

# GESTION DES VEAUX POUR OPTIMISER LE COMPORTEMENT, LA SANTÉ ET LA CROISSANCE

Dr Trevor DeVries, Université de Guelph

## APPORT ADÉQUAT EN LAIT

- L'apport de plus grandes quantités de lait, idéalement 8 litres par jour, fait en sorte que les veaux subissent moins de stress, aboutissant sur une fonction immunitaire plus élevée, une amélioration de l'efficacité de la conversion des aliments, un âge plus précoce à la première reproduction, et une amélioration de la production.
- L'accès continu au lait entraîne un ralentissement du taux de la consommation laitière, avec des repas plus petits. Apprendre cela aux veaux à un jeune âge peut conduire à une amélioration des habitudes alimentaires à mesure qu'ils prennent de l'âge.

## SEVRAGE GRADUEL

- Le sevrage devrait se faire graduellement sur une période de deux semaines pour aider le veau à faire la transition vers une consommation d'aliments solides. Le sevrage brusque n'est pas recommandé, tout comme le sevrage avant l'âge de 8 semaines.

La façon dont les veaux laitiers sont nourris et gérés peut avoir des effets durables sur leurs habitudes alimentaires tout au long de leur vie et sur leur croissance, leur santé et leur productivité. Dr Trevor DeVries, chercheur sur le comportement animal et le bien-être des animaux à l'Université de Guelph, a étudié le comportement alimentaire des veaux de manière très approfondie, et il a récemment partagé ses conclusions dans la série de webinaires Semex.

## DONNER UNE RATION DE DÉPART ET DU FOURRAGE STRATÉGIQUEMENT

- Les jeunes veaux ont besoin à la fois de concentré de grains de départ et de fourrage. Un concentré de départ de haute qualité à 20-22% de protéines contribue à la production d'acides gras volatils importants pour favoriser le développement des papilles du rumen.
- Le fourrage favorise le développement et le volume des muscles de la paroi du rumen. Donner du fourrage tôt dans la vie d'un animal peut favoriser une meilleure consommation d'aliments

solides avant et après le sevrage. Le fait de fournir du foin sous forme de fibres grossières (de 3-4 cm de longueur) améliore le gain d'aliments, la prise alimentaire après le sevrage, et permet de suivre totalement la digestibilité des nutriments après le sevrage par rapport à une source de fibres plus fine (2 mm de longueur).

- La prise d'aliments secs sous forme de RTM avant et après le sevrage favorise les nutriments et l'ingestion de manière stable.

## NE PAS LIMITER L'EAU POUR LES VEAUX NOURRIS AU LAIT

- Les veaux devraient toujours avoir accès à de l'eau.

## VEAUX HÉBERGÉS EN GROUPE

- Regroupez les veaux ensemble dans la mesure du possible, les veaux logés par deux développent de meilleures habitudes alimentaires et réagissent mieux au stress que les animaux hébergés individuellement.

Pour plus de renseignements, vous pouvez visionner l'enregistrement du webinaire ici :

