

Die Kälber (Rasse Rotbunt), die angeschaut und gestreichelt werden dürfen, gehören Bauer Wilhelm Mirbach aus Dreieich-Offenthal.

Trächtigkeit und Geburt

Nach 9 Monaten Trächtigkeit wird ein Kalb geboren. Schon 2 Stunden nach der Geburt kann das Kalb aufstehen. Innerhalb von 6 Stunden soll es die erste Milch bei der Mutter trinken. Diese Milch nennt man **Biestmilch**. Sie enthält Antikörper und Vitamine, die wichtig für den schnellen Aufbau von körpereigenen Abwehrstoffen sind. In den ersten Tagen säuft das Kalb mehrmals am Tag bei der Mutter, insgesamt zwei Liter Milch.



Fütterung: Ab der zweiten Woche wird Heu zugefüttert. Auch Wasser muss immer da sein. Die Milch wird im Labmagen verdaut. Daneben hat das Rind weitere drei Vormägen: den Pansen, den Netzmagen und den Blättermagen. Mit dem Wachstum der Tiere entwickeln sie sich weiter.

Rinder sind **Wiederkäuer**. sie kauen zweimal die Nahrung. Erst reißen sie mit ihrer Zunge und den Zähnen einen Grasbüschel ab und schlucken ihn grob zerkaut und mit viel Speichel hinunter. Nach einer Weile gelangt eine Futterportion aus dem Pansen wieder hoch ins Maul und wird noch einmal gekaut. Es sind ganz besondere Tiere. Eine Kuh kann sich nur von Gras alleine ernähren und gibt dabei noch jede Menge Milch. Das liegt daran, dass sich im Pansen wertvolle Bakterien befinden, die aus Gras alle lebenswichtigen Grundbaustoffe selber herstellen können.

Haltung von Kälbern: Ganz kleine Kälber werden zunächst einzeln in Buchten gehalten, die mit Stroh eingestreut werden. Hier können sie gut beobachtet werden und bei Krankheit andere Kälber nicht so schnell anstecken. Getränkt werden Sie mit einem Nuckeleimer, mit einem kleinen Loch, damit sie langsam trinken. Die Milch muss vorher auch erwärmt werden. So früh wie möglich werden sie dann in Gruppen gehalten: das entspricht ihrem natürlichen Verhalten. Sie sind **Herdentiere** und brauchen den Kontakt mit anderen.

Wie heißt das Neugeborene einer Kuh?

Kalb

Baby

Kind

Ochse

Wie nennt man die Milch, die das Kalb gleich nach der Geburt säuft?

H-Milch

Biestmilch

Vollmilch

Vorzugsmilch

Ab wann kann das Kalb Heu fressen?

ab sechs Monaten

ab einem Jahr

ab vier Wochen

ab zwei Wochen

Wie viele Mägen hat ein Wiederkäuer?

Einen

Zwei

Drei

Vier

Woraus besteht die Liegefläche des Kalbes?

Heu

Stroh

Gummi

Stein

Name: _____

Viel Erfolg!

Wie heißt das Neugeborene einer Kuh:

Kalb

Kind

Baby

Ochse

Wie nennt man die Milch, die das Kalb gleich nach der Geburt säuft?

H-Milch

Vollmilch

Biestmilch

Vorzugsmilch

Ab wann kann das Kalb Heu fressen?

ab sechs Monaten

ab vier Wochen

ab einem Jahr

ab zwei Wochen

Wie viele Mägen hat ein Wiederkäuer?

Einen

Drei

Zwei

Vier

Woraus besteht die Liegefläche des Kalbes?

Heu

Gummi

Stroh

Stein

Name: _____

Viel Erfolg!