



# DIE FÜTTERUNG VON MILCHKÜHEN

## BEANTWORTE MIT HILFE DES INFOTEXTES DIESE FRAGEN.



Warum spielen Kühe und Milchproduktion in Österreich eine wichtige Rolle?

In Österreich gibt es in den Bergen viele Wiesen. Kühe können dieses Gras fressen und daraus Lebensmittel wie Milch herstellen. So werden die Wiesen genutzt und die Landschaft bleibt offen und gepflegt.

Warum bekommen Kühe zusätzlich Mineralfutter?

Darin sind wichtige Vitamine und Mineralstoffe, die die Kühe gesund halten.

Warum benötigen Kühe raufutterreiche Futtermittel?

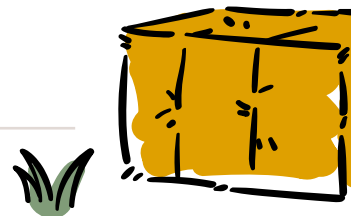
Damit ihre Verdauung gut funktioniert. Sie sind nämlich Wiederkäuer.

Welche Futtermittel zählen zum Grundfutter?

Gras, Heu und Silage

Wie entsteht Silage und wie heißt dieser Prozess?

Dafür wird Gras luftdicht gelagert und dabei fermentiert. Dieser Prozess heißt Milchsäuregärung.



Was ist Kraftfutter und welche Beispiele werden im Text genannt?

Beispiele sind Getreide und Soja. Dieses Futter ist für die Kühe leicht verdaulich und bringt ihnen viel Energie.

Was bedeutet „raufutterreich“?

Dass die Fütterung überwiegend aus Raufutter besteht.

Welchen Anteil der Fütterung kann das Kraftfutter betragen?

Der Anteil des Kraftfutters liegt bei 10–40 Prozent.



## DIE MILCH

Warum ist eine ausgewogene Futterzusammensetzung so wichtig für die Milchproduktion?

Weil das Tier dadurch gesund bleibt und viel Milch geben kann.

Wie viel Gras frisst eine Kuh im Sommer ungefähr pro Tag?

Etwa 100 Kilogramm.

## VERBINDE DIE BILDER MIT DEN PASSENDEN BEGRIFFEN:

frisches Grünfutter

Heu

Silage

Kraftfutter

