



Vachement fertile – tout ce que souhaitent les vaches sans jamais oser le demander

Une sacrée partie de glissade

Des sols glissants peuvent être un frein à l'expressivité des chaleurs.

jbg. Banane vit avec ses congénères dans une ancienne stabulation libre à logettes avec un sol en caillebotis. Les surfaces sont raclees deux fois par jour par l'agriculteur, mais le sol reste glissant.

De mauvaises expériences

Banane raconte: «L'hiver dernier, j'ai glissé sur le sol de l'étable et me suis blessée à la cuisse et aux onglons. C'était très douloureux! Depuis ce jour-là, je n'ose plus marcher vite ou chevaucher mes congénères pendant la période des chaleurs. Le sol est tout simplement trop glissant. Je suis donc devenue prudente et je marche sur les bords, où le sol est un peu plus sûr. Je n'ose pas non plus me mettre sur trois pattes pour me gratter entre la cuisse et le pis ou à la base de la queue quand ça me démange. J'aimerais tellement me lécher à ces endroits, mais je ne veux pas prendre de risques inutiles!

Une chute qui explique tout

Hier, le vétérinaire est passé pour un contrôle du troupeau, ce qu'il fait très régulièrement, très exactement toutes les quatre semaines. Il nous examine pour savoir si l'utérus et les ovaires sont en bonne santé, l'objectif étant d'améliorer la fertilité du troupeau. C'est un jeune docteur très dynamique. Il a pris son élan pour sauter élégamment par-dessus le cornadis. Mais il n'avait pas pris en compte le fait que le sol de l'étable était très glissant et BADABOUM! Le voilà étendu par terre de tout son long... Une fois de retour dans l'étable avec une combinaison propre, il a dit à l'agriculteur: «Si je me rap-



Soins corporels sur trois pattes: le signe incontestable d'une bonne accroche au sol.

A quoi remarque-t-on que le sol est glissant?

Un sol devenu glissant peut freiner l'expression des chaleurs bovines. Le sol est trop glissant si les animaux

- glissent lors des déplacements ou lors des combats de rang,
- avancent prudemment et à petits pas,
- marchent tête baissée en écartant les pattes avant,
- se déplacent de préférence aux bords des allées,
- ne se laissent pas approcher ou réagissent brusquement,
- ou si les vaches de rang inférieur et les primipares se tiennent ensemble à l'écart des autres pour éviter les conflits.

pelle bien, on a mentionné la dernière fois que tes vaches avaient du mal à exprimer les chaleurs, non? Je crois que je viens de comprendre pourquoi: le sol de ton étable est une vraie patinoire! Inutile d'aller chercher plus loin, la cause, la voilà! L'agriculteur, un peu gêné que le vétérinaire ait chuté dans son étable, dit: «J'avais l'intention de faire scarifier le sol prochainement, mais je remettais toujours cela au lendemain parce qu'il faut déplacer les animaux et tout nettoyer. Et puis, une telle opération coûte assez cher.»

La peur rend trop prudent

Quels sont les souhaits de Banane? Elle aimerait bien que le sol de l'étable soit moins glissant pour se mouvoir à son aise et ne pas avoir peur de tomber, mais aussi pour pouvoir se tenir sur trois pattes et se lécher. Elle aimerait aussi pouvoir chevaucher ses copines pendant la période des chaleurs. Côté «chaleurs silencieuses», la nature du sol joue en effet un rôle important en ce qui concerne les manifestations des chaleurs.

Confort animal et sécurité au travail

En effet, les vaches ne chevauchent leurs congénères que si le sol est sûr et non glissant. Des études ont montré qu'un sol d'étable avec une

bonne accroche ou des surfaces herbeuses contribuait à une meilleure expression des chaleurs au sein d'un troupeau. Si une vache se tient sur trois pattes pour se lécher sous la cuisse ou si elle se gratte sous l'oreille avec la patte arrière, cela veut dire que le sol est adapté à ses besoins et qu'elle a suffisamment de stabilité pour prendre de telles positions. Les sols en béton devenant plus lisses et donc plus glissants avec le temps, les troupeaux gardés dans des étables peu récentes sont les plus touchés par cette forme de chaleurs silencieuses, que le sol soit en caillebotis ou non perforé. L'assainissement de sols devenus lisses ne devrait donc pas être remis à plus tard. Pour que les vaches puissent à nouveau se mouvoir en toute sécurité, le sol peut être rainuré ou scarifié, ou encore recouvert de tapis de caoutchouc. Ce qui est important, c'est de travailler soigneusement dans le respect des matériaux pour faire en sorte que les bords ne soient pas coupants. Un travail bien fait garantit non seulement le bien-être animal et donc une meilleure fertilité du troupeau, mais il est aussi synonyme de sécurité pour l'agriculteur, le vétérinaire ou le technicien inséminateur.

Vous trouverez plus d'informations sur l'impact d'un sol glissant en période de chaleurs sur le site la-vache-fertile.ch



Dans cette série, les vétérinaires de l'équipe Reproduction de Swissgenetics décrivent des situations rencontrées dans le cadre de leur travail. Qu'est-ce qui empêche une vache d'être portante? Le mieux est de poser la question directement aux vaches elles-mêmes!

la-vache-fertile.ch