

KÜHE lässt die Kälte kalt

Der Schnee rieselt leise und wir frieren trotz dickem Schal, Mütze, Handschuhen und Winterjacke. Wie müssen denn da die Tiere in ihrem dünnen Fell frieren? Von wegen "die armen Tiere": Kühe stecken kühle Temperaturen locker weg, selbst wenn sie sich im Freien tummeln. Hartnäckig hält sich das Märchen vom Melker mit den eiskalten Händen, bei dessen Anblick die Kühe schon zu zittern beginnen... So ist es nicht! Während der Melker friert, genießen die Kühe die willkommene Abkühlung.. Der Melker zittert bei Temperaturen zwischen minus 5 und 10 Grad Celsius in seiner dicken Jacke. Dagegen hüpfen Kälber in ihrem Auslauf im frostigen Freien so munter umher, als ob ihnen schon längst die Sommersonne das Fell wärmt. Kühe lieben das Winterhalbjahr. Ihr Fell schützt sie hervorragend gegen die Kälte. Überhaupt haben es die Kühe gerne kühl. Die "Wohlfühltemperatur" von Rindern liegt zwischen 5 und plus 17° Celsius. Diese

Unempfindlichkeit gegen die Kälte kommt auch vom Magensystem der Rinder: Allein der Pansen mit seinen Mikroorganismen wärmt das Tier wie ein kleiner Reaktor. Im Milchviehstall sorgen die Rinder selbst für Temperaturen um null Grad. Im heute gängigen Kaltluftstall, wo es keinen Unterschied mehr zwischen Drinnen und Draußen auf dem Thermometer gibt, herrscht kuhtypische Gelassenheit. Das, was Kühe gar nicht mögen, ist Regen und Wind. Ist es stürmisch und matschig, sind Kühe, die im Winter im

Freien sind (zum Beispiel Mutterkühe), bei diesem Wetter gern in einem Unterstand und stehen auch lieber im Trockenen. Was sie richtig toll finden, ist trockenes Winterwetter mit viel Neuschnee! Wenn es also draußen kalt wird und die Leute fragen: „Ist den Kühen im Winter eigentlich nicht kalt?“, weißt du die Antwort. Nein, sie lieben den Winter. Sie suchen sich ein sonniges Plätzchen, kauen stoisch ihr Futter – und träumen dabei vielleicht doch von den saftigen Wiesen des Sommers.



Was brauchen die Tiere gerade im Winter?

		3	1	
--	--	---	---	--

Solange Kälber eine trockene, vor Zugluft geschützte Unterkunft haben, genießen sie die frische Luft gern im Winter.

Auch im Winter brauchen die Tiere immer Wasser, die Tränken dürfen also nicht einfrieren.