetzung mit den Kühen der eigenen Herde liefert für den zukunftsorientierten Betriebsleiter wichtige Orientierungs- und Entscheidungshilfen.

Gemeinsam mit LKV und Zuchtverband werden im Kalenderjahr 2014 Daten gesammelt und für spezielle Auswertungen bereitgestellt.

Vorteile für den teilnehmenden Betrieb:

- ▶ beste Datengrundlage über die eigene Herde für eine optimale Ausrichtung des Betriebs
- ▶ vier kostenlose Futtermittelanalysen und regelmäßige Rations-Checks
- ▶ Besprechung der erhobenen Daten mit speziell geschulten Beratern und LKV-Mitarbeitern
- ▶ Darstellung der Gewichtsentwicklung jeder Kuh im Verlauf der Laktation
- ▶ Kennenlernen zusätzlicher Methoden des Herdenmanagements
  - ▶ Ketontest
  - ▶ Lahmheitsscoring
  - ▶ BCS (Body Condition Scoring)

Die Teilnahme am Projekt ist kostenlos.

## Ansprechpartner

### Burgenland

Ing. Hannes Lang  
hannes.lang@lk-bgld.at  
Tel.: 03352 32512 12

### Kärnten

DI Erwin Brunner  
erwin.brunner@lk-kaernten.at  
Tel.: 0463 5850 1500

### Niederösterreich

DI Karl Zottl  
karl.zottl@lkv-service.at  
Tel.: 05 0259 491 51

### Oberösterreich

DI Markus Koblmüller  
markus.koblmueeller@lk-ooe.at  
Tel.: 0732 6902 1346

### Salzburg

DI Monika Schipflinger  
m.schipflinger@lkv-sbg.at  
Tel.: 06542 68229 21

### Steiermark

Franz Reith  
franz.reith@lk-stmk.at  
Tel.: 03112 2231 7740

### Tirol

Ing. Otto Hausegger  
otto.hausegger@lk-tirol.at  
Tel.: 05 9292 1840

### Vorarlberg

Dr. Thomas Jutz  
thomas.jutz@lk-vbg.at  
Tel.: 05574 400 300

Mit finanzieller Unterstützung des Lebensministeriums und der Bund-Bundesländer-Forschungskooperation (BBK).  
**Projektträger: Zentrale Arbeitsgemeinschaft österreichischer Rinderzüchter (ZAR)**



# Efficient COW

## Die richtige Kuh für meinen Betrieb

Ein Projekt für die Landwirte der  
RINDERZUCHT AUSTRIA

## Woran erkenne ich eine „effiziente“ Kuh?



Die ideale Kuh ist jene, die problemlos nachhaltig und effizient mit den betrieblichen Futtermitteln möglichst viel Milch produziert und gesunde, wachstumsfreudige Kälber zur Welt bringt. Dementsprechend gibt es drei Bereiche die beobachtet werden:

1. Milchleistung,
2. Gesundheit und
3. Futtermittelverwertung.

Die Erfassung der Milchleistung ist bereits zur Selbstverständlichkeit geworden.

Auch die Dokumentation der Tiergesundheit findet dank des Gesundheits-Monitorings immer mehr Unterstützung. Aber speziell im Bereich der Klauengesundheit und Lahmheit der Tiere gibt es noch keine systematische Erfassung.

Obwohl die Futtermittelverwertung wesentlich zum Betriebserfolg beiträgt, wurde diesem Themenkomplex in der Praxis bisher kaum Aufmerksamkeit zu Teil.

**Genau hier setzt das Projekt „Efficient Cow“ an und versucht für eine zukünftige Zuchtwertschätzung für Effizienz, Stoffwechsel und Klauengesundheit die Datengrundlage zu schaffen.**

## Was erwartet mich, wenn ich am Projekt teilnehme?

Im Kalenderjahr 2014 werden bei jeder Probemelung gemeinsam mit dem Kontrollassistenten die wichtigsten Körpermaße am Tier gemessen. Außerdem werden die Körperkondition (BCS), eventuelle Lahmheiten und das Gewicht erfasst.

Zusätzlich wird die aktuell gefütterte Ration festgehalten und Kennzahlen zu Gesundheit und Stoffwechsel dokumentiert.

Ein Jahr lang sind Aufzeichnungen über die Entwicklung der Futtermittelverwertung und die durchgeführte Klauenpflege zu führen.



Für die Beurteilung der Energieversorgung rund um die Geburt werden Keton-Tests zur Verfügung gestellt.

Die gewonnenen Daten helfen den teilnehmenden Betrieben strategische Entscheidungen für Zucht und Betriebsentwicklung zu treffen.

## Was wollen die Züchter in Österreich?

Welche Merkmale, für die es derzeit keine Zuchtwerte gibt, wären für Sie besonders interessant, um sie züchterisch verbessern zu können?

