

Название презентации – Первые шаги по освоению производства органического продукта в Таджикистане

Сессия Е -2.

Конспект (краткое описание задач презентации)

ОО «Саодат» в течении многих лет работы в сельской местности в Северном Таджикистане реализует программы по продовольственной безопасности населения РТ и в частности сельских женщин и их семей. За период деятельности ОО «Саодат» выявлены наиболее существенные проблемы:

1. Негативные последствия использования химических удобрений
2. Детериорация сельхоз техники и ирригационной системы
3. Позиция \ положение женщин.

Предыдущая деятельность ОО «Саодат», направленная на продовольственную безопасность через распределение семенного материала, ГСМ и химического удобрения женщинам из уязвимых семей. Длительное использование химических препаратов способствовали возникновению негативных явлений как:

- ✓ Снижение уровня урожайности сельхозпродукции на местах;
- ✓ Зависимость от химической индустрии;
- ✓ Истощение почвы и низкий уровень плодородия почвы;
- ✓ Нарушение био - разнообразия почвы;
- ✓ Необходимость использования интенсивных технологий,
- ✓ Необходимость технической оснащенности хозяйств.

Сегодняшние экономические трудности невольно создали предпосылки для перехода к внедрению безопасных технологий и перенятию опыта Грузии в ведении устойчивого метода биохозяйствования. На протяжении 2 лет (2007, 2008 гг.) сотрудники ОО «Саодат» обучились методологии ведения хозяйствования, и на данный момент стараются передать новые знания по концепции био - хозяйствования проводя курсы тренингов с представителями целевых групп женщин в 10 Д/Х (по проекту «Дурандеш» р -6265).

Восстановление плодородия является не только важным мероприятием, обеспечивающим благоприятные условия для перспективного развития сельского хозяйства, но к тому же позволяет получить положительный результат даже в краткосрочном периоде. Так, активно используются подготовленные компосты на местах, приготовлен биопрепарат 500, используются биологические методы борьбы с вредителями (календула). На первом этапе разработана модель биохозяйствования на демонстрационном участке, построены теплицы при филиалах ОО «Саодат» в 2-х целевых районах. Модели дают возможность определить основные параметры развития био - производства для текущего и перспективного планирования деятельности по проекту ОО «Саодат», позволяет выявить более целесообразные пути использования ресурсов и возможности увеличения объемов производства био - продукции.

Структура посевных площадей в каждом из 10 Д/Х, в том числе на 1 га по биохозяйствованию, установлена с учётом планирование посевов согласно севооборота, сроков и норм посевов при производстве органической продукции сельского хозяйства.

В то же время ОО «Саодат» акцентирует внимание на ограниченный доступ к воде и выделяют ее как одну из основных проблем для решения. В частности выявлено, что Д/Х в которых:

- непригодность ирригационных систем составляет (28,8%)
- отсутствие таковых - (24%)
- отдаленность водного источника - 23,3%
- непригодность воды для полива у 12,5% ДФХ.

Правильное и эффективное использование водных ресурсов является одним из значительных вопросов биохозяйствования в нашем регионе. Для решения этой проблемы в целевых Д/Х Ганчи и Спитамене, планируется использование комбинации ряда водосберегающих методов земледелия:

- мульчирование;
- система эффективного распределения воды (СЭРВ);
- система капельного орошения (СКО).

Кроме того, после проведения серии тренингов по «Основам капельного орошения» в Д/Х стали использовать доступные методы орошения через полив фитилём, с использованием пластиковых бутылок и проводятся подготовительные мероприятия по установке более совершенных методов орошения (СКО, СЭРВ).

В рамках проекта также предполагается:

- ✦ Апробация метода биохозяйствования в условиях Таджикистана;
- ✦ Создание стандарта био - продукции и оказания консультативных услуг по био-хозяйствованию;

Это будет способствовать развитию биохозяйствования в Таджикистане, улучшит социально-экономические условия биофермеров, предоставляя возможность получения дополнительного дохода через реализацию биопродукции.