

# КРАЙБУРГ – ОПИТ ОТ ПРАКТИКАТА

Ние се намираме в Европа, САЩ и в много други страни в целия свят. При това ние събираме, анализираме и обобщаваме различния опит и Ви го представяме под формата на практически съвети. Бихме се радвали, ако Вие ги намерите за полезни. Моля изпращайте ни Вашите отзиви – ние разчитаме на това!

Благодарим – Ваш - KRAIBURG развойно-изследователски отдел

## МЕКИТЕ СКАРОВИ ПОКРИТИЯ УВЕЛИЧАВАТ КОМФОРТА И ПРИРАСТА НА ТЕЛЕТА ЗА УГОЯВАНЕ

**Отглеждането на телета за угояване върху решетъчни скарови подове е широко разпространено.**

**Предимства:** разходите за труд и площ са по-малки, ефикасно почистване, чисти животни

**Недостатъци:** хлъзгане, често самите процеси на лягане биват прекъсвани и от там периодите на лежане са по-малко, често настъпват увреждания при лежане, напр. удебеление и възпаление карпалните стави (предни колена), некрози и наранявания на върха на опашката.

**Безспорно, меките повърхности са предпочитани от животните.**

### Цел на изследването:

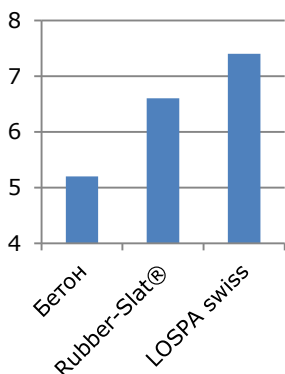
В рамките на това изследване трябва да се изследва влиянието на скаровия под и две различни модификации на гумени покрития (Rubber-Slat®, Fritz Foderstyrning AB и LOSPA swiss, KRAIBURG) върху поведението, уврежданията на копитата, крайниците, растежа на копитния рог, хигиенното състояние и прираста на биците за угояване.

### Опитна постановка:

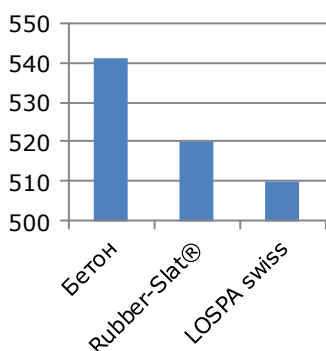
Изследването е извършено в опитната станция Götala на университета SKARA (Швеция) от ноември 2007 до декември 2008. Включени са 80 мъжки телета за угояване от породата Шведски Холщайн, които до началото му (от 100-225 кг.) са отглеждани в открити помещения върху дебела сламена постеля. Опитът (225 кг-650 кг) се провежда в закрити помещения в 16 бокса с размери (3,65 м x 2,94 м).

### Резултати:

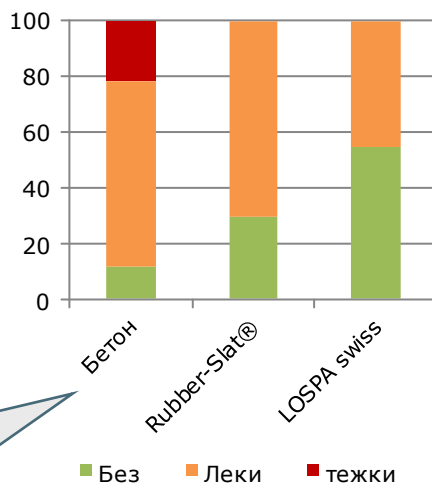
**Брой на периодите на лежане в продължение на 12 часа (250 кг.)**



**Средна продължителност на угояване (възраст на клане, дни)**



**Увреждания на копитата (кръвоизливи в областта на стъпалата и бялата линия (в %))**



**LOSPA swiss:** най-малко кръвоизливи на стъпалото и бялата линия със средностепенна тежест и **пълна липса на сериозни заболявания!**

### Изводи:

- Скаровите боксове с гумени покрития щадят животните. Свидетелство за това са гладко протичащите движения при лягане и изправяне и по-честите периоди през които биците лежат.
- Отглеждани върху LOSPA swiss телета достигат по-рано кланичното тегло в сравнение с другите варианти на подово покритие.
- При отглеждане върху LOSPA swiss здравословното състояние на ставите и копитата се подобрява в сравнение с бетонна скара, при което нарастването на копитния рог не се променя.

**Източни:** Graunke et al., 2011: Does rubber flooring improve welfare and production in growing bulls in fully slatted floor pens? Animal Welfare 2011, 20: 173-183 ISSN 0962-7286