

Identification Électronique Basse fréquence

Qu'est-ce que c'est ?

C'est l'identification réglementaire : une boucle auriculaire, contenant une puce RFID (Radio Frequency IDentification) qui peut être détectée avec une antenne et qui permet d'identifier de manière individuelle chaque animal



À quoi ça sert ?

- La boucle ne contient pas de batterie. Elle est télé-alimentée par le lecteur au moment de la lecture. (un peu compliqué non ?)
- Une boucle peut être détectée jusqu'à 80 cm avec une antenne fixe, et jusqu'à 20/25 cm avec un lecteur portable.
- Le lecteur fixe détecte les animaux un-à-un en cage ou couloir de contention.

Comment ça fonctionne ?

- Permet de faciliter, fiabiliser et même d'automatiser l'enregistrement de données : ex : Identification automatique d'un animal lors d'une pesée connectée => pas de saisie, gain de temps
- Permet une gestion individuelle des animaux : ex : leur donner la bonne quantité de concentré (DAC) ou de traitement (Pistolet drogueur) => Economie d'intrants

