



L'étable devrait offrir 6 m² par tête pour les vaches laitières et 4 m² pour les vaches tarées et les génisses.
Il faudrait un passage toutes les 10 logettes, maximum toutes les 15 espace de passage 3,5m



Densité de la population

La densité de la population va influencer le temps de repos des vaches laitières. Des recherches ont démontré qu'en cas de surpopulation, les temps de repos étaient réduits. Alors que les vaches seraient normalement couchées dans leur logette, elles sont forcées à rester debout en dehors de la stalle. Les vaches ont tendance à déloger les autres animaux des logettes en cas de surpopulation. Généralement, les vaches dominantes chassent les vaches soumises, en particulier les génisses, ce qui signifie que les vaches non dominantes se verront forcées de réduire davantage les moments où elles sont couchées par rapport aux vaches dominantes.

Plancher béton antidérapant

Le plancher décrit dans cet article est conçu pour une utilisation dans les parcs à bestiaux, les installations vétérinaires, des couloirs de chargement des camions, des enclos, systèmes de manutention et les abattoirs il est conçu pour la manipulation des animaux Utilisez béton de haute qualité lors de planchers pour le bétail. Le béton Pauvre s'use rapidement Il est également important d'obtenir du béton pour une surface correct et dure. Ne versez pas une trop grande quantité à la fois puisse qu'il doit être rainurés.

Un sol en béton lisse ancienne a été
 Retraillé avec une machine à rainurer en béton.



Rugueux : la finition au balai n'est pas recommandée
 Car il s'use trop rapidement



Cette dalle est adapté pour la manipulation des porcs et des vaches laitières Une autre bonne surface est d'imprimer le motif de maille en métal déployé dans le béton humide Faire un timbre hors du treillis métallique soulevé élargi avec une largeur d'ouverture de 2,5 cm

Neutraliser les bétons

Le lait de chaux qui se forme à la surface des bétons neufs provoque très souvent des boiteries très sévères. Pour réduire ce problème, il est obligatoire de neutraliser les bétons neufs avec un apport d'acide.

L'arrosoir, soit au pulvérisateur à dos ou encore au pulvérisateur derrière un tracteur équipé d'une lance. Dans les couloirs qui seront souillés par les déjections, il est possible d'utiliser du lisier de l'élevage.

Cette neutralisation doit être réalisée une dizaine de jours avant l'entrée des animaux dans les bâtiments.

Quand les logettes sont bien dimensionnées, et avec quelques précautions, plus de 90 % des vaches doivent fréquenter les logettes au bout d'une semaine. Lors de la mise en service du bâtiment,

Précautions conseillées :

- avancer la barre au garrot au maximum,
- attendre quelques jours avant d'installer le limiteur d'avancement,

La simplicité est moins chère et tout aussi efficace.





Si une vache donnée doit être triée parce qu'il lui faut votre attention, cela se fait sans effort et de manière rapide,
La vache triée pendant qu'elle est dans la stalle pour la traite, sera ainsi séparée des ses compagnes de troupeau quand elles sortent de la traite. Par un autre couloir dans le box de soin.

Un entretien journalier des logettes est indispensable, entre autre pour éliminer cette litière humide et souillée (attention mammites !)

Les bactéries ont besoin de chaleur (proche de la température corporelle) et d'humidité provenant du lait ou des pieds humides

Simplicité est avantageuse et économique

*La majorité des éleveurs ne comprennent toujours pas, Et pour la plupart, seuls leurs équipements les intéressent.
L'équipement le plus moderne ne changera rien si on n'améliore pas aussi leur environnement. Une analyse de chaque étape l'une après l'autre doit être enseignée séparément. Dr. Temple Grandin*

Alimentation du bétail à moindre coût et tout aussi efficace



© Can Stock Photo - esp4457350



Cornadis recommandé dans la salle des soins

La mangeoire doit être préférablement surélevée de 100 mm et construite d'un revêtement lisse et facile d'entretien.

L'étable devrait offrir 6 m² par tête pour les vaches laitières

Prévoir une cage de contention dans la salle des soins

Il s'agit d'un modèle haut de gamme permettant tous types d'interventions, Y compris les césariennes.



L'animal est complètement bloqué par serrage des 2 cotés simultanément

Les modèles avec serrage sur les flancs de l'animal est très avantageux qui maintien et stimule les nerfs des flancs et lui permet de produire de « **l'endorphine** » qui apaise et calme l'animal

Prévoir un local de vêlage



Entre la partie traite et couchage se situe un local dit de "vêlage" qui permet d'isoler les animaux à la mise bas, il permet une meilleure surveillance (par vidéo depuis la maison ou internet grâce au système Detecvel). Ce local assure à la future maman une certaine tranquillité.

Malgré tout un contact visuel avec les collègues rassure l'animal isolé et attire du coup la curiosité au moment de la naissance.

Ce sont des animaux sensibles qui demandent que leurs besoins soient écoutés. Un milieu confortable et sans stress permet de maximiser leur productivité.

Un bon audit du bien-être animal doit contrôler les animaux, pas la comptabilité ni les installations.

** Je donne aussi la liste de cinq mauvais traitements qui disqualifient automatiquement l'établissement :*

- Tirer l'animal vivant avec une chaîne
- Provoquer volontairement des bousculades entre les animaux
- Enfoncer des aiguillons ou tout autre objet dans les parties sensibles de l'animal
- Claquer les portes devant les animaux exprès
- Se mettre en colère et frapper l'animal.

**Dr. Temple Grandin*

ÉQUIPEMENT POUR BOVINS LAITIERS



Le lait est constitué de 85 à 90 % d'eau. Une vache s'abreuve de 10 à 12 minutes par jour. Il faut donc un grand débit dans l'abreuvoir pour permettre la consommation nécessaire à chaque vache, et ce, à tout moment. On recommande un débit minimum de 10 à 12 litres à la minute, même lors de grandes demandes (après l'alimentation ou la traite) pour subvenir aux besoins des vaches.

Hygiène des installations et autres...

Une hygiène rigoureuse est à faire dans tous les étapes d'élevage pour obtenir et garder des installations propre et hors d'infections.

Pour le système de traite son environnement direct son stockage il y a moins de problème tous est règlementé... si non il y a pénalités.

Mais quand est-il des négligences des abreuvoirs des endroits de couchage, des box de vêlages, et de soins (s'ils sont existants !) des box pour veaux des systèmes d'alimentations etc... Tous environnement devrait être un endroit où vous-même vous iriez manger boire et dormir.

Non parce que ce sont des animaux qu'il ne faut ne pas faire attention à cela... ils sont aussi fragiles aux infections que nous et non parce qu'ils sont grands et forts.

Mais les diarrhées, les mammites ; les chutes, les boiteries, etc... Sans oublier les interventions du vétérinaire quand les choses se passent mal ou après avoir joué à l'apprentie sorcier en voulant intervenir sur le bétail sans grande connaissances ou de s'informer rigoureusement... afin d'éviter les frais !

Tous ces préjugés sont négatifs au rendement donc manque de bénéfices alors évitons cela et tous simplement prenons un peu plus de temps pour le nettoyage et la manipulation du bétail.

Le temps c'est de l'argent, mais la négligence coûte de l'argent.

Dans la nature les vaches vèlent dans un endroit propre et non souiller d'excréments ils ne vont pas boire dans des endroits infectés, ils s'abritent du soleil, des vents, des pluies... sauf quand l'éleveur impose sa décision là ils n'ont plus le choix et l'erreur est là.

Parce que l'élevage est un métier rigoureux et demande des soins et de l'attention, c'est un métier difficile où l'on peut être fier quand la réussite vous est acquise... et le bénéfice aussi !

Lisez « l'épilogue » dans la page d'accueil et méditez !

Le système d'élevage du Dr. Temple Grandin rend les tâches moins difficiles qu'ils le sont, intégrer les conseils dans tous les domaines et phases d'élevage, de maintenance du bétail afin d'obtenir des résultats satisfaisants

A diffuser autour de vous

Et pour ceux qui n'arrivent pas gérer ni à se contrôler de leurs agressions sur le bétail, ils n'ont rien compris de leur métier.

« Changer de métier, les vaches n'ont pas besoins de vous »

Et les animaux seront libérés de leurs tortionnaires.