

## **Bovins du Québec , août 2009**

### **Le sevrage**

Le sevrage traditionnel des veaux peut causer un stress – pour les veaux, pour les vaches et pour le producteur. Au cours des dernières années, plusieurs techniques de sevrage ont été évaluées dans le but de réduire le niveau de stress des veaux.

### **Le sevrage traditionnel**

Il est probable que la majorité des veaux soient encore sevrés selon la méthode traditionnelle. Celle-ci implique que les veaux soient séparés de leurs mères, préparés (vaccinés, décornés et castrés) et placés dans un enclos ou au pâturage jusqu'à ce que le beuglage arrête. Ou encore ils sont séparés des mères, embarqués sur une remorque et sevrés lors du voyage à l'encan. Ici, les chercheurs ne se demandent pas pourquoi certains animaux tombent malades avec cette méthode, mais plutôt pourquoi ne tombent t-ils pas tous malades.

### **Séparation par une clôture**

Afin de réduire le stress, certains producteurs pratiquent la séparation par une clôture. Dans cette situation, les veaux sont séparés des mères mais ils demeurent à proximité, dans des pâturages adjacents. La recherche démontre que le fait de réduire le stress peut aider à améliorer les fonctions immunitaires et réduire la morbidité. Selon le South Dakota State University, la séparation par une clôture a démontré une réduction des signes de stress.

### **Anneau antisuccion en plastique**

Une autre alternative est l'utilisation d'un appareil de sevrage, comme un anneau antisuccion en plastique. Cet appareil empêche le veau de têter tout en lui permettant de boire et de manger. Cet appareil se base sur le concept que le stress causé par le sevrage découle de la séparation du veau et de la mère et non pas du fait d'empêcher un veau de têter. Après environ une semaine d'utilisation de l'anneau, le veau et la mère sont séparés. La recherche ainsi que l'expérience pratique ont observé un très faible niveau de beuglage et de stress chez les veaux et les vaches.

