

## Multi'Spread, un godet qui s'éparpille pour la bonne cause

### Surlock, le verrou automatique de Jourdain



Le spécialiste de la contention des bovins a conçu un système de verrouillage garantissant la fermeture rapide et sécurisée dans les deux sens d'ouverture, par une simple poussée d'une seule main. Adaptables sur les barrières quatre à cinq tubes de la gamme Autolock (de 2 à 6 m), ces fermetures rapides pour l'élevage bovin sont composées d'une butée mobile qui coulisse dans deux gorges. Une protection plastique rend le système non agressif au

passage. Le verrou comprime son ressort sur le plan incliné, puis vient se loger dans un trou ovale pour sécuriser la fermeture. Il n'est plus nécessaire d'accompagner la barrière pour verrouiller sa fermeture, qu'elle vienne de gauche ou de droite.

Emily propose avec le Multi'Spread un godet éparpilleur de produits légers pour litières doublement polyvalent. Il est apte à disperser la paille broyée, la sciure, ou encore les granulés grâce à des trappes de régulation assorties disposées latéralement de part et d'autre des vis d'alimentation. En ce qui concerne les dispositifs de projection, le godet éparpilleur peut être doté au choix d'ailettes d'éjection ou de plateaux de paillage pour jouer sur la largeur de paillage, qui peut atteindre 12 à 15 m dans cette seconde configuration. Autre singularité source de polyvalence : le Multi'Spread intègre une crosse d'éjection latérale brevetée permettant de circonscrire à 21° l'angle de paillage. Cette conception ouvre la voie au repaillage de précision en production avicole ou encore au paillage des logettes d'un seul côté ou des deux côtés en même temps pour les éleveurs de bovins laitiers.



## Dans l'actu

### Vers l'autonomie alimentaire des élevages herbivores

**L'Institut de l'élevage a développé avec AutoSysEI une plateforme web gratuite pour accompagner les éleveurs de ruminants vers plus d'autonomie alimentaire.**

AutoSysEI, pour « *autonomie des systèmes d'élevage herbivores français* » : tel est l'intitulé de l'outil de sensibilisation et de conseil mis au point par l'Institut de l'élevage (Idele), en collaboration avec les chambres d'Agriculture. Il est le fruit de quatre années de recherche et développement, impliquant 105 fermes de références choisies pour leur degré d'autonomie et les solutions innovantes afférentes. Cet outil s'applique aux bovins (lait et viande), aux ovins et aux caprins. Ses objectifs tiennent en quatre points : sécuriser les systèmes d'élevage face aux aléas du climat et des marchés, limiter les achats et réduire les coûts de production, améliorer l'efficacité des protéines et réduire les rejets azotés, optimiser la gestion technique et environnementale des élevages sur les aspects énergie et gaz à effet de serre.

Se situer, trouver des solutions, se faire accompagner : tels sont les trois modules du site ([www.autosysel.idele.fr](http://www.autosysel.idele.fr)), qui débute par un autodiagnostic. À partir de six données de stocks et d'achats d'aliments, AutoSysEI calcule les niveaux d'autonomie fourragère et protéique de l'exploitation, qu'il compare ensuite à un référentiel national. Les marges de manœuvre apparaissent ainsi immédiatement.

L'outil propose alors à l'éleveur les fiches techniques les plus appropriées parmi un éventail de 40 fiches pratiques. Chacune décrit le levier de progression, son niveau de difficulté et son délai de réponse, ses intérêts et gains potentiels en termes d'autonomie et de durabilité, les changements de pratiques à envisager. Chaque fiche offre une description complète de la solution, ses ressources techniques et bibliographiques. Des liens vers des témoignages d'éleveurs sont également proposés, ainsi qu'un annuaire de structures locales d'accompagnement.

## AUTOSYSEL

