

«Определение низкоуглеродных и климатоустойчивых путей развития в деле разведения жвачных животных в отдельных странах Центральной Азии»

2 октября 2019 г.

Ташкент, Узбекистан

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.

ЗАДАЧА

Обмен информацией и практическими знаниями о системах разведения жвачных животных, управления пастбищными угодьями и их связи с изменением климата в трех затронутых странах

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

Центральной Азии. Информация поможет оценить ситуацию с выбросами ПГ. В целях уточнения фоновых данных ГЛЕАМ, вслед за сбором предварительной информации в рамках исследований Университета Центральной Азии было бы целесообразно провести консультации с местными экспертами, а также семинары, чтобы определить характеристики систем разведения жвачных животных. Системы производства можно определить как набор переменных параметров производительности, использования ресурсов и социально-экономических показателей. При этом в инструменте ГЛЕАМ отправной точкой является определение рационов (методов кормления, доступности корма и качества корма в системах производства) и далее – изучение параметров стада, а также уборки, хранения и использования навоза и пр. Еще одним компонентом является численность поголовья и его распределение.

Ожидаемые результаты:

- заинтересованные стороны располагают сведениями и практическими знаниями о системах разведения жвачных животных и их местонахождении.
- выявлены пробелы и определены последующие меры реализации.

МЕТОДОЛОГИЯ И ПРОГРАММА

Программа семинара

Планируется проведение однодневного семинара в каждой стране для обсуждения результатов и их комплектации. Собранная в ходе подготовительного процесса информация (исследование университета Центральной Азии) будет использована в качестве основы дискуссий. В ходе работы будет применена методология широкого участия, которая будет предложена на основе ожидаемых результатов. Все методологии должны способствовать развитию диалога и обмену знаниями.

День 1-й

Утренняя сессия: Каково положение дел в разведении жвачных животных и управлении пастбищными угодьями в Кыргызской Республике/Таджикистане/Узбекистане?

За небольшой презентацией последует дискуссия методом «аквакриума».

Дневная сессия: работа в группах

Мероприятия рабочей группы (3 группы)

РГ 1 – возможности и ограничивающие факторы в производстве жвачных животных

РГ 2 – возможности и ограничивающие факторы в управлении пастбищными угодьями

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Семинар предназначен для одной страны и четырех различных групп заинтересованных сторон:

- директивные органы,
- представители фермеров, организаций производителей пищевой продукции и других соответствующих представителей ОГО,
- научные круги,
- национальные сотрудники ФАО.

Ожидаемое число участников: 20-30 человек.