

Der Tierzähler



Jeder Herdentierhalter hat Probleme seine Tiere zu zählen oder zu identifizieren. Die Neuentwicklung von **satconsystem** löst diese Schwierigkeit mit dem Tierzähler.

Empfangsantennen zur Erfassung von Tieren

Die Tiere, egal ob Rinder, Schweine, Schafe, Rentiere etc., erhalten eine Ohrmarke, bzw. ein Halsband mit einem aktiven RFID-Chip, auf dem die jeweilige Tiernummer und der Tiernamen eingespeichert wurden. Die RFID-Chips senden alle 1,5 Sekunden ein Signal und haben eine garantierte Betriebszeit (patentiert!) von mehr als 5 Jahren!

Mit der **satconsystem** RFID-Empfangsantenne können so alle ausgestatteten Tiere auf eine Entfernung von bis zu 200 Metern erfasst werden. Die Antenne ist an einer Kontrollbox angeschlossen, die das Empfangssignal an die Software auf dem Laptop oder PDA überträgt. Jedes Signal wird in der Software als jeweilige Tiernummer, bzw. Tiernamen angezeigt und mit dem Sollbestand verglichen.

Der Tierzähler ist vorteilhaft bei der amtlichen Tierkontrolle, für die tierärztlichen Untersuchungen und natürlich für die lückenlose Dokumentation beim Tiertransport.



www.satconsystem.de

satconsystem
Bundesstrasse 7
97531 Obertheres

Tel. 09521 7072
info@satconsystem.de