



Два объекта в Японии признаны ФАО системами сельскохозяйственного наследия мирового значения

Использование традиционных методов и знаний при сохранении
биоразнообразия и экосистем



Интегрированная система от озера Бива до земли (слева) и система выращивания фруктов в регионе Киутоу, Яманаси — два новых объекта ГИАХС в Японии.

©GIAHS Promotion Association for the Kyoutou Area

18/07/2022

Рим – Два объекта в Японии – система внутреннего рыболовства и связанного с ним рисового земледелия, расположенная на самом большом озере страны, и традиционный район выращивания фруктов, который считается местом зарождения японского виноградарства, – были официально признаны **системами сельскохозяйственного наследия мирового значения (ГИАХС)**.

Участники заседания научно-консультативной группы ГИАХС, которое состоялось в Риме на этой неделе, присвоили статус ГИАХС этим двум объектам за их самобытные способы использования традиционных методов и знаний при одновременном сохранении уникального биоразнообразия и экосистем. В соответствии с критериями отбора объекты должны иметь мировое значение, представлять ценность в качестве общественного блага, поддерживать продовольственную безопасность и источники средств к существованию, агробиоразнообразию, системы знаний, социальные ценности и культуру, а также уникальные ландшафты.

В этом году отмечается 20-летие флагманской программы ФАО ГИАХС, которая играет ключевую роль в содействии развитию устойчивого сельского хозяйства, возрождения и укрепления уникальных особенностей сельских общин.

На сегодняшний день в список систем сельскохозяйственного наследия мирового значения вошли 13 объектов Японии. В настоящее время всемирная сеть объектов сельскохозяйственного наследия ФАО насчитывает 67 систем в 22 странах **мира**.

Традиционное рыболовство, сельское хозяйство и социальная система

Интегрированная система, включающая озеро Бива и прилегающие к нему районы, расположена недалеко от Киото, древней столицы Японии, и ориентирована на традиционное рыболовство во внутренних водоемах, которое развивалось наряду с рисовым земледелием, обеспечивая безопасные места для размножения озерной рыбы. Традиционные методы рыболовства позволяют выборочно вылавливать только необходимое количество рыбы определенного размера. Сложившаяся в районе система общественного управления дает рыбацким организациям возможность самостоятельно сохранять ресурсы озера. Эта система с более чем 1000-летней историей, объединяющая сельское хозяйство и рыболовство, продолжает обеспечивать устойчивое использование ресурсов в пресноводных системах, расположенных в районе с высоко развитой урбанизацией.

В озере Бива обитает 47 местных видов рыб, включая 16 эндемичных видов. Озерная рыба, такая как круглый карась (*carassius buergerigrandoculis*), мигрирует вверх по водным каналам, чтобы отложить икру в рисовых чеках, которые были созданы около 2000 лет назад в болотистых низменностях вокруг озера. Местное население разработало различные пассивные методы ловли рыбы, позволяющие ловить идущую на нерест рыбу, не отрываясь от обработки полей, и сложившаяся смешанная агро-рыболовная система служит им источником средств к существованию и одновременно обеспечивает продовольственную автономность.

Эта система столкнулась с различными проблемами, включая увеличение численности населения, урбанизацию, модернизацию сельского хозяйства и ущерб от инвазивных чужеродных видов рыб. Однако после 1970-х годов не только рыбаки, но и фермеры, работники лесного хозяйства, потребители и другие различные заинтересованные стороны объединили свои усилия, чтобы сохранить и передать этот традиционный подход будущим поколениям.

Традиционный район выращивания фруктов

Считается, что выращивание винограда в Японии впервые освоили в регионе Кютоу в префектуре Яманаси. Виноград здесь выращивают уже по меньшей мере 800 лет, но и многие другие фрукты, включая персики, хурму, умэ (японские абрикосы), груши "наши", яблоки и каштаны, культивируются в этом регионе с давних времен. За долгую историю выращивания фруктов в регионе сложилась уникальная система ручного земледелия.

Большая часть его сельскохозяйственных угодий расположена в сухой дельте, для которой характерно наличие крутых склонов и волнистость почвы. Отдельные участки, как правило, небольшого размера и неправильной формы, обладают разнообразной почвой и другими отличительными характеристиками. На протяжении веков фермеры научились выращивать фруктовые деревья, которые лучше всего подходят для данного рельефа и климата. Для обеспечения стабильного производства фруктов на небольших участках было разработано множество методов. Особого внимания заслуживает местный метод выращивания винограда, при котором густые, редко посаженные лозы подвешиваются к шпалерам в стиле Косю высоко над землей, чтобы защитить плоды винограда от влажности и сырости.

Накопленные местными мелкими семейными фермерскими хозяйствами навыки плодотворного использования каждой пяди небольших участков земли, которые обеспечивают им достойный уровень жизни благодаря кропотливым методам управления, делает этот район уникальной и выдающейся сельскохозяйственной системой мирового значения.