



# Application de gestion de troupeau

## Besoin :

- L'enregistrement/collecte/analyse des données de santé prend du temps/enregistrement des boucles relatives aux problèmes de santé, y compris la période de sevrage.
- Combinaison des données de santé individuelles et de toutes les autres données
- Enregistrement d'agnelage/performance des brebis
- Enregistrement des performances (GMQ, données d'abattage, etc.)
- Valeur ajoutée des technologies numériques (coût, utilisation des technologies à certaines périodes)

## Objectif :

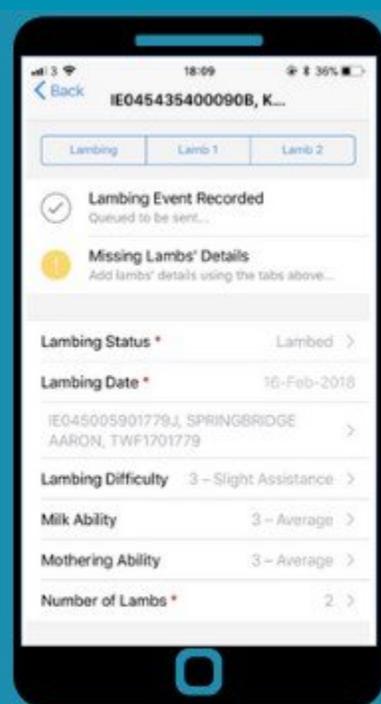
Enregistrement de la production/des performances individuelles des animaux

## Description :

Les applications de gestion de troupeau (par exemple Sheep Ireland) peuvent être utilisées pour enregistrer les performances individuelles des animaux d'un troupeau. Selon l'application, les données enregistrées sont le poids, les informations sur la reproduction, la taille de la portée, la filiation, les traitements, etc. Cela facilite la comparaison des performances des animaux au sein d'un même troupeau et d'un troupeau à l'autre. Les données peuvent être saisies manuellement ou l'application peut être reliée à un lecteur RFID par Bluetooth et enregistrer automatiquement le numéro d'identification de l'animal. L'application stocke ces informations et des rapports peuvent être générés en fonction des données enregistrées, par exemple les GMQ (Gain moyen quotidien).

## Mise en place :

Tous les animaux doivent être identifiés, c'est-à-dire bouclés. Ouvrez l'application sur votre smartphone, saisissez l'identifiant de l'animal ou scannez sa boucle avec un lecteur RFID et enregistrez les données nécessaires. Les données sont ensuite téléchargées et sauvegardées en ligne lorsque le téléphone est connecté à Internet.



## Pays :

IRLANDE



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

Brebis laitières et à viande

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

Brebis

## Pièces jointes/liens :

<https://smartplatform.network/flock-recording-app-sheep-ireland/>

## Bénéfices attendus :

- Gain de temps
- Aide à la sélection du renouvellement
- Rassemble les données relatives aux troupeaux
- Fournit des informations de parenté pour faciliter la constitution des lots de reproduction.

## Coûts et prérequis :

- Nécessité d'avoir un smartphone compatible avec l'application
  - Connexion Internet nécessaire pour télécharger les informations
- 
- Frais d'installation ~ minimales si vous avez déjà un smartphone
  - L'abonnement est gratuit pour les troupeaux commerciaux et de 50 à 100 euros pour les troupeaux de race.
  - Facilité d'utilisation : 1 (compliqué) - 10 (simple)
- 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
- Bon rapport qualité-prix (l'exploitation équipée) : Oui
  - Recommanderiez-vous cet outil/technologie sur un autre type d'exploitation ? Oui

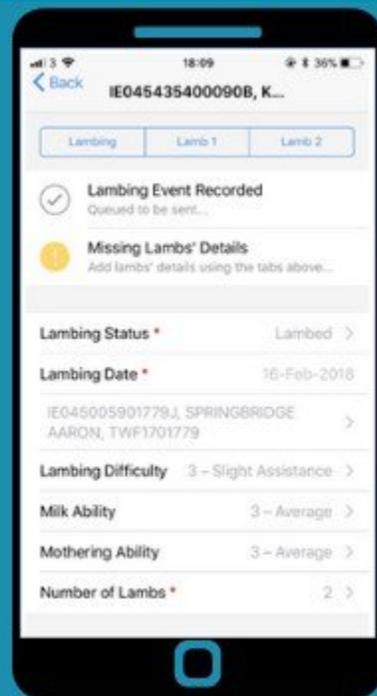


*Cette technique me convient parce qu'elle fournit des informations de parenté lorsque je sélectionne les béliers pour la reproduction. Elle permet d'éviter la consanguinité.*

AGRICULTEUR IRLANDAIS



**Il faudrait 16 ans pour atteindre 6 % d'adoption.**



[www.smartplatform.network](http://www.smartplatform.network)