

A survey of pre-weaning calf management in Norwegian dairy herds

Johnsen J F, I H Holmøy, A Nødtvedt, and C M Mejdell

Acta Veterinaria Scandinavica 2021; 63:20, <https://doi.org/10.1186/s13028-021-00587-x>.

L'objectif de cette étude norvégienne était d'évaluer l'alimentation ainsi que l'élevage en groupe de jeunes veaux d'exploitations laitières. À cette fin, un questionnaire a été envoyé à 912 producteurs laitiers sélectionnés au hasard, en Norvège. On y a demandé la quantité de lait donnée pour un veau de 3 semaines, le nombre de tétées par jour, l'utilisation de lait en poudre, le nombre de semaines pendant lesquelles les veaux étaient élevés individuellement et à partir de quel moment ils avaient de l'eau à disposition. Des questionnaires exploitables ont été retournés par 508 producteurs (56 %).

La quantité moyenne de lait donnée était de 7 L/animal/jour avec des données allant de 2 à 15 L/animal/jour. Par conséquent, 61 % des exploitations donnent moins que les 8 L/animal/jour recommandés en Norvège. Des distributeurs automatiques étaient utilisés dans 30 exploitations. Les autres exploitations ont donné du lait deux fois par jour (50 %), trois fois (31 %) et quatre fois ou plus (19 %). Dans les exploitations qui utilisaient du lait en poudre, celui-ci était généralement utilisé dès l'âge de deux semaines. Dans 16% des exploitations, les veaux n'avaient pas d'accès libre à l'eau. Dans les exploitations étudiées, les veaux sont élevés individuellement pendant deux semaines en moyenne, bien que cela soit autorisé par la loi jusqu'à l'âge de huit semaines.

Les auteurs concluent que la quantité de lait donnée est inférieure à la recommandation actuelle, bien qu'elle-même soit encore inférieure à la quantité que la plupart des veaux consommeraient en ayant du lait ad libitum. Il y avait des veaux qui n'avaient pas accès à l'eau. Cependant, la majorité des veaux sont hébergés en groupe déjà tôt, ce qui témoigne d'une certaine prise de conscience de l'importance de l'hébergement en groupe.