



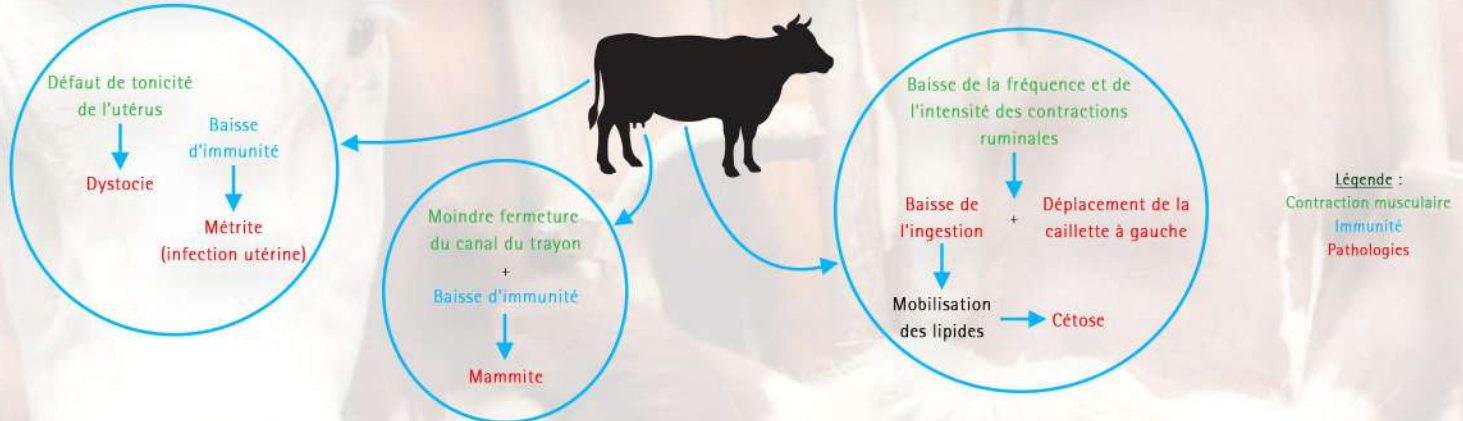
# NEWSLETTER TECHNIQUE : LA BACA, QUESACO ?

Comprendre le rôle de la **BACA** nécessite l'explication des différents types d'**hypocalcémie** (baisse du taux de calcium sanguin au moment du vêlage).

Il existe :

 l'**hypocalcémie clinique** : la fièvre de lait

 l'**hypocalcémie subclinique** : très courante, moins visible mais entraînant de nombreux effets négatifs.



L'hypocalcémie est provoquée par le décalage entre l'augmentation rapide des besoins de la vache au moment du vêlage et la mise en place progressive des mécanismes de déstockage du calcium osseux.

Mais il est possible de stimuler les mécanismes de déstockage, dès la période de préparation au vêlage, par une gestion de la Balance Alimentaire Cations/Anions : la BACA !




L'objectif est de fortement **baisser la BACA** de la ration, induisant la diminution du **pH sanguin** provoquant la mobilisation du **calcium osseux**.

Chaque matière première est caractérisée par une valeur BACA, exprimée en mEq/kg de matière sèche. Dans les rations Prépa Vêlage, il faut donc privilégier les matières premières à **BACA négative**.

Utiliser un aliment spécifique à BACA fortement négative permettra de baisser, de façon significative, la BACA de la ration globale des vaches en préparation vêlage.

## Pour résumer :

 L'investissement dans l'aliment Cizeron Bio Prépa VM OF permet ainsi de réduire les risques d'hypocalcémies cliniques, subcliniques et leurs répercussions sur la santé, le bien-être des animaux ainsi que sur les performances technico-économiques de votre élevage.

 Autre point fort Cizeron : il est conforme aux exigences «Origine France» !

