

Эффективность при производстве молока

Молочная промышленность является неотъемлемой частью мировой продовольственной системы и играет ключевую роль в контексте ее устойчивого развития, особенно в сельских районах по всему миру. Это важный фактор внешней торговли и гарантия занятости населения.

Введение

Ожидается, что рост объемов производства молока в будущем продолжится в связи с ростом населения планеты и увеличением доходов в развивающихся странах. Согласно исследованиям ОЭСР и ФАО, потребление молочных продуктов увеличится на 20% до 2021 года.



Молочное стадо. Источник: IAK

Производство высококачественного молока может быть результатом сочетания многих факторов: оптимизированное производство кормов при высокоэффективном и адаптированном использовании удобрений, обеспечение здоровья и благополучия животных, а также использование современного оборудования и эффективное управление хозяйством.

Адаптированное и устойчивое производство кормовых культур. Важные аспекты включают, среди прочего, управление землепользованием (например, сево-оборот), использование питательных веществ, пестицидов, производство и потребление энергии, охрана ландшафта и расширение биоразнообразия.

Наши услуги в области международного сотрудничества и коммерческого консалтинга

В Германии и других странах, для государственных и частных клиентов из сельскохозяйственного сектора, компания IAK Agrar Consulting GmbH предоставляет свои услуги в следующих областях:

- Стратегическое развитие бизнеса и структурные корректировки для сельскохозяйственных компаний, в т.ч. молочных хозяйств
- Подготовка бизнес-планов для пилотных проектов молочной продукции, а также поддержка на этапе реализации
- Программы инвестиционной поддержки, финансирования и поддержки сельского хозяйства
- Классификация производства молока в общей концепции хозяйства

IAK Agrar Consulting GmbH – независимая сельскохозяйственная консалтинговая компания, работающая как для государственных клиентов (Федеральное министерство продовольствия и сельского хозяйства/BMEL, Германское агентство по сотрудничеству/GIZ, Всемирный банк, ЕС и многие другие), так и для частных предприятий в Германии и за рубежом с 1981 года.

Благополучие животных и устойчивое развитие животноводства. Средняя величина надоя на корову является основной характеристикой молочного стада. На него влияют различные факторы, такие как генетика, окружающая среда и кормление. Необходимо сбалансировать условия так, чтобы обеспечить как благополучие животных, так и гарантировать качество молока и высокие показатели надоев.

Разработка технологий в соответствии с международными стандартами. Как внутри ЕС, так и за его пределами международные стандарты играют важную роль в обеспечении качества на свободных сельскохозяйственных рынках. Чтобы мелкие и крупные производители молока выходили на рынок, качество производства и продукции должно соответствовать таким стандартам.

Обучение и передача опыта. Качественное образование и непрерывная переподготовка крайне важны для профессионального успеха и роста доходов. Сельскохозяйственное образование как вклад в обеспечение квалифицированных кадров имеет решающее значение для поддержания конкурентоспособности хозяйств и компаний, а также функциональности сельских районов.



Резервуар для навозной жижи. Источник: IAK

- Анализ недостатков конструкции хлева и ежемесячный обзор эффективности
- Разработка предложений по организации прибыльного производственного процесса и эффективного управления и контроля
- Передача знаний и обмен опытом между молочными хозяйствами и научными учреждениями
- Учебные курсы для сотрудников и менеджеров молочных хозяйств для повышения качества молока, эффективности производства молока, а также развития организационных и управленческих навыков персонала
- Стажировки в крупнейших немецких сельскохозяйственных компаниях

IAK предоставляет консалтинговые услуги более чем 180 хозяйствам в Германии общим объемом более 60 000 голов КРС, 270 000 га и средним надоем 10 000 л в год.

Являясь крупным немецким консультантом в этом секторе и обладая глубокими знаниями и опытом в области эффективного производства молока, компания IAK участвует в работе следующих рабочих групп:

- Государственный рабочий комитет «Молочное животноводство в Саксонии», член с 2014 года;
- Рабочая группа «Лучшие молочные хозяйства» Немецкого сельскохозяйственного общества (DLG), член;
- Рабочая группа «Производство молока», координатор: сопоставление и обмен опытом между молочными хозяйствами из Саксонии, Тюрингии и Саксонии-Ангальт.



Карусельная доильная установка. Источник: IAK

Избранные проекты IAK за рубежом

Консалтинговые услуги, обучение и животноводство в Болгарии, с 2014 года, 300 000 евро в год

Компания IAK владеет 50% акций болгарской торговой и консалтинговой компании Genomika OOD, которая активно работает в области животноводства, искусственного осеменения, торговли спермой и племенными животными

- Торговля и предоставление услуг в сфере животноводства
- Торговля и продажа высококачественного генетического материала и спермы
- Консультационные услуги по разведению, кормлению, поддержанию здоровья и благополучия животных, искусственному осеменению, поддержанию чистоты, управлению рождаемостью, экономике бизнеса, финансированию, инвестициям и т. д.

Предоставление консультационных услуг современным молочным хозяйствам, Россия, частные инвесторы, 2003–2011 гг., 200 000 евро в год

Стабилизация отдельных российских сельскохозяйственных предприятий посредством оказания консультационных услуг с целью увеличения доходов

- Предоставление услуг по управлению для двух ведущих молочных хозяйств (> 9 000 кг молока на корову в год)

Внедрение современных методов производства в области животноводства

Планирование типового комплекса молочного хозяйства Agstafa с 2 400 голов и откормом быков, Азербайджан, частный инвестор, 2009–2011 гг., 90 000 евро

Планирование и реализация комплекса молочного хозяйства на 2 400 голов КРС, включая выращивание телят, собственный молочный завод мощностью 50 т в день и откорм КРС

- Контроль и координация этапа планирования, охватывающего планирование бизнеса и инвестиций, землепользования для производства фуража, управления производством молочных продуктов и КРС, а также поставками оборудования
- Контроль и содействие в области управления на этапе внедрения и впоследствии
- Обучение местного технического и управленческого персонала

Повышение квалификации специалистов для устойчивого развития производства молока в Казахстане, 2019–2022 гг., 2 млн. евро (Финансирует: БМЭЛ/ГФА)

Компания IAK в консорциуме с АДТ реализует данный проект с Ноября 2019 года. Целью проекта является повышение квалификации специалистов избранных предприятий по производству и переработке молока в следующих областях: Костанай, Акмола, Северный-Казахстан и Павлодарск. Проект направлен на повышение уровня самообеспечения и качества молока а также сокращение импорта, расширение производства и развитие молокоперерабатывающей промышленности в Казахстане

Деловые партнеры



Контактное лицо

Дитер Кюнстлинг, Директор
04288, Лейпциг, Борнаер Штрассе, 16
Германия

+49 (0)34297 714-0
info@iakleipzig.de
www.iakleipzig.de