

La pierre angulaire de la construction fonctionnelle pour les bovins

Nathalie Roth



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope



ALB-CH

Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für landwirtschaftliches Bauen und Hoftechnik
Association Suisse pour la construction agricole
Associazione Svizzera per la costruzione agricola
Assoziaziun Svizra per la costrucziun agricola

www.agridea.ch | info@agridea.ch

Lindau Eschikon 28 | CH-8315 Lindau | T +41 (0)52 354 97 00
Lausanne Jordils 1 | CP 1080 | CH-1001 Lausanne | T +41 (0)21 619 44 00
Cadenazzo A Ramél 18 | CH-6593 Cadenazzo | T +41 (0)91 858 19 66
ISO 9001 | IQNet



Résumé

Principaux axes de la construction d'étable du point de vue de l'homme et de l'animal

Chaque nouvelle construction, chaque transformation de bâtiment ou extension pour les bovins constitue une opportunité pour améliorer la situation de travail et la santé des animaux et doit toujours être pensée en relation avec l'environnement (caractéristiques du site, émissions, surface construite). Dans le cadre du conseil en construction, nous cherchons de plus en plus à regrouper les intérêts communs de toutes les parties concernées et à les mettre en œuvre dans un projet, le plus souvent au prix de compromis. L'efficacité du travail, la santé des animaux, la flexibilité ou les possibilités d'extension ainsi que des solutions de construction durables, simples et les moins coûteuses possible constituent les quatre principaux axes.

Une vache en bonne santé, performante et qui reste longtemps dans le troupeau a une grande valeur dans une exploitation agricole. La longévité est positive à bien des égards - qu'il s'agisse d'une vache productive sur la durée ou d'une vache saine et fertile qui contribue pendant des années au maintien du troupeau en tant que vache-souche et qui, par conséquent, évite un élevage coûteux. La structure plus stable du troupeau, qui se traduit par une atmosphère plus calme et moins de changements dans l'étable, ainsi qu'un lien homme-animal qui s'établit sur plusieurs années sont des avantages. Il est impressionnant de voir le potentiel des vaches âgées et en bonne santé dans le troupeau. Par conséquent, un système de stabulation adapté aux besoins de la vache, dans lequel elle reste en bonne santé ou peut se rétablir le plus rapidement possible en cas de maladie ou de blessure, est la pierre angulaire d'une longue durée d'utilisation et de la réussite de l'élevage.

Lorsque nous évaluons des projets de construction ou que nous visitons des chantiers, nous nous posons à chaque fois deux questions importantes: «*Est-ce que j'aimerais être une vache affaiblie ici?*» et «*Est-ce que j'aimerais travailler dans cette étable?*». La santé des animaux est donc, avec l'efficacité du travail, la priorité absolue de nos conseils en construction.

Offrir des constructions fonctionnelles aux bovins restera un défi à l'avenir. Il sera d'autant plus important de poursuivre des intérêts communs et de rechercher des possibilités compatibles à tous les niveaux - animaux sains, agriculteurs satisfaits, planète préservée - et non pas d'exiger ou d'imposer, au détriment d'un ou de plusieurs aspects, des mesures de mise en œuvre qui se révèlent insatisfaisantes dans la pratique.

Du point de vue du conseil en construction, il existe plusieurs approches possibles, par exemple, le nombre de m² de surface construite ainsi que l'amélioration de la technique d'évacuation du fumier. Plus de surface construite signifie également moins de surface agricole disponible, des coûts de construction plus élevés et une plus grande surface souillée responsable d'émissions. Les 2,5 m² / vache d'aire d'exercice extérieure non couverte sont au centre de la réflexion. Si la surface non couverte pouvait être réduite, cela pourrait par exemple contribuer à réduire la surface totale moyennant une solution bien intégrée (en tenant compte des 10 m² / vache en stabulation libre qui sont maintenus).

C'est bénéfique pour l'animal, car la surface la plus importante dans l'aire d'alimentation devient plus grande grâce à une aire d'exercice intégrée. D'où moins de stress qu'avec des



dimensions minimales, les vaches peuvent s'éviter et manger sans être dérangées. Des auvents plus grands offrent plus d'ombre et de protection contre la chaleur pour les vaches, ce qui prendra encore plus d'importance à l'avenir. Avec un axe d'affouragement minimal sous la forme d'un tapis d'alimentation et l'économie d'un axe supplémentaire (aire d'exercice intégrée au lieu d'une aire d'exercice attenante), le projet est intéressant en termes de coûts. La surface d'émission fortement exposée aux intempéries serait ainsi réduite.

Notre objectif commun pour l'avenir est de miser sur des agriculteurs motivés et en bonne santé, qui exercent leur métier avec plaisir, avec des vaches heureuses et saines en pratiquant une gestion respectueuse de la nature, essentielle à notre subsistance.