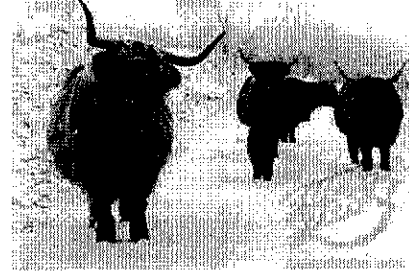


Team Richmond



Une publication du

Bureau vétérinaire de Richmond
SENCRL

44, des cèdres, C.P. 3190
Richmond, Québec
JOB 2H0

Année 10, no. 44

Février 2012

(819) 826-5037
(800) 667-8383

- * Médecine et chirurgie
- * Service d'urgence 24 heures
- * Suivi préventif informatisé DSA
- * Echographie et sexage
- * Récolte et transfert d'embryons
- * Chirurgies par endoscopie
- * Parage correctif des onglons
- * Radiologie numérique
- * Evaluation de traite Lactocorder
- * Examens de semence
- * Certifications à l'exportation
- * Culture de lait Petrifilm

Votre équipe vétérinaire:

Dr Walter Verhoef, m.v.

Dr Lucien Chagnon, m.v.

Dr Martin Roy, m.v.

Dr Simon Verge, m.v.

Dr Roch Bourassa, m.v.

Dr Jean-François Millette, m.v.

Dre Isabelle Maheu, m.v.

Dr Pierre-Luc Charbonneau, m.v.

Dre Geneviève Noiseux, m.v.

Dre Josiane Labonté, m.v.

Dr Alexandre Verville, m.v.

Dre Judith Lapalme, m.v.

Assistée de notre dévouée
technicienne en santé animale:
Annik Marchand, t.s.a.

Avec l'aimable collaboration du personnel de bureau:

Catherine St-Laurent

Sandra Armstrong

Isabelle Boulanger

Jane Mitchell

Et de nos réceptionnistes de soir:

Georgette Rondeau

Jocelyne Noël

Le froid... une entrave à la croissance des veaux ?

La température neutre à laquelle nos animaux ne dépensent pas d'énergie pour se réchauffer ou se refroidir varie typiquement entre 16 et 24 Celcius. La zone inférieure de cette plage est plus critique pour les veaux de moins de 3 semaines puisqu'ils sont mal outillés pour s'y adapter. Ainsi, pour chaque baisse de 5,6 Celcius, le gain moyen quotidien d'un veau de 45 kg diminue de 90 grammes. Certaines options sont possibles: augmenter les quantités de lait ou utiliser un lait dont le taux de gras serait plus élevé. Néanmoins, le fait d'encourager rapidement la consommation de concentrés devient critique pour les veaux de plus de 55 kg. Pour un tel veau, 115 g de concentrés augmenteraient le gain moyen quotidien de 135 g. En augmentant la consommation à 225g, le gain moyen quotidien passerait à 225 g si la température est de -7 Celcius. Il ne faut alors pas négliger de fournir 2 à 3 fois par jour de l'eau tiède dont la consommation quadruple celle des concentrés. Une étude récente de l'Université Cornell démontre qu'une différence de 450g sur le gain moyen quotidien des génisses se traduisait par une production accrue de près de 400 kg dans leur première lactation. Sur 3 lactations, cela représentait plus de 1035 kg. Les variations du gain moyen quotidien qui s'étendait de 130 à 1225g étaient principalement explicables par les températures froides.

Fournir de l'eau en hiver ?



Si la légende urbaine fait parfois dire que les animaux peuvent s'abreuver à même la neige en hiver, il faut réaliser qu'il faut faire fondre 10 pouces de neige pour obtenir un pouce d'eau. Cela équivaut à 2,7 gallons d'eau à l'acre pour chaque pouce de neige. Pour les animaux, il s'agit d'une dépense énergétique considérable qui va à l'encontre d'une croissance normale ou d'une productivité quelconque et qui expose des animaux tels

les chevaux à des impactions digestives. La neige n'est donc pas un substitut adéquat à l'approvisionnement en eau. Il faut donc prévoir un approvisionnement fréquent pour ne pas dire constant à une source d'eau chauffée ou qui ne gèle pas. sv

Veaux malades et production future

Une étude publiée cette année en Pennsylvanie a suivi 795 veaux de leur naissance à la fin de leur vie en production laitière dans 21 troupeaux. Elle a démontré que pour chaque jour qu'un veau non-sevré est malade, sa première lactation est réduite de 126 kg. De la même façon, une génisse qui était malade 4 jours puis traitée pendant 2 jours accusait une perte de 104 kg dans sa première lactation comparative-ment à une perte de 504 kg si elle n'aurait pas été traitée. Les génisses sont l'avenir de votre troupeau: prenez le temps de leur accorder l'attention nécessaire.

(source: Hoard's Dairyman, Oct.10,2011)

En primeur

Nous avons la joie de vous annoncer qu'Isabelle Maheu, son conjoint François Forest et leur fille Justine viennent tout juste d'accueillir la naissance d'une deuxième petite fille qu'ils ont prénommée Angélique.

Félicitations aux parents !

