

Akzeptanzversuch vom Pferde-Alleinfutter CAVAPRO

Faval L., Scheurer A., Vervuert I.

Berner Fachhochschule, Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften, Zollikofen

Ein Problem bei der Fütterung von Pferden ist die zu geringe Kauaktivität bei der Aufnahme von Kraftfutter. Insbesondere grosse Kraftfuttermengen können zur einer Übersauerung des Magen-Darmtrakts führen, da wegen der verkürzten Aufnahmezeit deutlich weniger Speichel gebildet wird. CAVAPRO bietet ein Futtermittel in Form von Briketts an, welches aus Dürrfutter, Kraftfutter und Mineralstoffen besteht. Die Briketts sollen die Futteraufnahme und die Kaudauer verlängern. Dies verbessert die Speichelbildung, was zu einer besseren Pufferung im Blindsack des Magens führt.

In einem Versuch wurden während 26 Tagen 6 Pferde mit 2 unterschiedlichen Verfahren gefüttert: CAVAPRO wurde einmal vor und einmal nach der Fütterung der Grundfütterration verabreicht. Das Ziel war es, die Akzeptanz des Futtermittels zu überprüfen, sowie die Futteraufnahmezeit zu messen.

Es konnte eine durchschnittliche Fresszeit von 18 min/kg CAVAPRO gemessen werden, was 8 Minuten länger ist im Vergleich zu normalem Kraftfutter. Bei einer energetisch gleichwertigen Ration wird die Futteraufnahmezeit mit CAVAPRO um 50 Minuten verlängert. Je länger die Aufnahmezeit, desto höher ist die Speichelproduktion womit das Futter besser eingespeichelt wird. Das Futter wurde immer akzeptiert, das heisst vollständig aufgefressen.

CAVAPRO wird gut akzeptiert und befriedigte die Bedürfnisse der Pferde durch eine längere Beschäftigung. Es ist vor allem bei Pferden empfohlen, die grosse Mengen an Kraftfutter bekommen.

Keywords:

feed acceptance, chewing activity, digestion