

Использование Абсолютного катетера в Испании

Испания, с 2.6 миллионами свиноматок, является второй по величине переписью ЕС, применяющая методику искусственного осеменения, в более чем 90 % холдингов интенсивной производства.

Я 20 лет проработал в качестве исследователя в Центре испанского администрирования в сфере размножения свиней. В течение этих лет я имел возможность углубить понимание физиологии воспроизводства, и затем применил последние методики, которые могли улучшить производительность репродукторов.

Пока, чтобы гарантировать успех искусственным осеменением, было необходимо использовать дозировку, оригинальную умеренную и вводить растворенную сперму медленно, чтобы избежать вытекания. Это требовало одного или двух операторов ИО, в среднем 8 минут на свиноматку, с рабочей силой, одного из параметров более дорогой операции.

Когда мы начали работать с системой Absolute, которая произвела на нас впечатление легкостью в использовании и скоростью, с которой Вы можете осеменить свинью. Позже, когда Вы ввели систему на ферме и пользуетесь ею обычно, Вы понимаете, что, Купив подсознательно, вы видите, поведение свиноматки и что рабочий "любит" осеменять. Для нас, советников фермы, система Absolute очень эффективный инструмент, чтобы решить различные типы проблем, поскольку она предотвращает дозу в охоту, система учится очень быстро, мы пришли к 1 минуте на осеменение, с последующим сохранением трудовых ресурсов, и мы уменьшили число техников ИО.

Другое - число осеменений. С системой Absolute только с двумя осеменениями, разделенными на число дней от отъема до охоты, мы облегчили работу многих ферм, ранее делавших 3, даже 4 осеменения той же самой свиньи. Кроме экономии кол-ва доз, протокол предоставит возможность рабочему делать свою работу, вместо того, чтобы "думать". Только посвятить больше времени на выявление охоты и затем, в зависимости от периода от отъема до охоты, установить время осеменения. Тогда Вы изучаете протокол, и рабочие благодарны.

Козырем в рукаве являются производительные результаты. После решения проблем с выявлением охоты и облегчения работы с системой Absolute остается только ждать результатов. На последней ферме, где мы начали работать с Absolute, мы увеличили на 9 % результаты оплодотворения к 25 дням супоросности и "лето". И в том, что касается поросят, увеличили предыдущие результаты. Пример, данные с фермы с 950 свиноматками:

Испытание проводилось на ферме с 950 маток, где обычно используют искусственное осеменение с традиционным спиральным катетером.

Производительные параметры фермы в течение 2006 были:

ОПЛОДОТВОРЕНИЕ: 80.7

ВСЕГО РОДИВШИХСЯ ПОРОСЯТ: 11.1

ПОРОСЯТА, РОЖДЕННЫЕ ЖИВЫМИ: 10.3

МЕРТВОРОЖДЕННЫЕ ПОРОСЯТА: 1.1

полученные результаты были следующие:

Испытание началось в феврале, и оно продолжалось до первой недели июня 2007. Были изучены в общей сложности 15 недель осеменений. На первой неделе только 20 % свиной были осеменены с внутриматочной системой, постепенно увеличивая процент до июня, когда 100 % свиной были осеменены с Absolute ®.

Результаты были следующие:

КАТЕТЕР	ОСЕМ-НО МАТОК	ВСЕГО ОПОРОСИЛОСЬ		ПРОВАЛ	ОТКОРРЕКТИРОВАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ	
	№	№	%		ОЛОДОТВ-Е	%
ТРАДИЦИОННЫЙ	370	286	77,3	55	318	85,9
ABSOLUTE	335	285	85,1	40	295	88,1

КАТЕТЕР	№ Опоросов	РОДИЛОСЬ ПОРОСЯТ					
		Живых	Среднее	Мертвых	Среднее	ВСЕГО	Среднее
Традиционный	286	2960	10,3	330	1,2	3290	11,5
ABSOLUTE	285	3078	10,8	354	1,2	3432	12

Фактически, система Absolute - инструмент для Ветеринарии, который помогает Вам "сортировать" и капитализировать время рабочих в покрытии свиной, в то же время получить лучшие производительные результаты.

Теперь наш вызов - получить самую большую выгоду этой системы осеменения, работая с замороженной спермой. И Вы говорите!

Pedro Garcia Casado PhD
GESTION VETERINARIA PORCINA, SL
C / Calibre, 121 • P29
28400 Collado Villalba
Madrid (SPAIN)

Tel. +34918504232
Fax +34918503872
Pedro@acromax.net
www.acromax.net
<http://abrods.com>