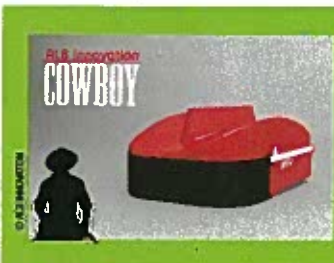




## Spécial Innov'Space 2015

Voici une sélection d'innovations parmi les 48 produits et services primés par le jury des Innov'Space 2015. A découvrir à Rennes du mardi 15 au vendredi 18 septembre.



### Pousse et ramasse les refus

Alb Innovation lance Cowboy, un robot à trois roues muni d'une lame frontale orientable dans un sens pour repousser la ration à l'auge et dans l'autre pour repousser les refus au bout de la table d'alimentation. Ce robot programmable est guidé par un système filaire intégré dans le sol.



### Suivre l'état corporel

Placée à la sortie d'une salle ou d'un robot de traite, la caméra 3D Bcs de DeLaval mesure au quotidien l'état corporel des vaches laitières, pour mieux piloter individuellement l'alimentation et la reproduction. L'image 3D du dos de l'animal est convertie en une note d'état de 1 à 5, disponible sur le logiciel Delpro.



Niche à veau La Gée avec caillebotis et parc solidaires.



La Vagilama 4000 de Lescarmand a été conçue pour faire face à l'augmentation des débits de chantiers d'ensilage. D'une largeur de 2,8 à 4 m, cette lame possède deux côtés repliables séparément, qui permettent de tasser le fourrage au plus près des murs du silo.

### Savez-vous quand faucher ?

Scan'Récolte Herbe, développé par Ouest Conseil Elevage, sert à planifier au mieux la date de fauche et de récolte des prairies. Le but de cet outil d'aide à la décision : assurer le meilleur rapport qualité/quantité en fonction des besoins des animaux et de la météo. Ce service intègre les prévisions de rendement et de dates de récolte, assorties d'analyses de fourrage infrarouges. Autre paramètre mesuré : la vitesse de séchage de l'herbe une fois coupée.

### Des murs prêts à être coulés



Les panneaux creux Combiboard Zeta, en Pvc recyclé, permettent de monter rapidement des murs pour bâtiments d'élevage, locaux de stockage, ateliers de transformation, etc. La couche extérieure résiste aux chocs et à la corrosion (au contact de l'urine, du fumier et des détergents). Une fois posées, ces plaques peuvent être remplies de béton ou de matériaux isolants.

### Insémination

Herritech invente SAI21, un pistolet d'insémination artificielle pour bovins doté d'une mini-caméra endoscopique. Objectif : améliorer le taux de réussite de l'opération. Grâce à la caméra HD et une appli mobile, l'inséminateur visualise en direct l'intérieur de l'animal sur son téléphone fixé au bras. Ainsi, il peut vérifier si la bête est en chaleur ou contrôler l'involution utérine avant de décongeler la paillette.



### Lever la vache pour épargner son dos

Pour soigner les animaux (traitements intramammaires, parage des pieds...), l'entreprise Mazon Naudot propose la cage de contention Ergo, adaptée en particulier aux exploitations équipées d'un robot de traite. Ergonomique et réglable en hauteur de 0 à 80 cm, elle facilite et sécurise les interventions, quels que soient la taille de l'opérateur et le type de soin.



Godet désileur Dis'Fib d'Emily avec démêleur d'ensilage d'herbe.

### Méthanisation : convertir la chaleur en électricité

La mini-centrale Orc d'Enogia récupère la chaleur habituellement perdue lors de la cogénération du biogaz et la transforme en électricité. Cette solution énergétique augmente la productivité des unités de méthanisation puisqu'elle produit 5 à 10 % d'électricité additionnelle à partir de la même quantité de biogaz brûlée.

Gestock, le système de pesage et de gestion des stocks de silos de Sodalec, dispose d'un capteur, installé à l'aide d'un simple gabarit, qui mesure la déformation des pieds en fonction du poids d'aliment supporté.



Cornafree de Deltex : cornadis souple en câble composite.

SUR LE WEB

Web-agri

Découvrez tous les équipements récompensés aux Innov'Space 2015 sur [www.terre-net.fr/mag/48innovspace](http://www.terre-net.fr/mag/48innovspace)

# SARL MICHELETTI

Fabricant, revendeur et réparateur de matériel agricole.

CHARIOT PORTE COUPE ET REMORQUE  
MARAÎCHAGE  
SEMENCES RÉCOLTE

Tél. 05 53 65 40 08

Fax 05 53 65 95 80 - [sarl.micheletti@wanadoo.fr](mailto:sarl.micheletti@wanadoo.fr)  
47 600 FRANCESCAS - LOT ET GARONNE

>>> [www.micheletti.fr](http://www.micheletti.fr)



4 roues directionnelles



micheletti  
CONVOI AGRICOLE



standard



sur tourelle