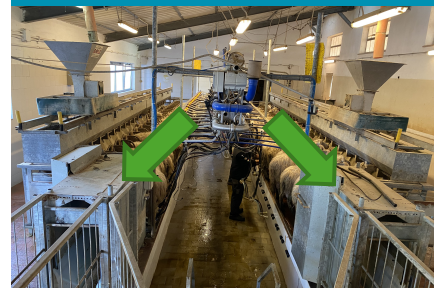




Lecteur RFID en salle de traite



Besoin : Identification individuelle des animaux à l'entrée de la salle de traite

Objectif : Collecte de données individuelles sur la production laitière des animaux

Description :

- Les brebis sont identifiées par leur bolus RFID ou leur boucle électronique auriculaire.
- Lorsque l'animal passe dans le tunnel, l'antenne lit sa boucle.
- Une fois identifié, chaque animal est placé a une position donnée selon l'ordre d'entrée.
- La production laitière est ainsi associée à chaque animal.

Mise en place :

- Tous les animaux doivent avoir une identification électronique.
- La lecture RFID ne peut être effectuée que lorsque la salle de traite est en fonctionnement.
- Le programme DelPro PC permet d'extraire les données relatives à chaque animal.



Pays :
Italie

Système de production (Lait et/ou viande et brebis et/ou chèvre) :

Brebis laitières et chèvres

Type d'animal (brebis, chèvre, renouvellement, agneau, chevreau) :

Brebis et chèvres

En lien :

<https://techcare-project.eu/>

Je pense qu'il s'agit d'une technologie très utile dont l'utilisation nécessite encore beaucoup de compétences.

ELEVEUR ITALIEN



Bénéfices attendus :

- Le système permet d'identifier les animaux et d'enregistrer leur production laitière individuelle, ce qui permet d'intervenir en cas de baisse de production.

Coûts et prérequis :

- Tous les animaux ont besoin d'une boucle RFID (ou bolus). Un logiciel de gestion de troupeau sur ordinateur est nécessaire pour coupler l'identification électronique à la production laitière.

- Coût mise en place ~ > 10 000 euros
- Abonnement requis : Non
- Facilité d'utilisation : 1 (compliqué) - 10 (simple)



- Bon rapport qualité-prix (l'exploitation équipée) : Oui
- Recommanderiez-vous cet outil/technologie sur un autre type d'exploitation ? Oui



Il faudrait entre 14 et 16 ans pour atteindre 29 % 98% d'adoption.

