

# Wie kommt die Milch in die Kuh?

Fülle den Lückentext:

Euter - Heu - Milch - Liter - produziert - gemolken -  
Kalb - Zellen - Bläschen - Zitze - Nährstoffe - Hohlräumen

Wenn eine Kuh ein \_\_\_\_\_ geboren hat, gibt sie Milch. Am Anfang bekommt das Kälbchen die \_\_\_\_\_. Damit die Kuh auch weiterhin Milch erzeugt, wird sie regelmäßig \_\_\_\_\_.

Dadurch \_\_\_\_\_ die Kuh immer wieder Milch. Kühe fressen am liebsten frisches Gras oder \_\_\_\_\_. Die Kuh nimmt \_\_\_\_\_ aus dem verdauten Gras auf und das Blut transportiert diese in das Euter. Im Euter wird in vielen kleinen \_\_\_\_\_ die weiße Milch gebildet.

Das Euter besteht aus einem großen Drüsengewebe mit vielen kleinen \_\_\_\_\_. Das sieht so ähnlich aus wie ein Schwamm mit kleinen Bläschen. In diesen \_\_\_\_\_ wird ständig Milch erzeugt. Ein Euter kann bis zu 20 \_\_\_\_\_ Milch aufnehmen. Ein Ringmuskel am Euter verschließt die \_\_\_\_\_, damit die Milch nicht ausfließen kann. Wenn dann die Kuh gemolken wird, rinnt die Milch durch die Zitze aus dem \_\_\_\_\_.



# Wie kommt die Milch in die Kuh?