



PROMOTE™

Range



Провимакс®

*Улучшает качество скорлупы и увеличивает
прибыль при производстве яйца*

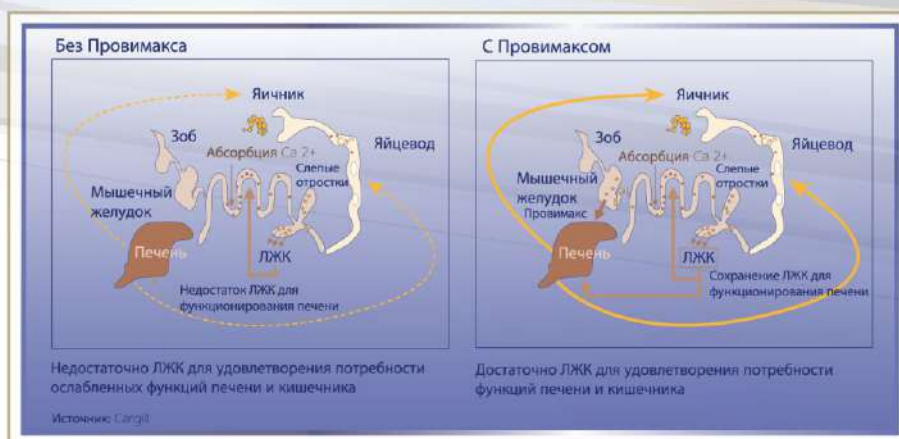
Cargill®

Продуктивность яйценоской птицы снижается в течение производственного цикла. Число произведенных яиц и число яиц, годных к инкубированию, снижается из-за качества скорлупы - таким образом, снижается прибыль от одной несушки. Новые исследования показали, что это падение прибыли может быть минимизировано. Для преодоления этой тенденции компания Cargill Animal Nutrition разработала добавку Провимакс – смесь тщательно отобранных летучих жирных кислот и их солей, разработанных для увеличения яйценоскости и качества яйца посредством улучшения функционирования печени и стенок кишечника.

Взрослая несушка

Когда несушка стареет, всё больше и больше жира накапливается в печени. Это чаще всего происходит из-за потребления избыточной энергии и жира. Возросший уровень жира в печени ухудшает функционирование печени, уничтожая её клетки. Летучие жирные кислоты играют важную роль в восстановлении функционирования поврежденных клеток. Исследования показали, что ЛЖК, в частности, бутират, помогает вырабатывать ферменты, способствующие восстановлению ДНК. Это означает, что бутират вносит вклад в восстановление поврежденных стенок клеток печени. Также известно, что бутират стимулирует выработку гормонов и улучшает синтез белка в клетках. Косвенным образом ЛЖК также стимулируют рост эпителия кишечника, таким образом, также происходит лучшее восстановление поврежденных клеток пищеварительного тракта.

Рис. 1 Физиология взрослой несушки



На рис. 1 показано, как применение добавки Провимакс в рационе яичной птицы способствует улучшению функционирования печени и стенок кишечника и влияние на качество скорлупы яйца.

Качество скорлупы

Во время второго периода яйцекладки возрастает процент треснувших и/или разбитых яиц. Самыми главными факторами, влияющими на качество скорлупы яйца, является увеличение массы яйца и, соответственно, большая площадь поверхности, уменьшение доступности кальция из корма и вымывание кальция из костей (рис. 2)

Рис. 2 Положительное влияние на качество скорлупы



Провимакс увеличивает стабильность яйцекладки и качество скорлупы

Положительное влияние добавки Провимакс на стабильность яйцекладки и качество скорлупы яиц от промышленной несушки и родительского стада было доказано рядом исследований. Эти исследования были выполнены по всему миру в различных условиях окружающей среды, менеджмента, режимов кормления и кроссов птицы.

График 1: Влияние Провимакса на продуктивность яичной птицы

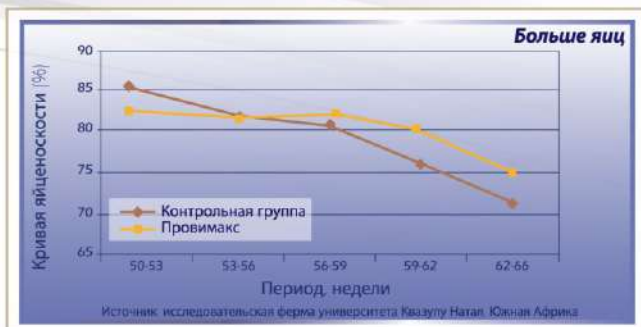


График 1 показывает разницу в продуктивности между различными группами кур, получающих контрольный стандартный рацион, и группой кур, получающих 1 кг/т Провимакса. В контрольной группе стабильность яйцекладки начала резко падать между 59 и 66 неделями, тогда как в группе, получающей Провимакс, это падение менее выражено и процент яйценоскости сохраняется на более высоком уровне.

Применение Провимакса это:

- увеличение прибыли Вашего предприятия
- уникальная концепция поддержания продуктивности Вашей птицы
- современная техническая поддержка

Применение Провимакса это:

- Увеличение количества яйца:
- Улучшение стабильности яйцекладки
- Увеличение периода продуктивности
- Улучшение качества скорлупы (снижение % боя и насечки) - графики 2 и 3.

График 2: Выход инкубационного яйца

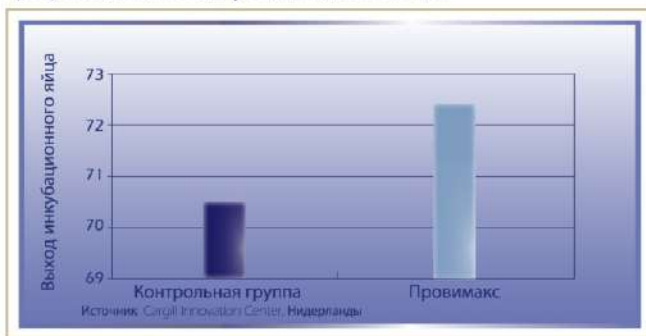
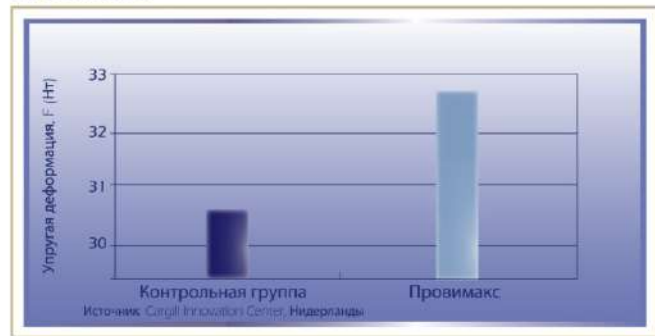


График 3: Улучшение качества скорлупы при применении Провимакса



Заключение

Доказано, что добавка Провимакс улучшает состояние и функции печени, стабильность яйцекладки и качество скорлупы яйца. У родительского стада это способствует улучшению выводимости. Таким образом, добавка Провимакс – это важный компонент в стратегии кормления птицы для достижения оптимальных результатов. С добавкой Провимакс промышленная несушка и родительское стадо превзойдут ваши ожидания!

Ограничение ответственности

Предоставленная информация основана на данных, которые мы считаем значимыми в качестве научных и технических критериев в отношении эффективности и достоверности. Ответственность за применение продукта в соответствии с технической документацией и действующим законодательством лежит на пользователе продукта.

Cargill®

125167, Москва, Ленинградский проспект, 37, корп. 9

Тел.: +7 (495) 213-34-12

Mail: Reception-Moscow@cargill.com