

Повестка дня

Региональный симпозиум по агроэкологии для устойчивого сельского хозяйства и продовольственных систем в Европе и Центральной Азии

23-25 ноября 2016 г. – Будапешт

Организаторы конференции: Продовольственная и сельскохозяйственная организация Организации объединенных наций (ФАО)

Принимающая сторона: Правительство Венгрии

Спонсор: Правительство Франции

Место проведения: Министерство сельского хозяйства Венгрии, Kossuth Lajos tér 11, 1055 Будапешт

Обновленная повестка дня и справочные документы можно найти по этой ссылке:

<http://www.fao.org/europe/events/detail-events/en/c/429132/>

Предисловие о симпозиуме:

Агроэкология основывается на таких принципах, как переработка биомассы, круговая система производства пищевых продуктов, здоровье почвы и ее сохранение, оптимизация природных ресурсов (солнечная радиация, воздух, вода и питательные вещества), сведение потерь до минимума, сохранение биологического и генетического разнообразия и обеспечение соблюдения биологических взаимодействий в компонентах агроэкосистемы. Агроэкология опирается на цепи локализованного значения, локально доступные природные ресурсы и знания, с сильным акцентом на совместные исследования по внедрению контекстно-зависимых и социально-признанных инноваций в системах ведения сельского хозяйства. Агроэкология многопрофильная и совмещает в себе агрономию, экологию, экономику и социальные науки и, следовательно, для разработки агроэкологических программ и политики требуется многосторонний подход, объединяющий перспективы сельского хозяйства, окружающей среды и социальную точку зрения. Агроэкология может внести важный вклад в переход к использованию более устойчивых продовольственных систем. В последнее десятилетие ее практика, научные исследования и политика экспоненциально возросли во всем мире.

ФАО был организован в сентябре 2014 г. Международный симпозиум по агроэкологии в целях обеспечения продовольственной безопасности и питания. После него последовали три региональных симпозиума по агроэкологии в 2015 г.¹ и международный симпозиум в Китае в августе 2016 г. Эти симпозиумы выделили широкий спектр передовой практики, политики и научных инноваций по агроэкологии. После чего было предложено провести региональный симпозиум в Европе и Центральной Азии в конце ноября 2016 г.

Эти обсуждения имели место в контексте Стратегической рамочной программы ФАО, в частности Стратегическая программа 2: Увеличить и улучшить предоставление товаров и услуг от сельского, лесного и рыбного хозяйства на устойчивой основе.

¹ **Латинская америка и Карибский бассейн:** 24-26 июня 2015 г., Бразилия / **Африка к югу от Сахары:** 5-6 ноября 2015 г., Дакар, Сенегал / **Азия и Тихий океан:** 24-26 ноября 2015 г., Бангкок, Таиланд.

Цели симпозиума:

- Способствовать обмену знаний и опыта между различными заинтересованными сторонами (организации по производству продуктов питания, научные круги, частный сектор, учреждения Европейского союза (ЕС), а также представители всех европейских и центрально-азиатских стран) о потенциальном вкладе агроэкологии в устойчивое развитие сельского хозяйства и продовольственных систем;
- Показать существующие практики и модели агроэкологии и обеспечить синтез ключевых элементов, связанных с агроэкологией;
- Выявить и определить потенциальные точки входа и направление вклада агроэкологии в государственные политики;
- Каталлизировать международное сотрудничество по разработке путей продвижения вперед для укрепления агроэкологических практик и программ в регионе.

Ожидаемые результаты:

- Обмен знаниями по агроэкологии, включая практики, исследования и политики, для внесения вклада в глобальное развитие агроэкологии;
- Рекомендации по государственной политике для различных заинтересованных сторон;
- Обязательства партнеров по конкретным проектам и мероприятиям.

Члены Консультативной группы Симпозиума по агроэкологии:

Имя	Фамилия	Организация	Страна
Eva	Torremocha	Международная федерация экологического сельскохозяйственного движения (IFOAM)-Organics International	Испания
Rodion	Sulyandziga	Центр Содействия Коренным Малочисленным Народам Севера (ЦСКМНС)	Россия
Jean-François	Soussana	Национальный институт агрономических исследований (INRA)	Франция
Ram C.	Sharma	Международный центр сельскохозяйственных исследований в засушливых районах (ИКАРДА)- Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (КГМСИ) CGIAR	Узбекистан
Reuben	Sessa	Региональное отделение ФАО для Европы и Центральной Азии	ООН
Michel	Pimbert	Центр Агроэкологии, воды и устойчивости, Университет Ковентри	Англия
Carsten	Pedersen	Всемирный форум народов рыбных промысловиков (WFFP)	Дания
Lusine	Nalbandyan	Армянские женщины за здоровье и здоровую окружающую среду	Армения
Jyoti	Fernandes	Фермер / Nyeleni Европа/ Международный координационный комитет «Виа Кампесина»	Англия
Ágnes	Dús	Министерство сельского хозяйства	Венгрия
Rémi	Cluset	Штаб-квартира ФАО	ООН
Stéphane	Bellon	Агроэкология Европа / Национальный институт агрономических исследований (INRA)	Франция

День 1: Среда, 23 ноября

Утро: 08.30 - 12.00 - Внутренняя встреча для Гражданских общественных организаций

Место проведения: Министерство сельского хозяйства Венгрии, Kossuth Lajos tér 11, 1055 Будапешт / **комната 101 / А**

Для всех участников:

Регистрация и Обед

Место проведения: Министерство сельского хозяйства Венгрии, Kossuth Lajos tér 11, 1055 Будапешт

Время	Описание
11.00-13.30	Регистрация всех участников (для участников, которые еще не приехали, вторая регистрация пройдет 24 ноября в 8:00)
12.00-13.30	Обед – Ресторан на 5 этаже

После обеда: Для всех участников - Экскурсия (в 2-х группах)

Экскурсия (2 группы)

Время	Описание группы 1	Описание группы 2
13.30-18.30	Центр разнообразия растений (Tápiószele) Центр отвечает на национальном уровне за техническую координацию всех коллекций генетических ресурсов растений. Институт также отвечает за разработку и поддержание коллекций полевых культур и растительных генетических ресурсов, а также за координацию деятельности по растительным генетическим ресурсам в Венгрии, в том числе, по программам с активным участием в разведении. Программа: <ul style="list-style-type: none">• Приветствие и угощение• Информация о научно-исследовательском центре, его деятельности и программах• Экскурсия по центру, включая семенные хранилища, лаборатории и поля• Посещение выставки семян	Центр сохранения генов сельскохозяйственных животных (Gödöllő) Институт является Национальным центром по сохранению генов традиционных венгерских пород сельско-хозяйственных животных. Центр играет главную роль в разведении и научно-исследовательских, образовательных и сельских программах развития, направленных на сохранение этих пород. Программа: <ul style="list-style-type: none">• Посещение всех научно-исследовательских центров (Если погода будет позволять, посещение банка генов птиц и млекопитающих животноводческих ферм)• Презентация исследовательского центра• Фильм о программе спасения генов в Карпатском бассейне• Презентация органической фермы "Szomor" (фильм и обсуждение)• Презентация и дегустация продукции органической фермы "Szomor"• Посещение пасеки и музея
19.00		Ужин буфет Место проведения: Министерство сельского хозяйства Венгрии, Kossuth Lajos tér 11, 1055 Будапешт

День 2: Четверг, 24 ноября

Регистрация

Время	Описание
08.00-08.45	Регистрация всех участников (для участников, которые не зарегистрировались 23 ноября)

Модератор 2го дня встречи: *Dr Tanja Busse*

Сессия Высокого Уровня

Место проведения: Darányi Ignác Hall (нулевой этаж)

Время	Выступающий
08.45-09.45	<i>H.E. Sándor Fazekas</i> Министр сельского хозяйства, Венгрия
	<i>H.E. José Graziano Da Silva</i> Генеральный директор ФАО
	<i>H.E. Serge Tomasi</i> Посол, Постоянное представительство Франции при ООН по производству продовольствия и ведения сельского хозяйства в Риме
	<i>Tassos Haniotis</i> Директор по экономическому анализу, перспективам и оценке, и коммуникации, Директорат сельского хозяйства и развития, Европейская комиссия
09.45-10.15	Перерыв на кофе

Модуль 1: Основные понятия и проблемы агроэкологии

Цель: Создание у всех участников общего понимания по агроэкологии и сельскохозяйственным проблемам

- Представление целостного подхода к агроэкологии и ее ключевым понятиям
- Представление проблем, с которыми сталкиваются фермеры в Европе и Центральной Азии, связанным с истощением природных ресурсов, таянием ледников, потерей ценного агробиоразнообразия и опылителей и их влияние на продовольственную безопасность
- Решение проблем переходного европейского сельского хозяйства с высокой зависимостью от вводных данных и сильной ролью поставщика и пищевой цепочки сектора
- Обсуждение, как агроэкология может способствовать достижению некоторых из ЦУР

Время	Описание	Выступающие
10.15-11.15	Вступительные выступления	
	Агроэкология как возможность решения проблем продовольствия и сельского хозяйства в Европе и Центральной Азии	<i>Michel Pimbert</i> (Университет Ковентри, Великобритания)
	Проблемы окружающей среды (биоразнообразия, воды и почвы, изменения климата) для обеспечения продовольственной безопасности в Центральной Азии: агроэкология как решение	<i>Ram C Sharma</i> (Международный центр сельскохозяйственных исследований в засушливых районах (ИКАРДА), Узбекистан)
	Фермеры, практикующие и переходящие к агроэкологии: мотивация и ожидания	<i>Jyoti Fernandez</i> (Фермер / Nyeleni Европа/ Международный координационный комитет «Виа Кампесина»)
	Агроэкологические источники и направления	<i>Stephane Bellon</i> (Агроэкология Европа / Национальный институт агрономических исследований (INRA), Франция)
	Процесс ФАО по агроэкологии	<i>Caterina Batello</i> (Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО))
11.15-12.15	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Модератор: <i>Tanja Busse</i>
12.15 -13.30	12.15-12.35: Параллельное мероприятие на тему ОСВОБОЖДЕНИЕ, выступление David Kleijn, Университет Вагенинген, Нидерланды: проект по созданию базы данных по экологической интенсификации для целого ряда Европейских стран Обед финансируется компанией LIBERATION	

Модуль 2: Агроэкологические системы и практика

Цель: иллюстрация агроэкологических систем и переходных процессов с позиции производителей продуктов питания и исследователей

- Демонстрация разнообразия региона, производителей продуктов питания (в том числе крестьян, но также рыбаков, скотоводов, городских общин, коренных народов, молодежи, женских организаций) и успешных примеров
- Иллюстрация биофизических, экологических, социальных и экономических практик и принципов агроэкологии и связанных конкретных условий
- Иллюстрация устойчивости агроэкологических систем в отношении продовольственного обеспечения, доходов, благосостояния, окружающей среды фермеров и изменения климата, занятости, развития сельских районов
- Представление начальных изменений которые уже происходят, особенно в агроэкологии Центральной Азии, в связи с изменением климата и необходимые меры
- Права доступа в рыболовстве: приведение в силу международных руководящих принципов по обеспечению устойчивого рыболовства малого масштаба

Время	Описание	Выступающие
13.30-14.00	Вступительные выступления	
	Агроэкологические практики, поддерживающие предоставление товаров и услуг в сельском хозяйстве	<i>Alexander Wezel</i> (Высший институт сельского хозяйства и Agri Рона-Альпы (Isara)/ Агроэкология Европа, Германия)
	Домашний скот и агроэкология: Сорок исследовательских задач для реконструкции животноводческих систем в 21-м веке	<i>Eliel Gonzalez Garcia</i> (Национальный институт агрономических исследований (INRA), Франция)
14.00-14.40	Агроэкология в действии	
	Мнение от производителя пищевой продукции из Таджикистана	<i>Mansur Asrorov</i> (Таджикистан)
	Агроэкологические инициативы в Армении	<i>Lusine Nalbandyan</i> (Армянские женщины за здоровье и здоровую окружающую среду, Армения)
	Мнение от производителя пищевой продукции из Венгрии	<i>Zoltán Dezsény</i> (Венгрия)
	Рыболовство и агроэкология	<i>Natalia Laino</i> (Всемирный форум народов рыбных промысловиков (WFFP), Испания)
14.40-15.30	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Модератор: <i>Tanja Busse</i>
15.30-16.00	Перерыв	

Модуль 3: Исследования, инновации и обмен знаниями для перехода к агроэкологии

Цель: Демонстрация инновационного и преобразующего характера агроэкологии и ее технические и социально экономические аспекты

- Представление инноваций, присутствующих в традиционных системах с упором на коренные народы
- Представление важности социально-экономических инноваций с упором на молодежь и женщин
- Представление ключевых примеров технических инноваций и методы их распространения
- Демонстрация разнообразия процессов обучения и инструментов и их важности
- Представление важности контекста конкретной, ориентированной системы и подходов на основе участия фермеров, консультантов, ученых и других заинтересованных сторон в процессе обучения и сотрудничества в инновационных процессах
- Представление успешных примеров исследовательских и инновационных сетей, управляемых фермерами
- Демонстрация устойчивости агроэкологических систем в отношении продовольственного обеспечения, доходов, благосостояния фермеров, окружающей среды и изменения климата, занятости, и развития сельских районов и обсуждение многочисленных критериев, помимо продуктивности, для оценки эффективности работы сельско-хозяйственных систем в агроэкологии

Время	Описание	Выступающие
16.00 -16.30	Вступительные выступления	
	Концепции инноваций и роль агрономических и социально-экономических научных исследований и обучения для агроэкологического перехода	<i>Jean-François Soussana</i> (Национальный институт агрономических исследований (INRA), Франция)
	Помимо производительности: множественные критерии оценки эффективности сельскохозяйственных систем	<i>Karlheinz Knickel</i> (Университет Эворы / Институт сельскохозяйственных и экологических наук Средиземноморья (ICAAM), Германия - Португалия)
16.40-17.30	Агроэкология в действии	
	Сеть по органическим научным исследованиям на фермах	<i>Dóra Drexler</i> (Венгерский научно-исследовательский институт органического сельского хозяйства, Венгрия)
	Совместная программа разведения и деятельность банка генов	<i>Attila Kristó</i> (Центр разнообразия растений, Венгрия)
	Оценка совместных исследований для устойчивого сельского хозяйства	<i>Anna Augustyn</i> (Groupe de Bruges, Польша)
	Создание горизонтальных сетей для обучения агроэкологии и подготовки кадров в Европе	<i>Rupert Dunn</i> (Великобритания) and <i>Colin Anderson</i> (Университет Ковентри, Великобритания)
	Молодежный тренинг и агроэкологические школы	<i>Alazne Intxauspe</i> (EHNE- Бискайя)
17.30-18.30	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Обсуждение и синтез
19.30	Гала-ужин, организованный правительством Венгрии Место проведения: Pesti Vigadó (1051 Budapest, Vigadó tér 2)	

День 3: Пятница, 25 ноября

Модуль 4: Агроэкология в центре экосистемных услуг - экологические и социальные вызовы

Цели:

- Обсуждение практик и представление конкретных примеров, показывающих центральную роль экосистемных услуг, под- и надземного биоразнообразия, для устойчивого сельского хозяйства и адаптации к изменению климата
- Подчеркивание важности дизайна экосистем и адаптации для устойчивости фермеров к экологическим и экономическим шокам или новым тенденциям в связи с изменением климата
- Представление примеров использования агроэкосистемных технологий для обеспечения продовольственной безопасности, особенно в уязвимых экосистемах
- Демонстрация присущего агроэкологии уважения к комплексным живым структурам как центру производительности
- Ссылки на ключевой вопрос о доступе и устойчивому использованию природных ресурсов, таких как земля, вода, семена, скот и рыболовство

Время	Описание	Выступающие
8.30-9.00	Вступительные выступления	
	Разработка агроэкологических систем, основанных на биоразнообразии и экосистемных услугах	<i>Alain Peeters</i> (Научно-исследовательский центр RHEA / Агроэкология Europe, Бельгия)
	Доступ к земельным и природным ресурсам как основе существования коренных народов и повышения их благосостояния	<i>Rodion Sulyandziga</i> Центр Содействия Коренным Малочисленным Народам Севера (ЦСКМНС), Россия
9.00-9.40	Агроэкология в действии	
	Сохранение здоровья почвы, биоразнообразие почвы и питательные циклы	<i>Roberto Garcia Ruiz</i> (Хаэн университет / Группа экспертов по техническим консультациям по органическому производству (EGTOP), Испания)
	Использование рамок экосистемных услуг для адаптации к изменению климата в сельском хозяйстве	<i>Melike Kus</i> (Центр охраны природы, Турция)
	Агроэкология в контексте изменения климата и нехватки воды в засушливых условиях Южного региона Аральского моря	<i>Bakhitbay Aybergenov</i> (Центр поддержки фермеров и предпринимательства, Узбекистан)
	Обновление биоразнообразия сельского хозяйства: главный вопрос для агроэкологического перехода	<i>Guy Kastler</i> (Крестьянские Семена сети, Франция)
09.40-10.45	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Модератор: <i>Tanja Busse</i>
10.45-11.15	Перерыв на кофе	

Модуль 5: Экономическая оценка агроэкологии и устойчивых продовольственных систем

Цели:

- Обсуждение понятия устойчивых продовольственных систем с пониженной зависимостью от внешних рынков
- Представление примеров местного маркетинга и торговли и производства в небольших масштабах
- Стимулирующие виды экономических обменов для агроэкологии, включая солидарностную экономику и множественную экономию
- Представление примеров агроэкологических инициатив по местным или глобальным системам питания и снабжения продовольствием в городах
- Обсуждения рамок оценки (органическая сертификация и системы гарантий участия, взаимосвязь с агроэкологическими принципами)
- Обсуждение перестройки рынков на основе равного распределения власти, принятия решений и вознаграждений

Время	Описание	Выступающие
11.15-11.45	Вступительные выступления	
	Агроэкология и органическое сельское хозяйство: динамика и интерфейсы и эволюция в сертификации	<i>Eva Torremocha</i> (Международная федерация органического сельскохозяйственного движения (IFOAM)-Organics International, Испания-Франция)
	Институциональные инновации в поддержку местных рынков для устойчивого развития сельского хозяйства	<i>Allison Loconto</i> (Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) / Национальный институт сельскохозяйственных исследований (INRA), Франция / Италия)
11.45-12.15	Агроэкология в действии	
	Лонго Mai кооперативы, более 40 лет опыта	<i>Heike Schiebeck</i> (Longo Mai, Австрия)
	Сельское предпринимательство на органических продуктах	<i>Pavlos Georgiadis</i> (Со-основатель "Мы доставляем вкус" и садовод в Калипсо Греции)
	Перестройка кооперативных рынков	<i>Zsófia Perényi</i> (Ассоциация сознательных потребителей (AKK), Венгрия)
12.15-13.15	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Модератор: <i>Tanja Busse</i>
13.15-14.15	Обед	

Модуль 6: Трансформационные политики и процессы

Цели:

- Обсуждение методов создания благоприятных условий для перехода к агроэкологии
- Представление примеров существующих государственных политик в области агроэкологии
- Обсуждение методологических и институциональных инноваций для участия граждан в процессе инклюзивного принятия политических решений в агроэкологии и устойчивых продовольственных систем, в том числе экономической, экологической и социальной оценки *ex ante* (до начала выполнения работ)
- Обсуждение роли экосистемных услуг в государственной политике с акцентом на создание условий для политики и институтов, связанных с агроэкосистемами Центральной Азии
- Обсуждение как агроэкология может способствовать достижению некоторых из ЦУР
- Подчеркивая позитивные и негативные последствия государственной политики перехода к агроэкологии и предложения мер по оказанию поддержки странам в их политике
- Обсуждение различных подходов к агроэкологии – расширение масштабов
- Решение путей продвижения государственных политик

Время	Описание	Выступающие
14.15-14.45	Вступительные выступления	
	Государственные политики и системы питания: От единобразия к разнообразию: сдвиг парадигмы к разнообразным агроэкологическим системам	<i>Hans Herren</i> (Международная группа экспертов по вопросам устойчивого продовольственных систем (IPES) / Институт тысячелетия, Швейцария)
	Рефлексивное управления экологически устойчивых политик в области продовольственной безопасности	<i>Jessica Duncan</i> (Университет Вагенинген, Нидерланды)
14.45-15.25	Агроэкология в действии	
	Построение рамок агроэкологии и прав на землю для крестьян в Восточной Европе и Центральной Азии	<i>Ramona Dumitriou</i> (Международный координационный комитет «Виа Кампесина», Румыния)
	Французский Закон Агроэкологии: разработка и полученный опыт	<i>Pierre Schwartz</i> (French Government, France)
	Сценарии перехода к агроэкологии в Европе	<i>Xavier Poux</i> (АСКА / Политика научно-исследовательский институт, Институт устойчивого развития и международных отношений (ИУРМО), Франция)
	Как Европейская общая сельскохозяйственная политика может сопровождать переход к агроэкологии?	<i>Samuel Feret</i> (ARC2020, Франция)
15.25-16.30	Обсуждение и синтез	
	Обсуждение и синтез	Модератор: <i>Tanja Busse</i>
16.30-16.45	Перерыв	

Закрытие и рекомендации	
Время	Описание
16.45-17.45	Рекомендации Рекомендации по устойчивому ведению сельского хозяйства и продовольственных систем в Европе и Центральной Азии
17.45-18.00	Заключение
	<i>Cristina Amaral</i> Заместитель регионального представителя ФАО для Европы и Центральной Азии Представитель Министерства сельского хозяйства Венгрии