

Качественные минералы — «ТОПЛИВО» для молочного стада

Джефф ВЕЙЕРС, доктор, специалист по кормлению
Александр РАДИОНОВ, доктор ветеринарных наук, ведущий специалист по КРС
Zinpro Corporation



Все мы понимаем, что на бензине с низким октановым числом машина доведет вас из пункта А в пункт Б, но едва ли хорошо покажет себя на спортивной трассе. В этом смысле современные молочные коровы отличаются от гоночных автомобилей не так уж сильно.

Стать лучшим

Продуктивность молочного скота сегодня высока как никогда в основном благодаря генетическому отбору, улучшению качества растительных кормов, а также более пристальному вниманию к условиям содержания и здоровью животных. Несмотря на это, Комитет по вопросам питания животных при Национальном исследовательском совете США с 2001 г. ни разу кардинально не обновлял свои рекомендации по применению микроэлементов.

Если бензин — ключевое условие для движения автомобиля, то микроэлементы — это не просто основа поддержания жизнедеятельности. Как и в случае с гоночными спортивными машинами, здесь важно не просто добраться до финиша, а быть первым. Микроэлементы позволяют максимально улучшить состояние здоровья и потенциальную продуктивность молочного скота.

Почему микроэлементы важны для молочных коров

Цинк отвечает за функционирование иммунной системы и синтез белков, в частности кератинов и инсулина. Этот микроэлемент играет ключевую роль в формировании быстрого и устойчивого иммунного ответа у молочных коров.

Марганец участвует в формировании хрящевых тканей, работе иммунной и репродуктивной систем, а также в глюконогенезе.

Медь незаменима для выработки меланина и аденозинтрифосфата, усвоения железа и обмена веществ.

Кобальт регулирует выработку витамина В₁₂ и необходим для эффективного переваривания клетчатки.

Следование устаревшим рекомендациям вызывает дополнительные затраты

Для раскрытия генетического потенциала молочным коровам современных пород требуется больше корма. Связанное с этим увеличение расходов влечет за собой финансовые проблемы в хозяйстве.

Адаптировав программу микроминерального кормления коров, вы сможете:

- удовлетворить потребность животных в питательных веществах, сократив расход кормов;
- уменьшить частоту возникновения проблем (например, хромоты, болезней и других нагрузок на иммунитет), при которых питательные вещества и энергия расходуются в ущерб выработке молока.

Оптимизация микроэлементного состава кормов

На протяжении 50 лет компания Zinpro занимается исследовательской деятельностью в поисках оптимального соотношения микроэлементов, отвечающего потребностям молочного скота. Итогом проведенных исследований стала разработка комплекса Availa®

Dairy 6. Он отличается повышенной концентрацией цинка (40 мг/кг), марганца (20 мг/кг) и кобальта (1 мг/кг), а также сниженным уровнем меди (3,5 мг/кг), что идеально подходит для современных высокопродуктивных молочных коров.

Результаты наших исследований показывают, что именно такое соотношение микроэлементов позволяет повысить продуктивность молочных коров, в том числе:

- улучшить конверсию корма на 9%;
- снизить частоту возникновения хромоты на 35%;
- повысить индекс стельности на 5,5% при сокращении сервис-периода на 13 дней;
- уменьшить содержание соматических клеток в молоке на 20%.

Описанная комбинация микроэлементов позволяет снизить риск развития воспалений и улучшить целостность кишечного барьера, благодаря чему организм коров сможет расходовать больше питательных веществ и энергии на выработку молока и повышение собственной продуктивности.

Вместе мы сможем улучшить здоровье вашего молочного стада. Обратитесь к представителям Zinpro, и мы оценим потребности вашего поголовья в микроэлементах и расскажем о том, как раскрыть потенциал животных с помощью нашей продукции и услуг. **ЖР**

Zinpro Corporation
121087, Москва, Багратионовский пр.,
д. 7, корп. 20в, офис 507
Тел.: +7 (495) 481-29-83
E-mail: CIS@zinpro.com
www.zinpro.pro

ZINPRO®



Комплекс Availa Dairy 6 для исключительной продуктивности животных

- ✓ Повышение потребления СВ
- ✓ Улучшение кондиции животных
- ✓ Сокращение сервис-периода на 13 дней
- ✓ Повышение надоев на 2,5 л молока в день
- ✓ Снижение уровня соматических клеток до 30%
- ✓ Повышение IgG в молозиве на 25%
- ✓ Сокращение случаев хромоты на 35%



Содержит органический
Zn, Mn, Cu, Cr, Se, Co
в виде аминокислотных
комплексов/метионинатов



Все указанные товарные знаки являются собственностью Zinpro Corp.
©2020 Zinpro Corp. Все права защищены. 10/2020