

Испытание кормушек SowMAX на участке содержания свиноматок после отъема

Компания TDM Farms (научно-исследовательская ферма, подразделение корпорации Hog Slat) проводит испытания новой технологии кормления свиноматок во время критического периода, коим является период между отъемом и осеменением. На ферме №29 компании TDM Farms в тридцати станках для осеменения были установлены модули SowMAX, чтобы понаблюдать, насколько показатели продуктивности будут отличаться по сравнению с остальными семидесятью станками. Заметим, что обычно модули SowMAX применяются на станках для опороса для того, чтобы кормить свиноматок «вволю» без перерасхода корма.

По материалам
компании HogSlat
Украина

«Тваринництво сьогодні»: *Стив, почему вы решили установить кормушки SowMAX на участке содержания свиноматок после отъема?*

Стив Смит: Мы знаем, насколько важно для повышения продуктивности обеспечить свиноматку достаточным количеством корма в период после отъема и вплоть до осеменения. Если говорить о норме

Стив Смит, начальник производства в компании TDM Farms, любезно согласился рассказать нам о ходе проведения испытаний.



потребления корма для свиноматки, то мы ориентируемся на порции по 4 кг корма для супоросных свиноматок и 3,2 кг корма для кормящих свиноматок. Проблема состоит в том, чтобы обеспечить рациональное наполнение кормушек. Учитывая нынешние цены на корм, мы не можем позволить себе просто высыпать кучу корма в кормушку перед свиноматкой, надеясь, что

она его съест. Тем не менее, ограничивать свиноматку в потреблении корма нельзя. Поэтому мы решили установить модули SowMAX и посмотреть, что из этого выйдет.

«Т. С.»: *Не могли бы вы поделиться с нами результатами испытаний, полученными на данный момент?*

С. С.: Мы обнаружили одну интересную особенность. Нормы потребления корма для каждой отдельной свиноматки различаются намного больше, чем мы себе представляли. Когда свиноматка переводится с участка опороса в участок осеменения, мы засыпаем в дозатор 7 кг корма. Одни свиноматки съедают 4,5 кг в первый день; другие не едят ничего в течение двух дней, но на третий день опустошают всю кормушку, а не-



которые употребляют одинаковое количество корма каждый день.

Необходимость правильной организации кормления свиноматок после отъема

Это наблюдение обратило наше внимание на проблему правильной организации кормления свиноматок после отъема. Производитель должен позаботиться о полноценном питании свиноматки, чтобы обеспечить выраженную охоту и выход многочисленных яйцеклеток. Но, как показывает практика, невозможно накормить свиноматку *ad libitum* («вволю») без потерь корма.

Вполне естественно, что когда мы пытаемся накормить свиноматок вручную, корм оказывается разбросанным повсюду. Кроме того, при кормлении с помощью общих кормушек с корытами на самом деле невозможно узнать, сколько корма потребляет каждая свиноматка, потому что ее соседки по кормушке могут съесть часть ее корма. Установка модулей SowMAX избавляет от необходимости каждый раз решать подобные головоломки. Мы просто наполняем емкость SowMAX и обеспечиваем свиноматок ежедневным круглосуточным доступом к корму с минимальными потерями. Использование модулей SowMAX дает возможность контролировать процесс кормления, что позволяет определить норму потребления корма для каждой отдельной свиноматки и отрегулировать ее в соответствии с потребностями.

Возможность изменения типа корма

В ходе наблюдений выяснилось, что мы можем менять режим пита-

ния свиноматок в зависимости от времени года. В холодную погоду у свиноматок хороший аппетит, поэтому мы можем кормить их более дешевым кормом для супоросных самок, обеспечивая их достаточным количеством калорий за счет объема потребляемого корма. Когда устанавливается теплая погода и аппетит самок снижается, кормящих свиноматок желательнее кормить более дорогим высококалорийным кормом для обеспечения надлежащего стимулирующего кормления перед осеменением.

«Т. С.»: *Есть какие-либо другие преимущества модулей SowMAX, которые вы хотели бы отметить?*

С. С.: Среди основных преимуществ хотелось бы выделить возможность постоянного снабжения свиноматок кормом, а также сокращение трудоемкости, которое происходит благодаря использованию модулей SowMAX, особенно в выходные дни. Например, мы отнимаем часть группы в четверг, и даже при сокращенном штате сотрудников фермы в выходные дни мы можем быть уверены, что свиноматки будут обеспечены достаточным количеством корма без помощи человека.

Благодаря использованию модулей SowMAX происходит снижение трудозатрат

«Т. С.»: *Можете ли вы назвать другие преимущества использования модулей SowMAX, которые благоприятно влияют на производительность, помимо снижения потерь корма?*

С. С.: Пожалуй, то, чего мы достигли на данный момент – само по себе уже является очень большим преимуществом. Снижение расхода корма – достаточная причина для того, чтобы заплатить за эти кормушки.

Наша следующая задача состоит в том, чтобы выяснить, влияет ли стимулирующее кормление перед первым осеменением на увеличение степени оплодотворяемости свиноматок и на число выживших поросят при опоросе. Мы рассчитываем на положительные результаты, но об этом пока рано говорить без дополнительных данных.

