## ФИТОГЕНИКИ В СОВРЕМЕННОМ ЖИВОТНОВОДСТВЕ

Потребительский спрос на прозрачность и надежность цепочки «от фермы до прилавка» растет. Программы альтернативного кормления привлекают все большее внимание ученых, специалистов по кормлению и производителей кормов. В частности, фитогенные кормовые добавки все чаще используются в животноводстве, в том числе в свиноводстве и птицеводстве, в качестве естественных стимуляторов роста. Несмотря на небольшую дозировку, они обеспечивают широкий спектр действия, направленный на укрепление здоровья животных, повышение их продуктивности и, как следствие, гарантируют безопасность животноводческой продукции, снижение воздействия производства на окружающую среду.

Неудивительно, что натуральные кормовые добавки, такие как фитогеники, вызывают большой интерес и постепенно выходят на первый план, в то время как использование антибиотиков в качестве стимуляторов роста вытесняется законодательством и общественным давлением ввиду их небезопасности для конечного потребителя и окружающей среды.

Компания «Делакон» (Delacon™) разработала ряд фитогенных кормовых добавок, использование которых научно обосновано, эффективность доказана исследованиями и испытаниями по всему миру.

## ФИТОГЕНИКИ ИСПОЛЬЗУЮТ СИЛУ ПРИРОДЫ

Фитогенные кормовые добавки содержат более 100 природных компонентов — источников многих групп активных веществ, таких как эфирные масла, лечебные горечи, острые вещества, сапонины, флавоноиды, растительные слизи и танины. Благодаря многокомпонентному составу фитогеники выполняют более широкий спектр функций, чем ароматизаторы, и их основное действие нацелено на повышение продуктивности животных.

Действие фитогеников:

- сенсорная стимуляция;
- повышение ферментативной активности в ЖКТ;
- повышение усвояемости питательных веществ кормов;
- антиоксидантная активность;
- подавление «чувства кворума»;
- улучшение состояния слизистой желудка и репродуктивной функции.

Фитогенные кормовые добавки все чаще используются производителями в животноводческой и птицеводческой индустриях в качестве естественных стимуляторов роста.

Фитогенные кормовые добавки предназначены для удовлетворения потребностей всех участников цепочки «от фермы до прилавка». Для производителей кормов, животноводов и фермеров решающим фактором является эффективность производства. Улучшение пищеварения у животных приводит к повышению усвояемости питательных веществ корма и, следовательно, к снижению их затрат на производство килограмма продукции. В свою очередь это положительно отражается на рентабельности предприятия.

Здоровье животных улучшается за счет укрепления иммунной системы, уменьшения воспалений в ЖКТ и поддержания оптимальной микрофлоры в кишечнике. Польза для экологии — снижение выбросов аммиака в атмосферу до 50%.

Известные своим широким спектром действия фитогеники — многообещающая группа кормовых добавок в животноводстве.

В последнее время потребителии начали более активно интересоваться, откуда берется их пища, как выращиваются животные и чем их кормят. Максимальная безопасность фитогеников для потребителей подтверждена Европейским агентством по безопасности пищевых продуктов (EFSA). Также недавний опрос потребителей в США, проведенный компанией «Делакон», свидетельствует о высокой степени одобрения использования растительных кормовых добавок в животноводстве: 87% потребителей мяса отдают предпочтение продукции производителей, использующих фитогеники при выращивании животных и птицы.

Фитогенные кормовые добавки — это естественный выбор производителей и основание как классических программ кормления, так и формул без антибиотиков!

## ПРИМЕНЕНИЕ ФИТОГЕНИКОВ В СОВРЕМЕННОМ СВИНОВОДСТВЕ

В свиноводстве, как и в других отраслях, производителям приходится решать множество задач: бороться с заболеваниями животных, стремиться к тому, чтобы продукция соответствовала требованиям рынка, а производство оказывало как можно меньшее воздействие на окружающую среду. Кроме того, им необходимо добиваться оптимизации конверсии корма, которая является основой прибыльного свиноводства.

Для российского свиноводства также становится все более острым вопрос замены антибиотиков, и не только для экспортеров, но и для производителей, работающих на локальном рынке. Как и в США, потребители в России зачастую отдают предпочтение фермерским продуктам и здоровой пище. Предложения ужесточить правила использования антибиотиков при выращивании свиней все чаще выдвигаются региональными законодательными органами.

Увеличение потребления корма является одной из основных трудностей при выращивании поросят, а также свиноматок в период лактации. Также в эти периоды очень важны высокая усвояемость питательных веществ и здоровье кишечника.

Для поросят высокое потребление корма необходимо для развития ЖКТ и определяет их дальнейшую продуктивность.

Для свиноматок важно увеличение молочности и повышение качества молока, а также максимальное увеличение приростов поросят при сохранении хорошей упитанности свиноматки для последующей супоросности.

Сегодня на российском рынке представлено эффективное решение — фитогенная кормовая добавка Fresta® F Plus для поросят и свиноматок. Высококачественные, натуральные и положительно зарекомендовавшие себя активные вещества, которые в ней содержатся, решают сразу несколько задач: стимулируют аппетит; улучшают пищеварение; способствуют развитию ЖКТ у новорожденных поросят.

Исследования Fresta F Plus проводились на различных предприятиях в течение последних 5 лет и продемонстрировали впечатляющие результаты:

- доказано увеличение потребления корма свиноматками в период лактации на 6,5% и снижение потерь живой массы на 25%;
- снижение смертности поросят после отъема до 36%;
- увеличение среднесуточных привесов поросят до 7.5%.

## Delacon. FRESTA® F PLUS



свиноматок и поросят за счет использования в их составе веществ направленного действия. Эти растительные кормовые добавки по всем параметрам превосходят антибиотики-стимуляторы роста благодаря продуманному составу, стандартизированным натуральным компонентам и контролю качества в соответствии со стандартами отрасли. В результате их применения обеспечивается безопасное и устойчивое

производство, решаются основные проблемы в свиноводстве и повышается рентабельность свиноводческих хозяйств.

Для получения большей информации о фитогениках для всех видов сельскохозяйственных животных, в частности о Fresta® F Plus для поросят и свиноматок, свяжитесь со специалистами компании «Каргилл».

Компания «Каргилл» (торговая марка Provimi®) — официальный дистрибьютор «Делакон» (Delacon $^{\text{TM}}$ ) в России.



Тел.: +7 (495) 213-34-12 provimi\_moscow@cargill.com www.provimi.ru