



Universität Zürich Institut für Tierernährung

Winterthurerstrasse 260
CH-8057 Zürich
Tel. +41 44 635 88 38
Fax +41 44 635 89 32
sekretariat@vetphys.uzh.ch
www.tierer.uzh.ch

Forschungsprojekt "Fütterung des Hochleistungs-Vielseitigkeitspferdes und Springpferdes "

Liebe Reiterinnen

Liebe Reiter

Sie als Spitzensportler sind sicher an einer optimalen Fütterung ihrer Athleten interessiert. Sie sind herzlich eingeladen, am Teil „Vielseitigkeit“ des Forschungsprojektes zur Fütterung des Hochleistungspferdes teilzunehmen.

Dieses Projekt wird vom Institut für Tierernährung (Dr. Brigitta Wichert / PD Dr. Annette Liesegang / cand. med. vet. Janine Brunner) der Vetsuisse-Fakultät Zürich organisiert und in Zusammenarbeit mit externen Tierärzten durchgeführt.

Hierbei geht es darum, Leistungsparameter während Vielseitigkeitsprüfungen in Abhängigkeit von der Fütterung zu erheben. Es werden die Parameter Laktat, Glucose (=Blutzucker), Insulin, flüchtige Fettsäuren, Triglyceride und Gesamteiweiss im Blut bestimmt. Diese Messungen werden Ihnen für die Zukunft helfen, Ihre Fütterung (und ggf. auch das Training) für eine optimale Leistung zu optimieren.

Der Ablauf ist für Sie wie folgt vorgesehen:

➔ Ausfüllen der Fragebogen zur Fütterung der Pferde (ev. durch Pferdepfleger)

⇒ zur Bestimmung der Futtermittelaufnahme sollten alle Futtermittel, die dem Pferd angeboten werden, abgewogen und allfällige Reste zurückgewogen werden. Die Uhrzeiten der Fütterungen am Wettkampftag sind zu notieren.

⇒ Bei Heu, Silage oder Gras genügt die zeitliche Angabe der freien Aufnahme; nur bei zugeteilten Mengen sollten diese angegeben werden.

⇒ Auch Elektrolytgaben sind genau und mit Uhrzeit zu notieren.

➔ Mitarbeiter vom Institut für Tierernährung werden während der gesamten Dauer des Turnieres anwesend sein, um Sie beim Ausfüllen der Fragebogen zu unterstützen. Bei diesbezüglichen Fragen können Sie auch bereits vor den Wettkampftagen auf die Nummer 079 748 39 18 (Janine Brunner) anrufen. Eine Waage wird am Turnier zur Verfügung stehen, um die Futtermittel abzuwägen.



| → Die Blutproben werden vor jeder Belastung und direkt nach den einzelnen Disziplinen entnommen (durch die am Projekt beteiligten Tierärzte oder eine Person Ihres Vertrauens).

Natürlich werden alle Angaben und Werte streng vertraulich behandelt und haben keinerlei Einfluss auf Turnierverlauf und Entscheidungen der Jury. Auch in der späteren Auswertung sind die erhobenen Werte nur in anonymisierter Form enthalten.

Sicher haben wir Ihr Interesse für dieses spannende Projekt geweckt.

Als Dank für Ihre Teilnahme bekommen Sie die gemessenen Daten von Ihren eigenen Pferden, sowie deren Interpretation und falls gewünscht, wird auch eine persönliche Futterrationsberechnung für jeden teilnehmenden Athleten durchgeführt.

Im Voraus bedanken wir uns für Ihre aktive Teilnahme.

Ich freue mich auf eine gute Zusammenarbeit und verbleibe mit besten Grüßen,

Janine Brunner

PD Dr. Annette Liesegang

Dr. Brigitta Wichert