

## Entwicklung einer Futterpalette zur Steigerung der Milchleistung bei Cameliden

Sowie Entwicklung und erfolgreiche Einführung einer Kamelfutterpalette für den Rennsport in den Vereinigten Arabischen Emiraten (V.A.E.)

*„Bei diesem LC-Kooperationsprojekt wurden Futtermittel mit verschiedenen phytoenen Zusätzen für Kamele getestet und die Auswirkung auf Fresslust und Vitalität getestet.“*

DI Gunter Haydinger  
Fixkraft-Futtermittel  
GmbH & Co KG

*Projektlaufzeit: Sept. 07 -Aug. 08*

Der Kamelrennsport erfreut sich in den VAE einer ähnlichen Beliebtheit wie der alpine Schilaf in Österreich. Kamelmilch weist einen hohen Kalziumgehalt auf und ist reich an Vitaminen und Spurenelementen. Die von Kamelen zu gewinnende Milchmenge ist jedoch relativ gering.

Da der kommerzielle Einsatz von phytoenen Produkten im Bereich der Kamelfütterung noch kaum erforscht ist, haben es sich die zwei LC-Partner Fixkraft Futtermittel GmbH & Co KG und Delacon Biotechnik GmbH sowie das Department für öffentliches Gesundheitswesen der Veterinärmedizinischen Universität Wien zum Ziel gesetzt, ihre Erfahrungen zu nutzen, um eine Produktpalette zur Steigerung der Milchleistung und/oder Milchqualität sowie zur Verbesserung der Vitalität der Tiere zu entwickeln.

Darüber hinaus stellte die Entwicklung einer Kamelfutterpalette für den Rennsport in den VAE eine weitere Zielsetzung dar.



Fixkraft-Futtermittel  
GmbH & Co KG  
Donaustraße 3  
4470 Enns



DELACON Biotechnik  
Gesellschaft m.b.H.  
Weißwolfstraße 14  
4221 Steyregg



Veterinärmedizinische  
Universität Wien  
Veterinärplatz 1  
1210 Wien

### *Projektergebnisse*

- Entwicklung eines auf die Kamele abgestimmten Müslis.
- Neue Erkenntnis, dass die Kooperationspartner auch im internationalen Vergleich in der Lage sind, hochwertiges Futter zu produzieren.
- Erarbeitung von praxisorientierten Problemstellungen im Bereich der Tierernährung.
- Entwicklung spezieller Pflanzenzusätze.
- Produkt konnte bereits nach Dubai exportiert werden und andere Interessenten wurden gefunden.
- Positive Aufnahme der Rennsportorganisatoren.

### *Weiterführender Nutzen*

- Neue Kontakte konnten in den VAE hergestellt werden.
- Gute Möglichkeit in einem anderen Bereich neue Erfahrungen zu sammeln.
- Aufschlussreiche Erkenntnisse durch Fütterungsversuche, die auch für andere Futterarten hilfreich sein können.
- Die Testphase in den VAE soll noch einmal intensiviert werden, mit dem Ziel dauerhaft am arabischen Markt tätig zu sein.
- Die gewonnenen Erkenntnisse aus den Versuchen sollen genutzt werden, um die Wirkung der Futterzusätze im Pferdesektor zu testen.



Nähere Informationen und Auskünfte unter:

[www.lebensmittel-cluster.at](http://www.lebensmittel-cluster.at)

Der LC OÖ wird von der VKB-Bank unterstützt. Herzlichen Dank!

**VKB** | Bank