

Bulletin d'infos

Janvier
2020



GDS
Cher
Loir-et-Cher

GDS du Cher

216, rue Louis Mallet
18000 BOURGES
02 48 50 87 90
gds18@gds18.fr

GDS du Loir-et-Cher

18-20 rue Paul Berthereau
41000 BLOIS
02 54 57 21 88
gds41@reseaugds.com

Sanitaire et bâtiment

Un impact non négligeable

Plusieurs problèmes sanitaires fréquents sont directement liés à des bâtiments mal conçus. En voici quelques exemples.

D'un extrême à l'autre : les courants d'air ou le « tout fermé »

Les ruminants adultes vivent sans problème à des températures de 5 à 25°C. En présence de nouveaux-nés, une **température minimale de 10°C est préconisée**.

Les courants d'air sont un véritable **danger** pour la santé des animaux, car ils baissent fortement la température ressentie et créent un inconfort thermique. Ainsi, les bâtiments qui doivent être ventilés en ouvrant les fenêtres ou portes favorisent les maladies respiratoires : grippe due au virus RS chez les veaux, ou pasteurelloses chez les veaux, ovins et caprins.

Les pasteurelles sont naturellement présentes dans tous les élevages, mais n'affectent pas les

animaux si le bâtiment est correctement ventilé. Un impact important de la pasteurellose doit donner lieu à une vérification du bâtiment.

Dans un bâtiment mal conçu, on aura tendance à obstruer les aérations (paille, planches...) pour

éviter les courants d'air. Or, un bâtiment trop fermé devient un bouillon de culture humide, favorable au développement des germes. Quelques aménagements simples peuvent souvent réduire l'impact des problèmes respiratoires, et limiter les traitements antibiotiques à répétition.

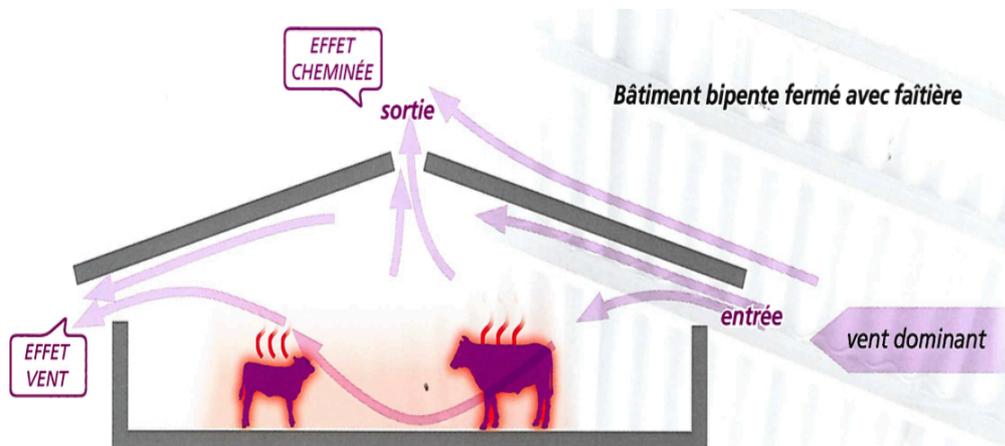


Illustration : Les entrées et sorties d'air doivent être réfléchies pour éviter les courants d'air et les retombées d'air froid sur les animaux

L'air qui rentre doit sortir

Face à des jeunes ruminants souvent malades, on rencontre fréquemment des bâtiments où l'air rentre par un bardage ajouré, avec une sortie d'air insuffisante voire inexistante. Bien souvent, l'ouverture en faîtage est sous-dimensionnée, de peur qu'il pleuve dans le bâtiment.

En plaçant un fumigène, on s'aperçoit que l'air froid entrant par le bardage monte vers le faîtage, ne parvient pas à sortir par le faîtage insuffisamment ouvert, puis retombe dans les parcs sur les animaux.

Le bardage est souvent accusé à tort, puis obstrué, créant un bâtiment peu ventilé qui devient un nid à germes.

Aménagement intérieur : aire paillée, abreuvoirs, auges

Les diarrhées du jeune veau et les mammites de la vache laitière sont directement liées à la surface paillée disponible par animal. **Pour calculer la surface disponible** au couchage, il faut penser à déduire les zones occupées par les râteliers ou piétinées devant les cornadis. Un curage est à prévoir dès que la température de litière mesurée en plantant une sonde dépasse 36°C. Quand la litière chauffe, un paillage ne suffit pas : l'aire paillée paraît plus propre, mais on aggrave l'échauffement qui favorise le développement des

germes toujours présents en profondeur.

L'aménagement intérieur du bâtiment est aussi important pour la santé du troupeau : des logettes mal conçues peuvent occasionner des mammites et boiteries, des abreuvoirs peu accessibles peuvent causer une chute de production et des néphrites (en lait et viande). La mise à la terre des abreuvoirs inox est également à surveiller pour un abreuvement optimal, car les ruminants sont très sensibles aux courants parasites.

Enfin, dans la conception d'un bâtiment, la longueur d'auge ne doit pas être négligée. Une compétition alimentaire, que ce soit en bovins ou en petits ruminants, occasionnera des déséquilibres importants dans la ration des individus les moins téméraires.



Rappels sur les prestations GDS

Les audits bâtiments

Sachez que la vétérinaire conseil du GDS18 (Esthel FREDERIC) réalise des diagnostics bâtiment en élevage. Cette prestation ne concerne pas seulement les éleveurs du Cher. Les éleveurs d'autres départements peuvent demander un audit.

Parage et écornage

Les problèmes de boiteries représentent une des pathologies les plus fréquentes, surtout en élevage laitier et peuvent engendrer une diminution des performances des animaux et donc une perte économique pour l'éleveur.

Le GDS a donc mis en place depuis très longtemps, un service « parage ». Ce service est proposé à tous les éleveurs du Cher et Loir-et-Cher mais aussi pour les éleveurs d'autres départements et pour les espèces bovines, caprines et ovines.

Ce sont Sébastien PINHEIRO et Nicolas FISCHER qui interviennent. Ils réalisent également des écornages sur les veaux, caprins et bovins adultes.

Echographies

Guy PIROT, technicien au GDS, réalise des échographies dans tous les élevages demandeurs et comme le service parage/écornage, cette prestation est proposée pour les élevages bovins, caprins et ovins.

Dératisation, désinfection, désinsectisation

Vos bâtiments, locaux, maisons... sont peut-être infestés par des nuisibles ? Nicolas FISCHER peut intervenir pour vous aider. Le technicien se déplace sur les lieux pour mesurer le niveau d'infestation et selon son analyse, il interviendra directement ou vous conseillera sur les méthodes de lutte.

**Pour toute demande,
contactez-nous
au 02 48 50 87 90 !**