

Stress thermique: adapter vos rations

Avec les températures élevées de cette période estivale, les vaches souffrent. En effet, la température de confort pour vos vaches se situe entre -5°C et 20°C. Au-delà de 25°C, les animaux sont en stress thermique, ce qui engendre des modifications comportementales, qui seront associées à des pertes de production.

Quels impacts sur les animaux ?

Sur les vaches laitières :

- 🌀 **Augmentation du temps passé debout** pour évacuer un maximum de chaleur
- 🌀 **Couchage aux endroits frais** et humides: couloirs de raclage, courants d'air
- 🌀 Baisse d'ingestion : **-0,8 kg de MS/°C > 25°C**
- 🌀 Baisse des stocks corporels de bicarbonate: **acidose digestive**
- 🌀 **Hausse du taux cellulaire**, vaches plus sensibles aux mammites
- 🌀 **Baisse de la production** laitière
- 🌀 **Moins de réussite à l'IA**

Sur les vaches tarées :

- 🌀 **- 3 à 4 kg de lait** sur la lactation suivante
- 🌀 **Veaux plus légers**

Comment anticiper ?

De l'eau de qualité et en quantité:

- 🌀 8 à 10 cm d'abreuvoir/ VL ou 1 point d'eau individuel pour 10VL
- 🌀 15L/min de débit
- 🌀 Eau propre

Distribution de la ration, à anticiper 4 jours avant le début des chaleurs:

- 🌀 Si 2 distributions: 2/3 le soir et 1/3 tôt le matin
- 🌀 Si 1 distribution: en fin de journée
- 🌀 Ajout d'eau dans le bol
- 🌀 Refus retirés tous les jours
- 🌀 Privilégier l'amidon by-pass (peu fermentescible)
- 🌀 Reconcentrer en sodium et potasse
- 🌀 Augmenter le pouvoir tampon avec 250g de bicarbonate de sodium

TERRES d'AVENIR



ARDENNES
CONSEIL ÉLEVAGE

*Pour plus de renseignements, les
techniciens d'Ardennes Conseil
Elevage sont à votre disposition.
ou 03 24 57 08 61*