

Lutter contre les mouches à l'étable et au pâturage

Susanne Rohr et Fritz Krebs* – L'été 2018, chaud et sec, a fait exploser le nombre de mouches. Pour une exploitation bio, cela représente un double défi.

Avec la chaleur et la sécheresse de l'été 2018, l'étable et la fourragère ont été infestées de mouches comme jamais auparavant. Les méthodes de lutte mécanique, comme installer des attrape-mouches classiques (fils ou feuilles adhésives), évacuer le lisier des boxes à intervalle régulier et démonter les fenêtres pour aérer, se sont toutes révélées inefficaces. Bref, la situation était devenue insupportable pour les humains comme pour les animaux. Les vaches allaitantes, bien entendu, étaient agitées, nerveuses et irritables.

Faire d'une pierre deux coups grâce au système de brumisation

- Des étables sans mouches
- Baisse de la température dans l'étable et de la température corporelle externe des animaux
- Réduction des odeurs
- Fonction visant à ramollir les excréments ; nettoyage facilité suite à l'humidification
- Animaux calmes
- Réglage individuel du temps et des intervalles
- Ajout de liquides



Brumisation de l'étable le long des logettes surélevées.



La pompe séparée permet d'ajouter des micro-organismes efficaces au système de brumisation. Ceux-ci passent ainsi directement dans le circuit du lisier. De gauche à droite : filtre à calcaire et impuretés, pompe pour compléments individuels comme des micro-organismes, unité de commande.

À la recherche d'une solution, nous sommes tombés sur Animal Fresh System, une installation de brumisation basse pression. Nous avons pu d'abord voir le système en pratique dans une étable de vaches allaitantes. Les différents effets positifs de la brumisation nous ont convaincus et nous avons rapidement installé l'Animal Fresh System dans notre exploitation. Les vaches et les veaux ont tout de suite adoré la bruine dispersée le long des logettes surélevées, des mangeoires ainsi que près des brosses. Les mouches ont disparu dans l'étable en un rien de temps.

Lutte contre les mouches au pâturage

Une autre possibilité pour lutter contre les mouches est de traiter l'eau potable avec le complexe homéopathique «Psorinum comp. ad.us.vet.» D'après notre expérience, la réussite n'est assurée que si *toutes les sources d'eau accessibles* (fontaines et abreuvoirs) sont rigoureusement traitées 24 heures par jour. Dès que l'effet anti-mouche fonctionne, le produit doit être arrêté. Si des mouches réapparaissent, il faut réutiliser le Psorinum. ■



Un pâturage agréable, sans mouches. (Photos : Susanne Rohr)

* Susanne Rohr et Fritz Krebs gèrent une exploitation bio avec des vaches allaitantes à Belpberg.