

ЕВРОПЕЙСКАЯ КОМИССИЯ ПО СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ (ЕКСХ)**41-я сессия****Будапешт, Венгрия, 1-2 октября 2019****Агроэкологическая продовольственная система: инновационный подход к охране здоровья растений****Мероприятие организовано гражданскими общественными организациями****Параллельное мероприятие 3****Вторник, 1 октября 2019****12:00 – 13:00****Зал пленарных заседаний****Предпосылки / цель**

Данное мероприятие преследует цель повышения осведомленности и стимулирования обсуждения темы устойчивых продовольственных систем на основе агроэкологии и понимания агроэкологии как инновационного подхода к здоровью растений. На мероприятии выступят представители мелких фермеров, гражданского общества, научных кругов и ФАО/ЕКА, принимающие участие в заседании 41-й сессии Европейской комиссии по сельскому хозяйству (ЕКСХ), которая будет служить платформой для обмена знаниями о соответствующих подходах, опыте, извлеченных уроках и передовой практике, наряду со стратегиями регионального уровня. Мероприятие организовано Движением продовольственного суверенитета Европы и Центральной Азии Nyéléni (Nyéléni ECA).

Движение продовольственного суверенитета Европы и Центральной Азии Nyéléni (Nyéléni ECA) является политическим и социальным союзом идущих снизу инициатив, местных движений и организаций, представляющих мелких производителей: крестьян / мелких фермеров, скотоводов, коренных народов, рыболовов, работников в области сельского хозяйства и продовольствия. К нему примкнули такие заинтересованные группы, как бедные жители городов, женские и молодежные организации в селах и городах, потребители, организации, работающие в области окружающей среды, правосудия, солидарности, организации по правам человека, а также продовольственные движения местного уровня, политика которых гармонирует с шестью принципами продовольственного суверенитета, согласованными на 1-м Форуме по продовольственному суверенитету Nyéléni, и которые, начиная с 2011, подписали Европейскую декларацию Nyéléni.

Мелкие производители-правообладатели продуктов питания, наиболее пострадавшие из-за практик сельского хозяйства и продовольственной политики, а также неустойчивых продовольственных систем, считают, что настоящие корни агроэкологии заложены в применении экологических методов мелкими коренными землевладельцами. Для сторонников агроэкологии отправной точкой в развитии новых сельскохозяйственных систем являются именно те системы, которые были разработаны традиционными землевладельцами и / или передавались по наследству на протяжении веков. Такие комплексные системы земледелия, адаптированные к местным условиям, помогли мелким фермерам эффективно справляться с суровыми условиями и удовлетворять их жизненные потребности, причем они не зависели от механизации, химических удобрений, пестицидов или других технологий современной

сельскохозяйственной науки. Руководствуясь своими комплексными знаниями о природе, традиционные землевладельцы создали биологически и генетически разнообразные мелкие хозяйства с их внутренней надежностью и гибкостью, необходимой для адаптации к быстро меняющимся климатическим условиям, вредителям и заболеваниям, а в последнее время и к глобализации, распространению техники и других современных тенденций. Исследования показали, что использование генетического разнообразия в полевых культурах снижает тяжесть заболеваний. Этот метод в отношении некоторых культур был использован и в коммерческих целях.

Необходимо также разработать подобные стратегии не только для повышения экологической устойчивости систем ведения сельского хозяйства, а также для укрепления социальной устойчивости (способности отдельных групп или местного общества адаптироваться к внешним социальным, политическим или экологическим потрясениям). Эти стремления должны идти рука в руку с экологической резистентностью для обеспечения полной устойчивости. Для достижения стабильности сельское население должно иметь возможность амортизировать ущербы агроэкологическими методами, принятыми и распространяемыми посредством самоорганизации и коллективных действий.

Степень уязвимости фермеров зависит от развития их природного и социального капитала, обеспечивающего мелким землевладельцам и их системам устойчивость к климатическим (и другим) потрясениям. Эта способность к адаптации заложена именно в наборе социальных и агроэкологических условий, влияющих на способность отдельных лиц, групп и их хозяйств надежно реагировать на изменения климата.

** Данный текст основан на книге «АГРОЭКОЛОГИЯ КАК НАУКА И ПОЛИТИКА» Пупера Россета и Мигеля Альтийери, 2017, изд. Fernwood Publishing and Practical Action Publishing*

Ключевые тезисы / ожидаемые результаты

- Вопрос об охране здоровья растений должен рассматриваться системно. Подход, основанный на интенсивном использовании только химических пестицидов, явно потерпел неудачу. Глобальная продовольственная система нарушена, ведь неустойчивой практикой мы разрушаем сам фундамент сельского хозяйства.
- Устойчивые продовольственные системы на основе агроэкологии являются основной стратегией для обеспечения здоровой окружающей среды для растений, а это также гарантирует здоровую и питательную пищу для всех. Агроэкологическая практика поощряет синергию, чтобы аграрная экосистема могла сама обеспечивать плодородие почвы, естественное регулирование борьбы с вредителями и урожайность сельскохозяйственных культур.
- Агроэкологические методы являются более устойчивыми к воздействию изменения климата и имеют высокий потенциал смягчения его негативного влияния.
- Системный подход позволяет мелким производителям продуктов питания улучшить состояние здоровья растений при одновременном снижении затрат и снижении нагрузки на окружающую среду, при этом улучшая и общее самочувствие мелких фермеров. Такой подход способствует нахождению инновационных решений на основе комплексных знаний производителей продуктов питания с привлечением достижений исследователей.
- Модель управления с привлечением всех сторон является ключом к поиску устойчивых решений в борьбе с вредителями.

Языки: Сессия будет проходить на английском и русском языках.

Предварительная повестка дня
Модератор: Юдит Хитчман (Judith Hitchman), Urgenci
<u>Выступления:</u> 13:00 - 13:05 - Представление докладчиков и повестка дня мероприятия (Юдит Хитчман/Judith Hitchman, Urgenci) 13:05 - 13:15 - Региональное отделение ФАО для Европы и Центральной Азии (FAO REU): Агроэкология, основанный на 10 элементах подход к охране здоровья растений (Каролина Стар/Carolina Starr) 13:15 - 13:25 - Европейская сеть обмена знаниями в области агроэкологии (EAKEN): обмен опытом для создания агроэкологии в странах Европы и Центральной Азии : системный подход к охране здоровья растений (Элиза Д'Алоизио/Elisa D'Aloisio, ARI/ECVC) 13:25-13:35 - Научный контекст: Вагенингенский университет - Новый подход к стратегиям устойчивой охраны здоровья растений (Эйтор Манчини Тещера/Heitor Mancini Teixeira) 13:35 - 13:45 – Андре Ферранте/Andrea Ferrante, Schola Campesina: Случай вспышки <i>Xylella fastidiosa</i> и новая модель решения чрезвычайной ситуации 13:45 - 14:00 - Вопросы и ответы. Закрытие заседания