



Sm@ll Ruminant Technologies

App di registrazione del gregge

Bisogni:

- La registrazione/raccolta/analisi dei dati sulla salute richiede tempo/registrazione di tag sanitari, compreso il periodo di astinenza
- Combinazione di dati sanitari individuali e di tutti gli altri dati
- Registrazione degli agnelli e delle prestazioni delle capre
- Registrazione delle prestazioni (tassi di crescita, dati di macellazione, ecc.) Valore aggiunto delle tecnologie digitali (costo, utilizzo delle tecnologie in alcuni periodi)

Obiettivi:

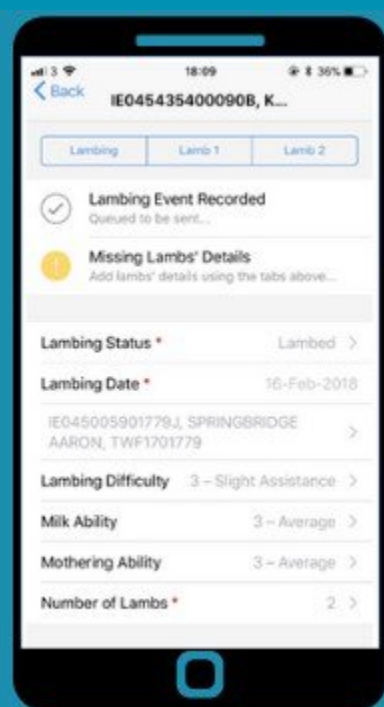
Registrazione della produzione/performance dei singoli animali

Descrizione:

Le app di registrazione del gregge (ad esempio Sheep Ireland) possono essere utilizzate per registrare le prestazioni dei singoli animali di un gregge. A seconda dell'applicazione, si possono registrare dati come il peso, le informazioni sull'accoppiamento, le dimensioni della cucciolata, la parentela, l'uso di farmaci, ecc. Ciò facilita il confronto delle prestazioni degli animali all'interno di un gregge e tra i greggi. I dati possono essere inseriti manualmente oppure l'app può essere collegata a un lettore EID tramite Bluetooth e registrare automaticamente il numero EID/tag dell'animale. L'applicazione memorizza queste informazioni e può generare rapporti in base ai dati registrati, ad esempio i tassi di crescita.

Come implementare:

Tutti gli animali devono essere identificati individualmente, cioè etichettati. Aprire l'applicazione sullo smartphone, inserire l'ID dell'animale o scansionare la sua targhetta con un lettore EID e registrare i dati come richiesto. I dati vengono poi caricati e salvati online quando il telefono è collegato a Internet.



Paese:

IRLANDA



Sistema di produzione (ovini/caprini da latte e/o da carne): Pecore da latte e da carne

Categoria di animali (pecora, capra, sostituto, agnello, capretto): Pecore

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

Benefici attesi:

- Risparmio di tempo Aiuta a selezionare i sostituti e i capi di bestiame
- Raccoglie i dati del gregge
- Fornisce informazioni ancestrali per facilitare i gruppi di accoppiamento

- È necessario disporre di uno smartphone in grado di scaricare l'applicazione
- È necessaria una connessione a Internet per caricare le informazioni

Costi e sfide:

- Costi di installazione ~ minimi se avete già uno smartphone
- L'abbonamento è gratuito per gli allevamenti commerciali e di 50-100 euro per gli allevamenti di razza.
- Facilità d'uso? Scala 1 (complicato) - 10 (semplice)



- Rapporto qualità/prezzo (per questo tipo di azienda di riferimento)? Sì

Raccomandate questo strumento/tecnologia per l'uso in altri tipi di aziende agricole? Sì



Questa tecnologia funziona per me perché fornisce informazioni ancestrali quando seleziono gli arieti da accoppiare con le mie pecore. Aiuta a prevenire la consanguineità.

IRISH FARMER



It would take 16 years for peak adoption of 6%.

