



By Africans
For Africans.

SOLUTIONS DE GESTION POUR TOUTE TAILLE D'ÉLEVAGE BOVIN



Data-Driven Dairy Farming for Africa

Avec la solution de gestion MooMe, Vous aurez accès à des rapports de suivi de reproduction et de santé afin de clairement planifier les événements quotidiens et hebdomadaires pour les vaches qui ont besoin d'attention.



Fonctionnalités de la plateforme

Services

Gestion de l'élevage et de la production (sans collier)

Identification, lotissement des vaches

Alertes pour velage, 1 ère chaleur après velage, controle de gestation, tarissement

Saisie pesée pour engraissement

Reproduction (Collier + service d'accompagnement)

Détection de chaleur et alertes à l'insémination artificielle

Santé/Bien etre animal (collier + service d'accompagnement)

Suivi de la rumination et de l'activité physique en temps réel pour la détection précoce de maladies

THI

Suivi du THI (à l'intérieur du batiment d'élevage) (capteurs THI et installation non inclus)

Support

App.Mobile

+

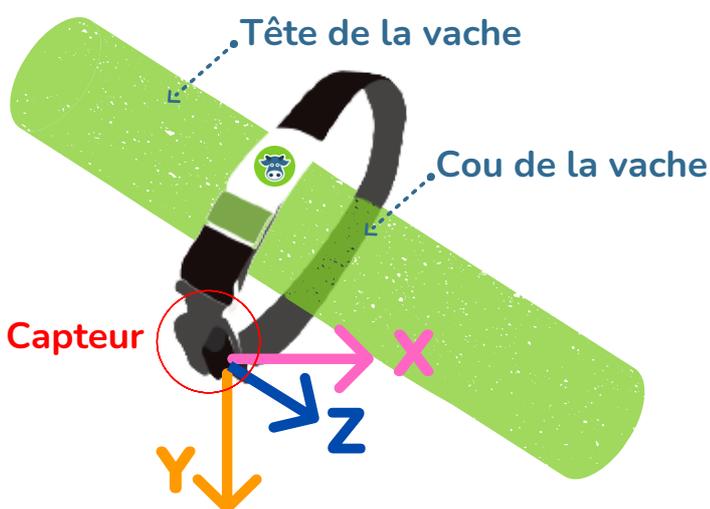
Web

+

SMS*

(à la demande)

Le collier MooMe



- Détection de chaleur et alertes à l'IA
- Les utilisateurs bénéficient d'un accompagnement afin de mieux valoriser les solutions MooMe .
- Suivi de la rumination et de l'activité physique en temps réel pour la détection précoce de maladies

Comment ça marche?

Lot de la vache: (tarissement, en prod..)

Identifiant de l'animal

Temps de rumination **En temps réel**

Temps de repos physique **En temps réel**

Numéro de Lactation

Les jours en Lactation

Les jours en Gestation

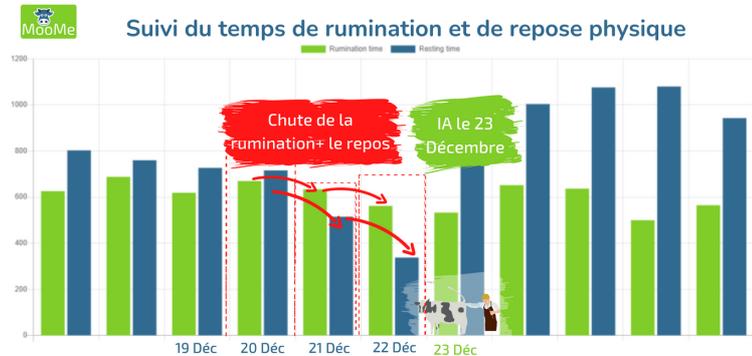
Suivi complet de chaque Lactation du Velage jusqu'au prochain Velage

N.B: L'application mobile est disponible sur Playstore et AppGallery

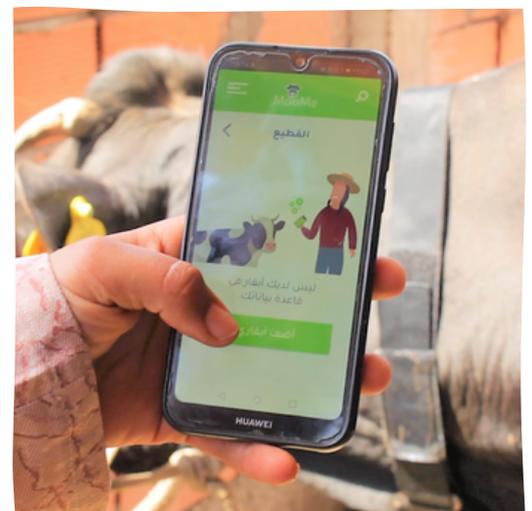


Exemple de Suivi de temps de la rumination et du repos en temps réel

Exemple: Détection de la chaleur



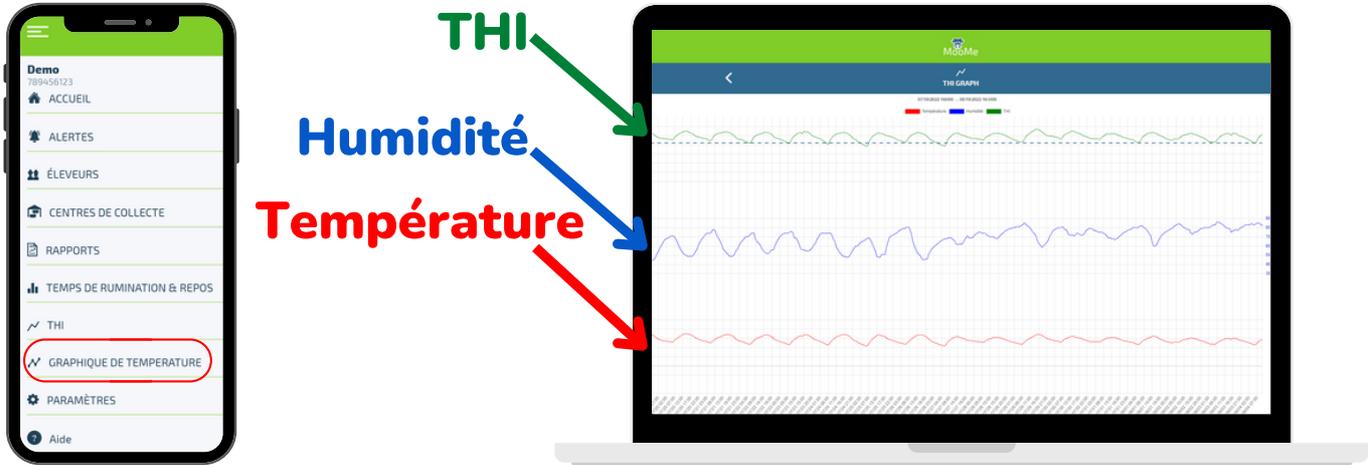
Le collier a détecté la chute de la rumination et du repos physique avant l'entrée en chaleur. Des alertes pour l'insémination ont été générées sur l'application pour alerter le responsable d'élevage à temps. L'insémination a eu lieu au moment opportun 23/12/2021 et été vérifiée fécondante.



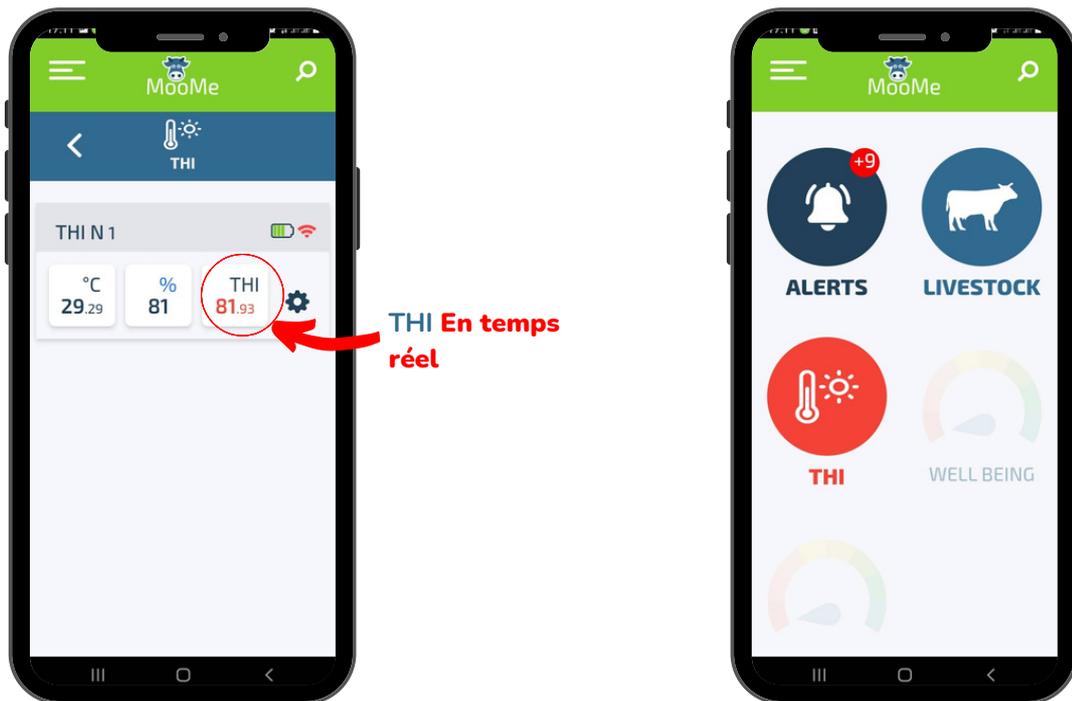
Suivi du Stress Thermique (THI)* dans l'étable

*Index température humidité

Améliorer le confort thermique de votre troupeau en bâtiment en période chaude:
MooMe vous fournit un système de suivi de la température et de l'humidité relative au sein du bâtiment d'élevage afin de mieux gérer le stress thermique .



Suivi de la température, de l'humidité et de l'index THI en temps réel



"À présent je suis capable de vérifier l'état de mes vaches à distance. MooMe m'a aidé à mieux maîtriser la reproduction de mon élevage et à préserver les bonnes vaches pour la durabilité du troupeau"

Adel, Eleveur tunisien à Bouselm, Jendouba

Les paramètres techniques du capteur pour collier connecté

Durée de vie de la batterie	1 année d'autonomie (intervalle ADV de 5s)
Pile	CR2450 x 1
Température de fonctionnement	-20°C à 75°C
Étanchéité	IP67
Bluetooth®	Low Energy Bluetooth 5 (BLE5)
Portée BLE	100M



Les paramètres techniques de la centrale d'acquisition des données des colliers

WIFI (Prise en charge de 802.11b/g/n).

Humidité	Humidité Max 95%, sans condensation, humidité relative
Température de fonctionnement	-20°C à 60°C
Étanchéité	IP67
Bluetooth®	Prise en charge du Bluetooth Low Energy (mode longue portée)
Capacité	Lecture jusqu'à 200 appareils BLE en même temps
Rayon de couverture	200 M



Les paramètres techniques du capteur THI

Durée de vie de la batterie	4 ans d'autonomie (intervalle ADV de 5s)
Pile	CR2450 x 1
Température de fonctionnement	-20°C à 75°C
Étanchéité	IP67
Bluetooth®	Low Energy Bluetooth 5 (BLE5)
Portée BLE	100M





Moome

Data-Driven Dairy Farming for Africa

CONTACT

Site Web : moome.io

Email : hello@moome.io

SUIVEZ NOUS

Facebook : [moome.tn](https://www.facebook.com/moome.tn)

LinkedIn : [moome](https://www.linkedin.com/company/moome)