



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Еще шесть объектов получили статус систем сельскохозяйственного наследия мирового значения

ФАО присвоила этот статус объектам в Бразилии, Испании, Китае и Мексике



На острове Лансароте фермеры разработали уникальную сельскохозяйственную систему, основанную на инновационном использовании местной вулканической почвы.

©FAO/Lis Sanchez

21/05/2025

Рим - Список [систем сельскохозяйственного наследия мирового значения \(ГИАХС\)](#) пополнили традиционная агролесоводческая система выращивания падуба парагвайского в Бразилии, три объекта по выращиванию жемчужниц, белого чая и груш на территории Китая, унаследованная от предков система сохранения важнейших продовольственных культур и биоразнообразия в Мексике и необычная сельскохозяйственная система на вулканическом ландшафте острова Лансароте в Испании.

"В условиях, когда сельскохозяйственные объекты и фермеры все сильнее испытывают на себе воздействие изменчивости климата, экстремальных климатических явлений и утраты биоразнообразия, эти системы дают нам надежду, демонстрируя, как общины могут с опорой на

старинные системы знаний и методы ведения хозяйства обеспечивать себя продовольствием и сохранять свои рабочие места и источники средств к существованию, одновременно поддерживая уникальные и устойчивые сельскохозяйственные ландшафты, – отметил директор Управления по изменению климата, биоразнообразию и окружающей среде Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) Каве Захеда. – Системы сельскохозяйственного наследия, успешно развивающиеся на протяжении многих поколений, служат живым примером гармоничного сосуществования человека и природы, и в ходе своей адаптации к неопределенному будущему мы могли бы многое в них почерпнуть".

Статус ГИАХС был официально присвоен этим системам в рамках флагманской программы ФАО по итогам совещания Научно-консультативной группы ГИАХС, проходившего с 19 по 21 мая. С учетом этих последних добавлений всемирная сеть объектов сельскохозяйственного наследия ФАО насчитывает уже 95 систем в 28 странах [по всему миру](#). Теперь в Бразилии уже две системы с этим статусом, тогда как в Китае их 25 (больше, чем в любой другой стране мира), в Мексике – три, а в Испании – шесть.

Затененная система выращивания падуба парагвайского в штате Парана, Бразилия

Коренные народы и традиционные общины в южной части Бразилии на протяжении многих веков занимаются выращиванием падуба парагвайского в затененных агролесоводческих системах, опираясь на методы, унаследованные от предков, и агроэкологические приемы. Жители других стран, включая Аргентину, Уругвай и Парагвай, традиционно готовят из листьев этой местной древесной породы такие напитки, как чимарран, терере и мате.

Эта система, объединяющая в себе выращивание продовольственных культур и местных сортов фруктов и производство лесной продукции, способствует укреплению биоразнообразия, продовольственного суверенитета и культурной идентичности, одновременно содействуя сохранению араукариевых лесов – очага биоразнообразия, который относится к находящимся под самой большой угрозой исчезновения экосистемам и при этом является важнейшим источником жизни.

С учетом разрушительного воздействия обезлесения, в результате которого на данный момент в регионе сохранился лишь один процент от его первоначальной площади лесов, эта система представляет собой редкий пример использования методов ведения сельского хозяйства, обеспечивающих сохранение лесного покрова наряду с поддержанием источников средств к существованию и культурного наследия.

Рыбопромысловая система комбинированного выращивания жемчужницы обыкновенной в уезде Дэцин провинции Чжэцзян, Китай

Вот уже 800 лет фермеры уезда Дэцин поддерживают работу системы совместного выращивания рыбы и моллюсков, сочетающей в себе аквакультуру, сельское хозяйство и кустарное рыболовство. Эта система, в основе которой лежат методы выращивания двустворчатых жемчужниц, обеспечивает производство жемчуга, риса, шелка и других товаров. Функционируя по принципу замкнутого цикла, она содействует расширению биоразнообразия, повышению продовольственной безопасности и сохранению культурного наследия на основе обладающих потенциалом применения в мировом масштабе наработок в области устойчивых методов ведения сельского хозяйства, поддержания экологического равновесия и развития сельских районов.

Использование методов фильтрации при помощи моллюсков обеспечивает снижение выбросов аммиака на 40 процентов, нитрита на 54 процента, суммарного азота на 38 процентов и химического потребления кислорода (ХПК) на 30 процентов, благодаря чему деятельность в области аквакультуры не мешает восстановлению экосистем.

Система обеспечивает источники средств к существованию для более чем 22 тыс. человек, занятых в таких областях, как сельскохозяйственная деятельность, обработка жемчуга, экотуризм и экспериментальное образование.

Система выращивания белого чая в уезде Фудин провинции Фуцзянь, Китай

В китайском уезде Фудин продолжается многовековая традиция выращивания белого чая, сочетающая в себе мудрое отношение к окружающей среде и кустарное производство. Эта система, в центре которой находятся материнское дерево люйсюэя и природные методы подвяливания чайных листьев, объединяет разведение чайных садов с лесоводством и выращиванием сельскохозяйственных культур, обеспечивая сохранение биоразнообразия и поддерживая источники средств к существованию жителей сельских районов. Ее глубокая укорененность в культуре, ритуалах и традициях китайского народа свидетельствует о прочности связей между людьми, чаем и землей.

Система позволяет сохранять не только 18 сортов чайных деревьев, но и более чем 120 других сельскохозяйственных видов, включая 41 вид овощей, 14 видов фруктов, 11 видов домашних животных, 31 пресноводный вид и 32 вида съедобных грибов, тем самым содействуя обеспечению устойчивости как окружающей среды, так и продовольственных систем.

Древняя система разведения грушевых садов в городе Шичуань уезда Гаолань, провинция Ганьсу, Китай

В городе Шичуань, расположенном на берегу реки Хуанхэ, функционирует 600-летняя агролесоводческая система, на территории которой высятся грушевые деревья, выращенные с использованием традиционного метода гаотянь. Система сочетает в себе выращивание фруктовых деревьев и сельскохозяйственных культур с разведением скота, обеспечивая сохранение таких древних сортов груш, как Жуаньэр и Дунго. Обладая невосприимчивостью к воздействию засух и наводнений, она обеспечивает поддержание сельскохозяйственного биоразнообразия, продовольственной безопасности и источников средств к существованию жителей сельских районов.

С помощью этой системы ежегодно производится более 2 млн кг груш, которые проходят переработку для продажи в свежем виде, а также высушиваются и используются при производстве местных деликатесов.

Система расположена в засушливом районе Лессового плато и представляет собой пример богарного земледелия, адаптированного к условиям нехватки воды и подверженным эрозии почвам. Она способствует сохранению местных видов растений и насекомых за счет применения традиционных методов выращивания смешанных культур и снижения зависимости от химикатов.

Унаследованная от предков сельскохозяйственная система "Метепантле" в штате Тласкала, Мексика

В горных и полужасушливых ландшафтах штата Тласкала семейные фермерские хозяйства уже более трех тысяч лет поддерживают функционирование системы "Метепантле", представляющей собой террасную мозаику из кукурузы, агавы, фасоли, тыквы обыкновенной и дикорастущих растений. Эта система, в основе которой лежат знания коренных народов науа, помогает сохранять семена, содействует повышению биоразнообразия засушливых районов и служит опорой для местных продовольственных систем и источников средств к существованию, обеспечивая невосприимчивость сельского хозяйства к внешним воздействиям и культурную преемственность в условиях одного из самых уязвимых к последствиям изменения климата регионов Мексики.

Участники системы выращивают более 140 аборигенных видов, включая 40 местных сортов кукурузы и 30 разновидностей съедобных листовых овощей, применяя на практике общинные

методы сохранения окружающей среды, передающиеся через семейные традиции, семенные ярмарки и сети обмена опытом. Система обеспечивает производство волокон, пищевых продуктов и напитков, а также способствует закреплению почв и служит средой обитания для опылителей.

Сельскохозяйственная система в морских и вулканических песках на острове Лансароте, Испания

На острове Лансароте, входящем в архипелаг Канарских островов и славящемся засушливыми вулканическими ландшафтами черного цвета, на просторах которых почти никогда не стихает ветер, фермерам удалось создать необычную сельскохозяйственную систему за счет инновационного использования местной почвы. В XVIII веке на острове шесть лет подряд происходили извержения вулканов, после чего местные жители начали использовать вулканические лапилли (кусочки лавы, которые на местном языке называются "энаренадо") и морской песок ("хабле") для удержания влаги, регулирования температуры почв и защиты сельскохозяйственных культур.

С помощью этого метода они выращивают виноград, сладкий картофель и бобовые растения, что способствует сохранению биоразнообразия, источников средств к существованию и культурного наследия в одном из самых засушливых регионов Европы, причем орошения для этого почти не требуется.

Площадь системы "энаренадо" составляет более 12 тыс. гектаров. Ее участники используют для мульчирования вулканический пепел, оставшийся после давних извержений, и материалы, которые привозятся из вулканических зон, а также морской песок, принесенный на остров ветрами и многовековой эрозией.

Контакты

Отделение ФАО по связям со СМИ(+39) 06 570 53625 FAO-Newsroom@fao.org

Фрэнсис Маркус Новости и СМИ ФАО (Рим)

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary
+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru