

Autodiagnostic

Évaluez le bien être de vos vaches laitières en période de fortes chaleurs

A travers l'autodiagnostic proposé ci-dessous, nous vous proposons de vous situer et d'identifier les leviers d'actions pour améliorer le confort de vos animaux dans un contexte de fortes chaleurs.

1. L'abreuvement des animaux

- Disposez-vous d'au moins un point d'eau collectif pour 20 vaches (bac de 200L – 5 cm par vache) ou une buvette pour 7 vaches ? oui non
- Est-ce que 10 % des vaches peuvent s'abreuver en même temps ? oui non
- Disposez-vous d'un point d'eau à proximité de la sortie de la salle de traite ? oui non
- Les abreuvoirs se situent-ils à moins de 5 m de l'auge ? oui non
- Avez-vous un débit d'eau de minimum 15 L/minute ? oui non
- Au pâturage, disposez-vous d'un point d'eau à moins de 50 m de la zone de couchage ou d'ombrage ? oui non
- Disposez-vous d'un point d'eau entre le bâtiment et les parcelles de pâturage ? oui non
- Nettoyez-vous vos points d'eau au moins une fois par semaine ? oui non

2. Alimentation

- Pour un fourrage plus frais, favorisez-vous un avancement du front d'attaque d'au moins 30 cm/jour ? oui non
- Privilégiez-vous la distribution de fourrages plus humides ? oui non
- Distribuez-vous l'alimentation matin ET soir ? oui non
- Diminuez-vous l'apport de fourrages grossiers (paille/foin) tout en respectant une teneur en cellulose minimum dans la ration de 16 % ? oui non
- Apportez-vous du bicarbonate de sodium (300 g/vache/jour) pour compenser le manque de salive et tamponner le pH ruminal ? oui non
- Augmentez-vous l'apport de minéraux pendant ces périodes ? oui non
- Les vaches disposent-elles de pierres de sel à volonté au bâtiment et/ou au pâturage ? oui non
- Favorisez-vous un pâturage la nuit et une présence en bâtiment la journée ? oui non

3. Conditions de logement

Comportement des vaches dans le bâtiment l'été

- Y a-t-il au moins une place par vache à l'auge et au couchage ? oui non
- Les vaches sont-elles réparties de façon homogène dans le bâtiment ? oui non
- Quelles sont les parties du bâtiment que les vaches évitent :
 - Zones très exposées au soleil
 - Zones confinées (sans circulation d'air)
 - Zones avec toiture plus basse
 - Zones exposées au sud ou à l'ouest
- Observez-vous des animaux ayant des difficultés à respirer ? oui non
- Constatez-vous que des animaux restent plus longtemps debout ? oui non

Rayonnement du soleil

- La table d'alimentation est-elle à l'ombre la plus grande partie de la journée?
- Le soleil donne-t-il directement sur les zones de couchage aux heures les plus chaudes ?
- Le bâtiment a-t-il des plaques translucides sur le rampant sud/sud-ouest ?
 - o Si oui, cela représente-t-il plus de 5% de la surface ?
- Les zones de toiture basses et exposées sud-/sud-ouest disposent-elles d'une isolation ?
- Au pâturage, disposez-vous de parcelles arborées avec une bonne répartition de la plantation et des haies ?

- oui** non
- oui **non**
- oui non
- oui **non**
- oui** non
- oui** non

Ventilation naturelle du bâtiment

- Les entrées d'air existantes (bardage ajouré, tôle perforée, filets) sont-elles obstruées par de la poussière ou du stockage de foin ?
- Le bâtiment est-il équipé d'ouvertures amovibles pour l'été (hors portes et portails de circulation) ?
- Ces ouvertures sont-elles à hauteur des animaux ?
- Si les portails sont exposés au soleil, est-ce que vous les ouvrez la nuit pour créer des courants d'air ?

- oui **non**
- oui** non
- oui** non
- oui** non

Ventilation mécanique et brumisation

- Si la ventilation naturelle n'est pas suffisante et ne peut pas être améliorée, avez-vous envisagé une ventilation mécanique ?
- Si vous êtes équipé d'une ventilation mécanique, couvre-t-elle les zones prioritaires suivantes :
 - o Priorité 1 : aire attente
 - o Priorité 2 : couchage et alimentation
 - o Priorité 3 : aire exercice
- Si le bâtiment est équipé de brumisation, est-il également équipé d'une ventilation mécanique ?
- Si le bâtiment est équipé de brumisation, observez-vous de l'humidité :
 - o Sur les animaux :
 - o Sur le couchage :
 - o Sur les aires d'exercice :
 - o Sur la table d'alimentation :
- Lorsque la ventilation mécanique est en fonction, observez-vous une meilleure répartition des animaux dans la stabulation ?

- oui non
- oui** non
- oui** non
- oui** non
- oui** non
- oui **non**
- oui **non**
- oui **non**
- oui **non**
- oui** non

Synthèse de l'auto-diagnostic

Voyez les rubriques où vous n'avez pas coché de réponses vertes, afin de chercher des solutions pour améliorer le bien être de vos animaux. Pour plus de renseignements, contactez le conseiller de votre Chambre d'Agriculture.

