



## SYTEP

Des objets connectés pour suivre le comportement des vaches laitières et améliorer leur bien-être.



Le projet SYTEP, porté par le groupe ELASTOTECK qui est spécialisé dans la conception de systèmes de confort, d'hygiène et de protection à base de caoutchouc, vise à améliorer les performances des élevages de bovins par une meilleure maîtrise du bien-être des animaux.

Pour ce faire, la société développe une gamme de 3 produits conçus à base de caoutchouc recyclé pour les vaches laitières : le « Clim cover » destiné à refroidir la vache dès que sa température dépasse 15 °C, la toile à eau « Aquastar » qui améliorera la qualité de couchage et réduira les risques de mammites et le « Smart mat », un matelas connecté destiné à recueillir des informations sur le comportement de l'animal.

L'ensemble de ces actions, de l'amélioration du confort des vaches au suivi de leur comportement par des capteurs, contribuera à augmenter sensiblement la quantité de lait produite par vache laitière.

SYTEP a reçu une labellisation validant le principe d'économie circulaire pour ses matelas.

La durée estimative du projet est de 18 mois. La mise en place du processus de fabrication des trois produits est prévue entre avril et juin 2017.

**Projet piloté par :** le groupe ELASTOTECK. Participation de AREMIA, Institut de l'Elevage, ONIRIS

Financé par le Programme d'Investissements d'Avenir à hauteur de 200 K€ (pour un coût total du projet s'élevant à de 1019 K€).

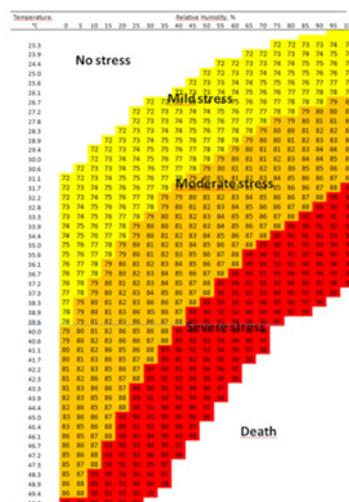


Tableau du stress thermique des vaches laitières

