

# MILKBAR



**SPENEN OM BETER TE VERTEREN  
DES TÉTINES POUR BIEN DIGÉRER**

## EEN KALF IS GEBOUWD OM TE ZUIGEN

Het Milkbar systeem zorgt voor een betere ontwikkeling van het rumen. In het begin is het debiet van de speen laag, maar deze stijgt naarmate het kalf ouder wordt.

Dankzij de speciale vorm van deze spenen, is het debiet iets lager, wordt de speekselproductie bij de kalveren sterk gestimuleerd en wordt de nek tijdens het drinken uitgestrekt. Dit alles zorgt voor een tragere en betere vertering, met een sterke daling van de kans op alimentaire diarree. Het Milk Bar systeem zorgt voor een betere groei en tijds winst !

### De overvloedige speekselproductie is zeer belangrijk

- De melk gaat via de slokdarmsleuf tot in de lebmaag.
  - » Er komt geen melk in het rumen.
  - » men vermijdt acidose.
- Via het speeksel komen meer enzymen en bicarbonaat in de lebmaag. Dit zorgt voor een optimale ph en een goede werking van de lebmaag.
  - » dit zorgt voor een goede stremming en vermijdt dat er rauwe melk tot in de darmen komt
  - » een betere voorvertering zorgt voor minder kans op alimentaire diarree.
- Door de overvloedige speekselproductie en het lage debiet van de spenen, zal het kalf veel minder afwijkend zuiggedrag (aan omgeving, aan andere kalveren,...) vertonen. De kalveren die gevoed worden met een Milkbar speen, zijn rustiger en benutten hun voeding 100%.
- Door het ledigen van de speekselklieren, zal het kalf sneller terug dorst krijgen. Het is dan ook aan te raden om al heel vroeg een emmer water bij te plaatsen. Het drinken van water (uit een emmer) zorgt voor een goede ontwikkeling van het rumen en het zorgt voor extra eetlust. Deze kalveren gaan dan ook sneller en beter hooi en korrels opnemen

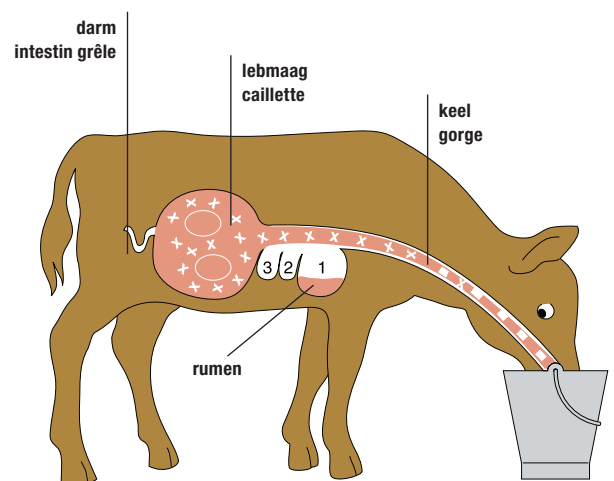


### Resultaat

- Betere vertering van de melk + betere opname van vast voedsel = betere ontwikkeling van het rumen en betere groei.
- Preventieve aanpak ter voorkoming van alimentaire diarree
- Daling van kans op longproblemen, afwijkend zuiggedrag
- Gemakkelijker spenen, goed ontwikkeld rumen, beter uitgegroeide kalveren

tijds winst - daling van kosten

betere kalveren - gemakkelijker opfok



Melk geven via een gewone emmer kan zorgen voor verteringsproblemen  
L'allaitement au seau peut être à l'origine de problèmes de digestion



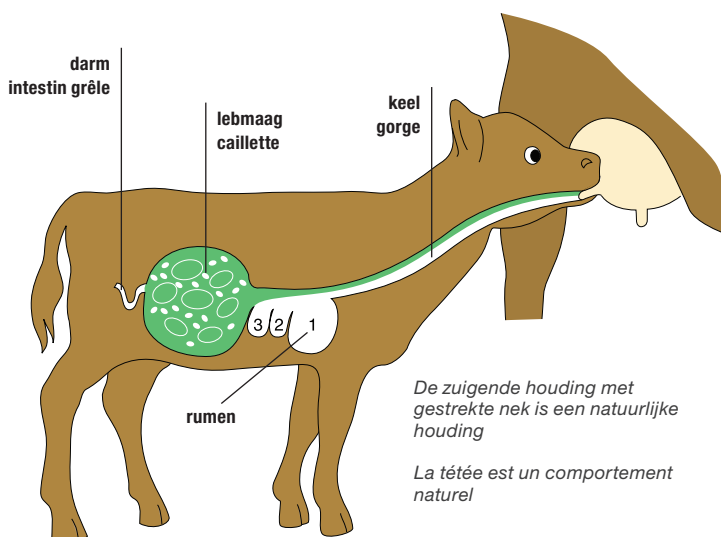
## LE VEAU EST PHYSIOLOGIQUEMENT FAIT POUR TÊTER

Le système MILK BAR permet le bon développement du rumen. La tétine MILK BAR possède un débit lent qui augmente au fur et à mesure que le veau grandit et que la tétine use.

Grâce à une tétine spécifique faisant saliver les veaux de façon abondante et spectaculaire, cou tendu, l'ingestion est plus lente, les veaux digèrent mieux et sont moins sensibles aux diarrhées. Ce système leur permet une meilleure croissance et apporte un gain de temps très appréciable.

### La production abondante de salive est indispensable

- Le lait passe dans la gouttière oesophagienne
  - » évitant le débordement dans le rumen
  - » on évite l'acidose
- Plus de enzymes essentiels pour l'équilibre du pH de la caillette (bicarbonate de soude) assurant ainsi son bon fonctionnement.
  - » favorise un bon caillé et empêche le lait cru de pénétrer dans l'intestin.
  - » évitant ainsi la principale cause des diarrhées alimentaires
- Ayant salivé correctement pendant sa tétée avec la tétine Milk Bar, le veau n'éprouvera pas le besoin de sucer tout ce qui se trouve dans son environnement (les autres veaux inclus) Il sera calme et profitera au maximum de son aliment.
- Ayant salivé correctement pendant sa tétée avec la tétine Milk Bar, le veau aura plus vite soif et va boire de l'eau plus vite, ce qui favorise le développement du rumen (qui est embryonnaire les 2 premières semaines). En créant de l'appétence, paille foin et aliment seront ingérés plus rapidement et en plus grande quantités. «Cercle vertueux pour un futur ruminant» Il est important que l'eau est administré dans un seau simple, et pas dans le milkbar.



### Résultats

- Meilleure digestion du lait + Meilleure assimilation aliment et fourrage = meilleure croissance et développement du rumen.
- Prévention, diminution des diarrhées alimentaires, des pneumonies et des succions entre animaux
- Sevrage facilité, rumen propre, transition alimentaires facilitée, diminution du stress énergétique

Gain de temps de travail, baisse des coûts des soins médicaux, conduite d'élevages facilités.





**FARMING  
FORWARD**

[www.agrologic.be](http://www.agrologic.be)

Agro Logic  
Menensesteenweg 305A  
8940 Wervik  
T: 056 23 67 40  
[info@agrologic.be](mailto:info@agrologic.be)

[WWW.AGROLOGIC.BE](http://WWW.AGROLOGIC.BE)