

Мы продаем нашу продукцию по всему миру. При этом мы и наши партнёры на месте постоянно получаем интересную и полезную информацию от фермеров и научных деятелей. Мы с удовольствием предоставляем Вам эту информацию и будем рады если она будет для Вас полезной. Пожалуйста, присылайте нам также Ваши предложения/пожелания - мы будем этому очень рады!

Большое спасибо, Ваша команда KRAIBURG

ВЫПУСК 31 - сентябрь 2015

## ПОЛЬЗА МЯГКОЙ АБРАЗИВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

### Исследования показывают:

- животные выбирают мягкий пол ▶ свобода передвижения не ограничивается
- близкое к естественным условиям распределение нагрузки на копыта
  - ▶ стирание копытного рога, близкое к природному
- стирание копытного рога и исправление формы копыта 365 дней в году
  - ▶ измерения подтверждают: угол копыта между 2-я датами проведения обработки копыт почти не изменился<sup>1)</sup>
- физиологическая форма копыта сохраняется<sup>2)</sup>
- меньше кровоподтёков и мортелларо (пальцевый дерматит) чем у коров на бетоне<sup>2)</sup>



### Проблема стойловое содержание:

зачастую копыта становятся длинными и плоскими



слишком  
длинное  
копыто

заболевания копыт

### Причины неправильной формы копыта:

- чрезмерное стирание копыта со стороны пятки и/или гниение рога пальцевого мякиша - это «заколдованный круг» т.к. теряется баланс формы копыта и следствием этого является неправильная нагрузка
- чрезмерный рост рога зачастую с плохим качеством рога как следствие кормления, высокой производительности и т.д.
- слишком длинные копыта ▶ язва копытной подошвы (Рустерхольца)
- твёрдые, абразивные площади стачивают копыто до плоского состояния

### В естественных условиях:

песчаные частички в зыбкой почве способствуют равновесию между рогообразованием и стиранием копытного рога



идеальная  
форма  
копыта

здоровые копыта

### Правильная форма копыта это очень важно:

- оптимальное распределение нагрузки на роговой башмак
- высокая пятка сокращает риск для инфекционных заболеваний

### РЕШЕНИЕ: мягкие абразивные полы с pediKURA® или profiKURA

за счет использования абразивного материала корунда и специальной поверхности способствуют бережному стиранию копытного рога



другие интересные выпуски  
«Практического опыта»  
Вы найдете на:  
[www.kraiburg-elastik.com](http://www.kraiburg-elastik.com)

Источники:

<sup>1)</sup> Benz, B.: „Feldversuch mit weichen, abrasiven Laufflächenbelägen in 6 Milchviehbetrieben“, 2009

<sup>2)</sup> Günther M.: „Vergleich von Klauenentwicklung und Klauengesundheit bei Milchkühen auf Spaltenboden mit teilweise abrasiven elastischen Auflagen und Betonspaltenboden“, 2015