



DEPUIS PLUS DE 20 ANS

## Aires d'exercice optimales dans l'étable pour bovins laitiers





**Innovant à l'époque comme aujourd'hui :**

En 2002, KRAIBURG a été le premier fabricant à développer un tapis caoutchouc pour les allées de circulation spécialement adapté à l'anatomie de l'onglon bovin. Le déplacement souple dans l'étable pour bovins laitiers a ainsi commencé il y a plus de 20 ans avec le tapis KURA. Depuis, la gamme de produits pour les aires d'exercice n'a cessé d'être développée. Vous pensez que ça ne va pas ? Nous trouverons une solution : des surfaces planes consolidées dans les variantes les plus diverses aux tapis caoutchouc avec pente intégrée, en passant par les revêtements de caillebotis fabriqués sur mesure avec précision, tout est possible.





## Les vaches en stabulation libre doivent pouvoir se déplacer

Les vaches préfèrent marcher sur du caoutchouc que sur du béton. Cela s'explique par l'anatomie de l'onglon bovin : sur le sol souple, l'onglon extérieur plus long peut s'enfoncer, ce qui entraîne une répartition optimale de la pression ainsi qu'une meilleure sécurité des pas. Le sol souple réduit ainsi les dommages dus à la pression et les lésions des onglons. Il est prouvé que cela a une influence positive non seulement sur la santé des onglons, mais aussi sur le comportement en chaleur, l'ingestion de fourrage et donc le métabolisme.



**La mobilité de la vache laitière est donc directement liée à son bien-être, mais aussi à sa rentabilité.**

## L'usure des onglons n'est pas toujours identique

Un sol dur provoque l'usure des onglons, en particulier dans la zone de la bulbe de la sole, ce qui fait basculer l'onglon vers l'arrière. Il en résulte un angle de l'onglon trop plat, avec des désalignements de l'onglon et des charges incorrectes. C'est pourquoi KRAIBURG intègre depuis 2009 l'usure des onglons au moyen de grains de corindon dans le tapis caoutchouc. Le profiKURA est ainsi le seul tapis d'allées de circulation qui combine une souplesse adaptée à l'anatomie, une très grande adhérence et une usure correcte des onglons.



**Ainsi, le parage des onglons peut être utilisé pour un vrai soin, plutôt que pour corriger les désalignements et les charges incorrectes.**

## Aires d'exercice sèches – des onglons sains et moins d'émissions

Une peau saine et intacte au niveau des onglons représente la meilleure protection contre les affections infectieuses des onglons (surtout le Mortellaro et le phlegmon interdigité, le « panaris »). Pour cette raison, il est nécessaire de tenir les aires d'exercice – et en fin de compte les onglons – aussi sèches et propres que possible. Le meilleur moyen d'y parvenir est d'évacuer rapidement les liquides. La séparation rapide des fèces et de l'urine contribue également à la réduction des émissions. Pour améliorer la sécurité des pas, il faut un revêtement caoutchouc, idéalement avec du corindon pour plus d'adhérence, et une technique d'évacuation du fumier optimisée.

Notre nouvelle génération de tapis pour les allées de circulation offre tout cela.

**profiKURA 3D** est de forme cale et crée ainsi une pente vers le centre de l'allée de circulation. Il réunit tous les avantages de l'ensemble de la gamme des tapis d'allées de circulation de KRAIBURG : d'une part, la pente intégrée assure des aires d'exercice sèches et réduit la production d'ammoniac. D'autre part, grâce à la surface profiKURA, le tapis est extrêmement anti-dérapant, même dans des conditions de sol sec, tout en n'étant pas profondément profilé et donc facile à nettoyer.

**profiDRAIN** est un tapis de canal avec une surface de contact légèrement bombée et une pente vers le canal. Grâce à sa surface avec du corindon, il est tout aussi anti-dérapant et assure une usure douce des onglons.

**espaFLEX** est le tapis réduisant les émissions pour les caillebotis. La pente de 3 % des deux côtés, du centre du tapis vers les bords, offre un drainage assuré, indépendamment de la position, du nombre et de la taille des fentes. Les liquides sont rapidement évacués et une réduction variable des fentes est possible sans problème. Ainsi, les aires d'exercice sèchent rapidement et la libération d'ammoniac est réduite.



### Video : 20 ans de déplacement souple – beaucoup de choses ont changé

*Nous revenons sur les 20 ans d'histoire de nos tapis d'allées de circulation : Voyez comment tout a commencé et ce qui est possible aujourd'hui. Venez avec nous faire un petit voyage dans le temps, visitez avec nous la production de tapis caoutchouc ainsi que des éleveurs qui témoignent de leurs expériences.*

