Téter à la mamelle est bon *pour la santé et la croissance des veaux*

Comme le montre une étude bibliographique et pratique du FiBL, les veaux qui peuvent téter à la mamelle prennent plus vite du poids et se sucent moins que les veaux qui boivent au bidon.

Les veaux sont en général séparés de leur mère peu après la naissance et ensuite élevés au bidon. Cela permet de contrôler avec exactitude s'ils boivent suffisamment de lait. Les veaux réagissent cependant souvent à cette méthode d'élevage en ayant des diarrhées qui sont fréquemment difficiles à traiter et les affaiblissent. Téter directement à la mamelle pourrait améliorer la santé des veaux. Rennie Eppenstein a étudié si c'est vraiment le cas dans le cadre de son travail de master au FiBL. Elle a suivi pour cela deux approches: Elle a mené une recherche bibliographique et a étudié la santé des veaux dans des fermes laitières Bourgeon qui pratiquent l'élevage des veaux sous vache nourrice ou en contact avec leur mère.

Pour sa recherche bibliographique, Rennie Eppenstein a épluché 36 publications de résultats d'essais d'alimentation réalisés dans des exploitations conventionnelles et des fermes bio du monde entier. «Les résultats montrent clairement que les veaux qui tètent à la mamelle croissent mieux que ceux qui boivent au bidon», explique Rennie Eppenstein. L'étude montre en outre que les veaux ne se tètent quasiment pas mutuellement. «Et il y a en plus la tendance que les veaux qui tètent à la mamelle ont moins de diarrhées que ceux qui boivent au bidon.» Il n'y a cependant pas encore beaucoup de publications à ce sujet.

Treize fermes privées visitées

Pour son étude, Rennie Eppenstein a visité entre janvier et avril 2019 treize fermes Bourgeon avec Claudia Schneider du FiBL. Toutes ces fermes élèvent leurs veaux sous la mère ou sous vache nourrice. La durée de cet élevage, la fréquence à laquelle les veaux peuvent aller chaque jour à la mamelle et s'ils ne sont vers leur mère ou vers leur nourrice que pour téter ou en permanence varie de ferme en ferme. «Toutes les fermes avaient quand même pour point commun d'être des fermes laitières où les veaux peuvent se nourrir en tétant directement à la mamelle», explique Claudia Schneider. Elle a interrogé tous les éleveurs au sujet de la santé des veaux et elle l'a évaluée directement sur place. Rennie Eppenstein a ensuite dépouillé les journaux vétérinaires sur les douze derniers mois.

Elle a comparé les informations ainsi récoltées sur 153 veaux avec celles d'exploitations conventionnelles qui élèvent les veaux au bidon. Le dépouillement de ces données a montré que les fermes bio visitées utilisaient beaucoup moins d'antibiotiques et d'antiparasitaires et que leurs veaux étaient en général en très bonne santé. «Est-ce que la très forte diminution des antibiotiques est due à cette forme d'élevage ou est-ce qu'il en va de même dans les autres fermes Bourgeon, je ne peux pas le dire parce que nous n'avons pas les informations nécessaires», dit Rennie Eppenstein.

Cette étude n'a pas porté sur l'hygiène des stabulations. «On sait cependant qu'une bonne hygiène est importante dans les fermes avec élevage des veaux sous la mère ou vache nourrice», explique encore Rennie Eppenstein. Car quand les mamelles sont sales, les veaux sont soumis à une très forte pression infectieuse quand ils tètent une vache et le risque de maladies augmente fortement. *Claudia Frick* •

Une vache nourrice peut allaiter plusieurs veaux en même temps. *Photo: Claudia Schneider*

L'élevage des veaux sous (ou en contact avec) la mère ou une vache nourrice

Les résultats présentés font partie du projet pour l'acquisition et la transmission de connaissances dans le domaine de l'élevage des veaux sous (ou en contact avec) la mère ou une vache nourrice. Ce projet, qui comprend plusieurs modules de vulgarisation, de conseil et de recherche, est financé par Lidl Suisse. Le module sur le monitoring de la santé des veaux a en outre été cofinancé par la Fondation Albert Koechlin.

www.bioactualites.ch > Élevages > Bovins > Vaches-mères

www.bioactualites.ch > Films > Mechthild Knösel explique comment les veaux sont élevés

À commander ou à télécharger gratuitement:
Fiche technique «Mutter- und ammengebundene Kälberaufzucht in der Milchviehhaltung»

shop.fibl.org > N° comm. 1575 (version française en préparation)