

Впечатляющий Потенциал

- GGI поддерживает коммерческие связи с более чем 70 странами мира.
- Германия имеет:
 - 1.700.000 зарегистрированных коров черно-пестрой
 - 160.000 зарегистрированных коров красно-пестрой голштинской породы
 - более 500 быков-производителей в год, селекционированных из более чем 12.000 геномных типизированных быков
 - более 30.000 быков для учебной выборочной пробы в рамках геномного анализа
 - самую большую во всем мире популяцию голштинского скота
 - самую обширную программу по племенному скотоводству во всем мире
 - вторую в мире по величине программу проверки черно-пестрых голштинских быков
 - первую в мире по величине программу тестирования бычков красно-белой породы
 - строгий отбор геномного материала среди тысяч кандидатов
 - зарекомендовавшие себя семьи Д с глубоко идущей родословной
 - одну из старейших племенных книг мира (с 1878)
- Оптимальная цель племенной работы:
 - Высокий уровень продуктивности с блестящим содержанием питательных веществ, минимум 10.000 кг молока; 4,0% жира; 3,5% белка.
- Оптимальный список самых лучших быков по общему индексу племенной ценности (RZG). RZG учитывает молочную продуктивность и функциональные признаки согласно их экономической значимости.

Рисунок: Набор признаков по общему индексу племенной ценности



Мы предлагаем

Сперму и Эмбрионы всех пород молочного, мясного и молочно-мясного направлений продуктивности:

- Гоштинская, англеская
- Красно-пестрая и черно-пестрая двойного направления, симментальская
- Ангусская, бельгийская голубая, шороле, голловейская, лимузинская



Широкий выбор сопутствующих материалов для искусственного осеменения различных производителей:

- MVE
- Taylor-Wharton



Консультацию и техническую поддержку клиентов с помощью лекций, обучения и предоставления информационных материалов в кооперации с:

- немецким голштинским союзом (DHV)
- Ассоциацией немецких скотоводов (ADR)
- организациями по контролю молочной продуктивности (DLQ)
- Информационным центром по животноводству (vit)
- фирмой по экспорту племенного скота «Цухтфи-Экспорт ГмбХ» (ZVE)
- членами нашей организации



«Герман Генетикс Интенешнл» ГмбХ



German Genetics International GmbH

Am Osterfeld 14 • 49661 Cloppenburg-Bethen • Deutschland



Tel. +49 - 44 71 - 91 74 0 • Fax +49 - 44 71 - 91 74 74
Internet: www.ggi.de • email: info@ggi.de

Наш портрет и задачи

Немецкое общество с ограниченной ответственностью «Герман Генетикс Интеншенл» ГмБХ (GGI) представляет на мировом рынке генетики КРС семь ведущих немецких животноводческих союзов по разведению племенного скота. Селекционерам во всем мире мы предлагаем легкий путь ко всем быкам немецкой генетики, которая позволит им реализовать свои задачи в сфере племенного скотоводства. GGI объединяет в себе опыт свыше 1000 сотрудников из организаций-членов, опыт экспертов из сельскохозяйственных высших учебных заведений и исследовательских центров – и делает это знание доступным для своих клиентов.

На протяжении более 25 лет GGI – это известная марка на международном рынке лучшей немецкой генетики КРС. GGI экспортирует спермопродукцию в более 70-ти стран мира, благодаря чему новые клиенты со всех континентов обращаются именно к нам и привлекают нас к участию в племенных программах.

По всем предлагаемым GGI быкам ведется обширная и надежная база данных с характеристиками племенной ценности. Данные племенной ценности собираются в хозяйствах с молочным скотоводством специальной независимой регистрационной организацией. Затем производится научный анализ данных в независимом вычислительном центре. Результаты анализа основываются на самых актуальных во всем мире моделях оценки племенной ценности быков. Таким образом, как сбор данных, так и их оценка – находятся под государственным контролем.

Германия является №1 во всем мире в сфере племенного скотоводства: в немецких племенных книгах, среди которых есть и одни из самых древнейших в мире, зарегистрировано самое большое количество животных голштинской пород. Реализуемые в Германии программы по разведению племенного скота считаются одними из самых обширных. Все это делает Германию высококомпетентным участником племенного скотоводства по всему миру, и позволяет GGI передавать накопленные знания и опыт своим клиентам.



Члены



DHV Немецкий голштинский союз



LTR Земельный союз тюрингских скотоводов



RA Альянс скотоводов



RBB Союз животноводов по разведению племенного КРС в земле Берлин-Бранденбург



RSH Союз животноводов по разведению племенного КРС в земле Шлезвиг-Гольштайн



RUW Союз животноводов по разведению племенного КРС в земле северная Вестфалия



VOST Союз животноводов по разведению племенного КРС в восточной Фрисландии



ZBH Союз животноводов по разведению и осеменению племенного КРС в земле Хессен.

Надежные данные и индексы племенной ценности

Высокая точность при идентификации, регистрации (мечении) животных и контроле молочной продуктивности

- Все без исключения животные сразу после рождения получают паспорт КРС для идентификации и регистрируются в центральной базе данных. Контролируемая государством, самостоятельная организация по анализу молочной продуктивности, а также независимый вычислительный центр гарантируют корректный сбор данных и показателей племенной ценности.

Идеальные условия тестирования для оценки быков по потомству

- Дочери тестируемых быков находятся в различных условиях содержания и менеджмента, как в семейных хозяйствах, так и в крупных сельхозпредприятиях с поголовьем молочного стада свыше 1.000 голов. Таким образом создаются гарантии для ведения надежной и обширной базы данных по быкам-производителям.

Ведущие классические показатели племенной ценности

- Независимый вычислительный центр (vit) закладывает основу системы оценки племенной ценности. Германия была первой страной, которая ввела систему «тестируемая модель дня». Кроме того, Германия является ведущей страной, оценивающей быков-производителей по экономически важным функциональным признакам на основе полноценного сбора всех необходимых данных. Разработанный в Германии индекс общей племенной ценности (RZG) с его набором контролируемых признаков стал в международном плане основным инструментом современного молочного скотоводства.

Надежные индексы племенной ценности на основе геномного анализа

- Германия лидирует среди других стран мира в сфере оценки быков-производителей с помощью геномного анализа. Результаты проводимого в Германии геномного анализа основываются на данных самого обширного геномного материала в рамках учебной выборочной пробы. Германия стала первой страной, которая начала учитывать полигенные эффекты при оценке различных признаков. При расчете улучшенных геномных индексов племенной ценности в Германии используется полноценная неискаженная информация о родословной бычка по отцовской линии, а не часто завышенные дымные среднестатистического родства «мать-отец». Таким образом достигается реалистичность улучшенных геномных индексов племенной ценности