Семинар проекта

Многосторонняя встреча трех стран Центральной Азии для определения приоритетов и практик развития климатически устойчивого и низкоуглеродного животноводства в рамках Глобальной программы для устойчивого животноводства.

10-11 февраля 2020 г. 20 км от Бишкека

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В Стратегии ФАО по изменению климата подчеркивается, что животноводство является одним из важных секторов в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий. Основным источником выбросов, связанных с деятельностью животноводства в регионе, является энтеральная ферментация и использование навоза жвачных животных. Вместе с тем практики управления пастбищными угодьями могут увеличить долю улавливания углерода за счет повышения производительности или снижения потерь углерода. Поскольку жвачные животные служат важным источником питания и средств к существованию уязвимых групп населения, необходимо предпринять меры по усилению адаптируемости к изменчивости климата. Национальные стратегии или программы по разведению жвачных животных и управлению ими могут систематизировать практики, связанные с климатом, чтобы повысить продуктивность и устойчивость в управлении. Целевые программы по разведению жвачных животных можно усовершенствовать путем внедрения целей по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним, а также последовательных и комплексных стратегий, направленных на обеспечение взаимоусиливающего эффекта мер по смягчению последствий и адаптации к ним в контексте развития сельского хозяйства. Очевидна необходимость эффективной политики, которая бы оптимизировала меры по разведению жвачных животных и управлению ими, и содействовала максимальному использованию ресурсов жвачных животных в стране, учитывая связанные с изменением климата проблемы. Помощь ФАО в этом вопросе играет важную, если учесть тот факт, что данная тема не до конца понята в регионе и не получает поддержку от текущих программ. Цель настоящего проекта – оценка роли жвачных животных в сокращении выбросов ПГ и роли лугопастбищных угодий в связывании углерода. Оценка послужит в качестве подготовительной работы последующих широкомасштабных проектов по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним. Анализ стратегий относительно жвачных животных даст возможность оценить потенциал в плане повышения производительности и смягчения последствий выбросов ПГ за счет усовершенствования животноводческой деятельности, включая практики кормления и уборки, хранения и использования навоза. Смягчение последствий изменения климата и адаптация к процессу повысят сопротивляемость сельских общин, включая аспекты (обеспечения) гендерного равенства. Более того, данный проект будет способствовать оценке информации, связанной с жвачными животными, и разработке базы данных (ГЛЕАМ¹) путем дополнения имеющихся в настоящее время данных. В целом, проект поддержит работу по развитию сельских районов, обеспечению продовольственной безопасности и средств к существованию, а также работу по поддержке функций экосистемных услуг и традиционных систем производства в условиях воздействия изменения климата.

¹ ГЛЕАМ – это инструмент для моделирования воздействия деятельности и процессов, имеющих место в животноводческом секторе, на окружающую среду.

ЗАДАЧА

После сбора предварительной информации, проверки ее с местными заинтересованными сторонами и оценки институциональной структуры на директивном уровне, системы производства жвачных, управлении пастбищами и их связи с изменением климата, цель этого заключительного семинара представить оценку парниковых газов (ПГ) с помощью инструмента ГЛЕАМ и рекомендации по институциональному развитию и более эффективному и устойчивому управлению животноводством. Производственные системы могут быть определены набором производительности, использования ресурсов и социально-экономических переменных, но для ГЛЕАМ отправной точкой является определение рационов (методов кормления, доступности корма и качества корма в производственных системах), а затем переход в стадо (параметры, содержание навоза, распределение и т. д.) Другим компонентом этого семинара является оценка того, как устойчивое животноводство можно продвигать в национальных задачах по борьбе с изменением климата (НЦД, НАМА и т. Д.). Наконец, что не менее важно, концептуальные записки для будущих проектов, основанные на предоставленных рекомендациях, будут обсуждаться с последующей мобилизацией ресурсов.

Ожидаемые результаты:

- Представлена оценка ПГ систем производства жвачных животных и управления пастбищами
- Представлены рекомендации по устойчивым системам производства жвачных животных, внедрение их на директивном уровне
- Обсужденым национальные цели изменения климата, относящиеся к управлению животноводством
- Концептуальные записки для будущих проектов на основе обсужденных практических и директивных рекомендаций.

МЕТОДОЛОГИЯ И ПРОГРАММА

Чтобы провести успешный семинар, ФАО хотела бы привлечь различные заинтересованные стороны для обмена результатами выводов предыдущих этапов проекта и проведения процесса консультаций относительно разработки будущих проектных предложений. Круглые столы и групповые обсуждения будут использованы для обеспечения инклюзивного процесса консультаций.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Этот семинар будет ориентирован на три страны и различные группы заинтересованных сторон:

- Представители исполнительной власти
- Животноводы и другие соответствующие предприятия
- Соответствующие ОГО
- Ученые
- Партнеры различных фондов (GEF, GCF)
- Национальные и международные сотрудники ФАО