



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الغذية والزراعة
للأمم المتحدة

СОВЕТ

Сто шестьдесят первая сессия

Рим, 8–12 апреля 2019 года

**Доклад о работе 126-й сессии Комитета по программе
(Рим, 18–22 марта 2019 года) – Веб-приложение 2**

Для ознакомления с этим документом следует воспользоваться QR-кодом на этой странице; данная инициатива ФАО имеет целью минимизировать последствия ее деятельности для окружающей среды и сделать информационную работу более экологичной. С другими документами можно ознакомиться на сайте www.fao.org.
MZ518r



CL161

Стратегия ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах

(Проект от 1 апреля 2019 года)

История вопроса

1. ФАО содействует обеспечению устойчивого развития всех сельскохозяйственных секторов¹ (включая растениеводство и животноводство, лесное хозяйство, рыбное хозяйство и аквакультуру) в целях сокращения масштабов нищеты и ликвидации голода и неполноценного питания. Одна из трех глобальных целей Организации состоит в "устойчивом регулировании и использовании природных ресурсов, включая земельные, водные, воздушные, климатические и генетические ресурсы, на благо нынешнего и будущих поколений"². Сохранение и устойчивое использование биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства играет важнейшую роль в выполнении возложенной на ФАО миссии, и этот вопрос стоит в повестке дня Организации с 1948 года.
2. В последние годы важность всестороннего учета вопросов биоразнообразия привлекает все больше внимания на глобальном уровне. В декабре 2016 года этап заседаний высокого уровня Конференции Организации Объединенных Наций по биоразнообразию утвердил *Канкунскую декларацию по актуализации тематики сохранения и устойчивого использования биоразнообразия для благополучия людей*³. В связи с этим ФАО объявила о создании Платформы для всестороннего учета вопросов биоразнообразия, которая призвана способствовать диалогу и обмену информацией между правительствами и другими заинтересованными сторонами по вопросам устойчивого использования, управления и восстановления биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, с тем чтобы укрепить взаимосвязи между отдельными секторами, выявить возможности для установления синергетических связей, скоординировать цели и выработать межсекторальные подходы, обеспечивающие всесторонний учет вопросов биоразнообразия. На 13-й Конференции Сторон (КС 13) Конвенции о биологическом разнообразии (КБР), состоявшейся в Канкуне, Мексика, непосредственно после окончания Конференции Организации Объединенных Наций по биоразнообразию, Стороны призвали обеспечить всесторонний учет вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, утвердили Канкунскую декларацию и приветствовали Платформу для всестороннего учета вопросов биоразнообразия⁴.
3. В свете указанных событий в декабре 2016 года в ФАО был создан Департамент по вопросам климата, биоразнообразия, земельных и водных ресурсов. Департамент играет важную роль в оказании членам поддержки в осуществлении положений трех принятых в Рио-де-Жанейро конвенций: Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИКООН), Конвенции Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием (КБО ООН) и КБР.

¹ В настоящем документе термин "сельскохозяйственные сектора" включает растениеводство и животноводство, лесное хозяйство, рыбное хозяйство и аквакультуру.

² ФАО. 2017. Пересмотренная стратегическая рамочная программа. Рим. <http://www.fao.org/3/a-ms431r.pdf>

³ UNEP/CBD/COP/13/24

⁴ CBD/COP/DEC/XIII/3, пункт 6

4. В июле 2017 года Конференция ФАО на своей 40-й сессии утвердила призыв к ФАО и странам "обеспечить всесторонний учет проблематики биологического разнообразия в сельском хозяйстве, в том числе в животноводстве, в целях расширения ее вклада в экосистемные услуги, а также в меры по адаптации к изменению климата и по смягчению его последствий"⁵. Кроме того, Конференция "приветствовала инициативу ФАО действовать в качестве Платформы для всестороннего учета вопросов биоразнообразия" и "поручила ФАО в сотрудничестве с партнерами, такими как КБР и другие учреждения системы ООН, содействовать системному и последовательному включению мероприятий по сохранению, устойчивому и рациональному использованию и восстановлению биологического разнообразия во все сельскохозяйственные сектора на национальном, региональном и международном уровнях"⁶. Конференция ФАО призвала Комитет по сельскому хозяйству (КСХ), Комитет по рыбному хозяйству (КРХ) и Комитет по лесному хозяйству (КЛХ) на их следующих сессиях в 2018 году рассмотреть вопрос биоразнообразия в качестве межсекторального⁷.

5. Одним из первых мероприятий Платформы для всестороннего учета вопросов биоразнообразия стал состоявшийся в мае 2018 года в Риме Многосторонний диалог по всестороннему учету вопросов биоразнообразия в сельскохозяйственных секторах, организованный совместно с КБР. Результаты диалога были представлены в совместном докладе сопредседателей рабочих групп, учрежденных в ходе мероприятия⁸. В совместном докладе содержится призыв к ФАО:

- во взаимодействии с партнерами и соответствующими заинтересованными сторонами подготовить не позднее 2020 года стратегию обеспечения всестороннего учета биоразнообразия с изложением перспективных мероприятий;
- эффективно использовать роль ФАО как нейтрального форума для ведения диалога по вопросам политики, возможности Организации по созыву мероприятий и координации на различных уровнях, а также ее техническую поддержку и возможности по управлению знаниями;
- содействовать обмену информацией, в том числе о результатах практических исследований, проведенных сообществами специалистов-практиков, мерах политики и законодательстве, а также просвещению среди фермеров, заинтересованных сторон и представителей директивных органов, прибегая в этих целях к методам, обеспечивающим признание ценности местных и традиционных знаний об использовании и сохранении биоразнообразия;
- собирать данные и разработать систему метрик и количественных показателей для измерения результатов реализуемых мер по содействию устойчивому использованию и сохранению биоразнообразия с активным привлечением представителей научных кругов и других заинтересованных сторон, таких как группы потребителей и поставщики.

6. В ходе состоявшихся в 2018 году сессий технические комитеты ФАО рассмотрели итоги состоявшегося в мае 2018 года Многостороннего диалога по учету проблематики биоразнообразия в секторах сельского хозяйства. КРХ "высоко оценил работу ФАО по всестороннему учету проблематики биоразнообразия и поручил ФАО подготовить и реализовать на практике план работы в области промышленного биоразнообразия и биоразнообразия аквакультуры как компонента ее Стратегии в области биоразнообразия, а также в качестве вклада в Рамочную программу КБР по сохранению биоразнообразия на период после 2020 года, принимая во внимание созданную ею Платформу для всестороннего учета вопросов биоразнообразия"⁹. КЛХ поручил ФАО разработать стратегию в области биоразнообразия, включая план всестороннего учета биоразнообразия в лесном секторе, и

⁵ С 2017/REP, пункт 43 b)

⁶ С 2017/REP, пункт 55

⁷ С 2017/REP, пункт 43 b)

⁸ COFI/2018/SBD.20; FO:COFO/2018/Misc.; и COAG/2018/10, Appendix

⁹ С 2019/23, пункт 102

представить план на рассмотрение КЛХ¹⁰. КСХ, принимая во внимание разработку КБР глобальной рамочной программы по сохранению биоразнообразия на период после 2020 года, поручил ФАО подготовить собственную стратегию всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, обеспечив ее согласованность с другими стратегиями ФАО, в том числе со Стратегией в отношении изменения климата, и направить ее на рассмотрение Комитета по программе и Совета и последующего представления Конференции ФАО в 2019 году¹¹.

¹⁰ С 2019/24 пункт 14 d) iv).

¹¹ С 2019/21 пункт 47.

Основные понятия

Биоразнообразие (биологическое разнообразие) – это "разнообразие среди живых организмов из всех источников, включая, помимо прочего, наземные, морские и другие водные экосистемы, а также экологические комплексы, частью которых они являются. К этому относится разнообразие среди видов, между видами и разнообразие экосистем"¹². В соответствии с данным определением выделяется три уровня биоразнообразия: экосистемный, видовой и генетический. **Экосистема** представляет собой динамичный комплекс сообществ растений, животных и микроорганизмов, а также окружающей их абиотической среды, взаимодействующих как функциональная единица¹³. Экосистемы существуют в разных масштабах. Для каждой экосистемы характерны сложные взаимоотношения живых (растения, животные, люди) и неживых (например, воздух и вода) элементов. **Разнообразие видов** подразумевает существование множества различных видов. **Генетическое** (внутривидовое) разнообразие подразумевает разнообразие генов растений, животных, беспозвоночных, грибов и микроорганизмов.

Биоразнообразие для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства – это подкатегория биоразнообразия, определяемая как разнообразие и изменчивость животных, растений и микроорганизмов на генетическом, видовом и экосистемном уровнях, которые необходимы для поддержания структур экосистемы, функций и процессов в производственных системах и за их пределами и используются для производства продовольственных и непродовольственных сельскохозяйственных товаров. Сопутствующее биоразнообразие – это подкатегория биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, охватывающая спектр других видов, присутствующих в производственной системе и на прилегающей к ней территории, которые поддерживают экосистемные структуры, функции и процессы¹⁴.

Всесторонний учет вопросов биоразнообразия определяется как "процесс интеграции проблематики биоразнообразия в политику, стратегию и практические меры ключевых субъектов государственного и частного секторов, чьи решения и действия зависят от биоразнообразия или оказывают воздействие на биоразнообразие в плане его сохранения, устойчивости и использования на местном и глобальном уровнях"¹⁵. ФАО понимает, что всесторонний учет вопросов биоразнообразия в сельскохозяйственных секторах предполагает приоритизацию таких политических мер, планов, программ, проектов и инвестиций в производство продовольствия и сельское хозяйство, которые оказывали бы позитивное воздействие на биоразнообразие на экосистемном, видовом и генетическом уровнях, равно как на экосистемные услуги, играющие существенную роль в обеспечении устойчивости сельскохозяйственных секторов. Это предполагает расширение масштабов устойчивого использования биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в сельскохозяйственных, лесных и морских экосистемах и сведение к минимуму воздействия сельскохозяйственных секторов на все экосистемы.

Экосистемный подход – это стратегия комплексного управления земельными, водными и живыми ресурсами, способствующая их сохранению и справедливому устойчивому использованию. Экосистемный подход основывается на применении должных научных методов, нацеленных на те уровни биологической организации, которые определяют структуру, функции и взаимодействие между организмами и средой их существования. Экосистемный подход признает, что люди с их культурным разнообразием являются неотъемлемой частью многих экосистем¹⁶.

¹² Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2

¹³ Конвенция о биологическом разнообразии, статья 2

¹⁴ ФАО. 2019. Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Рим.

¹⁵ GEF. 2016. Biodiversity mainstreaming in practice: A review of GEF experience.

https://www.thegef.org/sites/default/files/publications/GEF_MainstreamingBiod_11.28.16.pdf

¹⁶ Решение CBD COP V/6

Ландшафтный подход, или комплексное управление ландшафтами суши и морскими ландшафтами, распространяется на производственные системы и природные ресурсы на определенном физическом участке, масштабы которого достаточно велики для оказания жизненно важных экологических услуг, но при этом недостаточны для того, чтобы ими управляли люди, использующие такие услуги¹⁷. Применение ландшафтного подхода к управлению подразумевает учет физических и биологических характеристик участка, а также людей и институтов, оказывающих воздействие на этот участок. Взаимосвязанность этих факторов указывает на ценность работы во всех секторах и предполагает комплексное решение вопросов экологического, социального и экономического характера¹⁸.

Экосистемные услуги – это блага, получаемые людьми от экосистем. Они включают обеспечивающие услуги, такие как продовольствие, вода, древесина и волокна; регулирующие услуги, которые оказывают воздействие на климат, наводнения, болезни, отходы и качество воды; культурные услуги, обеспечивающие получение рекреационных, эстетических и духовных благ; а также вспомогательные услуги, например, почвообразование, фотосинтез, круговорот питательных веществ. Несмотря на то, что человеческая культура и технологии позволяют частично смягчить последствия изменений, происходящих в окружающей среде, люди в первую очередь зависят от потока экосистемных услуг¹⁹.

Знания, инновации и практики коренных и местных общин (в том числе фермеров, скотоводов, рыбаков и жителей лесных районов) важны с точки зрения сохранения и устойчивого использования биоразнообразия²⁰. Люди определили эволюционные процессы, в рамках которых биоразнообразие для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства развивалось за счет изменения живых и неживых условий природных экосистем и создания в сельскохозяйственных производственных системах искусственных сред обитания. Знания коренных народов и местные знания представляют собой важнейшую кладовую накопленного в ходе эволюции опыта адаптаций, использование и дальнейшая непрерывная адаптация которого исключительно важны в плане обеспечения продовольственной безопасности и питания. Роль мелких землевладельцев, которые были, есть и будут хранителями биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, признана международными соглашениями²¹. Жизненно важно передать знания будущим поколениям.

Устойчивые рационы питания – это рационы, состоящие из продуктов с низкой степенью влияния на окружающую среду, отвечающие принципам обеспечения продовольственной и пищевой безопасности и здорового образа жизни настоящего и будущих поколений. Устойчивые рационы питания защищают и сохраняют биоразнообразие и экосистемы, приемлемы в культурном плане, физически доступны, экономически справедливы, экономически доступны, имеют адекватную питательную ценность, безопасны и безвредны; при этом они обеспечивают оптимальное использование природных и людских ресурсов²².

Обоснование

7. Мировые системы производства продовольствия и ведения сельского хозяйства находятся на перепутье. Рост населения и его доходов влекут за собой увеличение спроса на продовольствие (и на другие непродовольственные продукты и услуги – волокна, лекарства, тягловую силу, строительные материалы, энергию) и провоцируют изменение диетических предпочтений. Неизбывная нищета, неравенство и безработица ограничивают доступ к

¹⁷ FAO. 2017. Landscapes for life: Approaches to landscape management for sustainable food and agriculture. Rome.

¹⁸ FAO. 2016. Climate change and food security: risks and responses. Rome.

¹⁹ Millennium Ecosystem Assessment. 2005. Ecosystems and Human Well-being: Synthesis. Island Press, Washington, DC.

²⁰ Конвенция о биологическом разнообразии, статья 8

²¹ КБР, Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, Декларация Организации Объединенных Наций по правам крестьян и других работников сельских районов.

²² FAO. 2012. Sustainable Diets and Biodiversity. Rome.

продовольствию и препятствуют достижению целей в области продовольственной безопасности и питания. Рост сельскохозяйственного производства сдерживается усугубляющимся дефицитом и снижением качества земельных и водных ресурсов и недостаточным объемом инвестиций в устойчивое сельское хозяйство. Изменение климата оказывает все более ощутимое воздействие на урожайность и на источники средств к существованию в сельских районах, и при этом сельское хозяйство, как и прежде, остается источником выбросов парниковых газов (ПГ)²³.

8. Природные ресурсы, составляющие основу агропродовольственных систем, эксплуатируются все интенсивнее. Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах представляет собой один из элементов перехода на качественно новый уровень, что позволит снизить давление на природные ресурсы планеты. Сельское хозяйство будущего нуждается в сохранении биоразнообразия и устойчивом управлении природными ресурсами. Переход на новый уровень обеспечит сохранность и расширение экосистемных функций биоразнообразия, включая круговорот питательных веществ, почвообразование и восстановление почв, связывание углерода, обеспечение среды обитания для диких видов, биологическую борьбу с вредителями и опыление. Таким образом сельское хозяйство станет более разнообразным и, следовательно, обретет большую устойчивость к внешним воздействиям и сможет производить более широкий спектр продовольствия, обеспечивающий устойчивость рационов питания. Продвижение практических методов ведения сельского хозяйства, обеспечивающих расширение биоразнообразия, играет ключевую роль в снижении уровня уязвимости к воздействию изменения климата и занимает исключительно важное место в любой стратегии адаптации.

9. Переход на качественно новый уровень особо важен с учетом того, что на планете, население которой продолжает расти, 800 миллионов людей все так же не получают полноценного питания. Кроме того, 2 миллиарда жителей Земли обладают избыточным весом, причем 672 миллиона из них страдают от ожирения²⁴. Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах связано с устойчивым потреблением и производством в сельскохозяйственных секторах. Кроме того, оно будет способствовать поддержанию источников средств к существованию людей, непосредственно зависящих от сельского хозяйства, в том числе мелких фермеров и семейных фермерских хозяйств, являющихся основными хранителями сельскохозяйственного биоразнообразия. На мелкие и семейные фермы приходится 80% общего (расчетного) числа в 500 миллионов хозяйств в мире, они производят более 80% продовольствия, потребляемого в большей части развивающегося мира²⁵. Биоразнообразие играет ключевую роль в обеспечении продовольственной безопасности и питания. На фоне множества социальных и экологических проблем, с которыми сталкивается мир, биоразнообразие играет важнейшую роль в обеспечении устойчивого производства питательного продовольствия в достаточных объемах. Значительная доля малоимущего населения в мире самым непосредственным образом зависит от биоразнообразия и связанных с ним экосистемных услуг, поэтому утрата биоразнообразия мгновенно скажется на источниках средств к их существованию. В ряде случаев успехи в экономическом развитии достигались за счет негативного воздействия на биоразнообразие, что создало риски в плане долгосрочного обеспечения продовольственной безопасности и питания и устойчивости источников средств к существованию к воздействию внешних факторов.

10. Сельскохозяйственные сектора обладают потенциалом содействия сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия. Однако без должного решения проблем, которые несет с собой растущий спрос на продовольственные и сельскохозяйственные товары, давление на биоразнообразие будет нарастать. При устойчивом управлении сельскохозяйственные сектора содействуют оказанию экосистемных услуг. С ростом спроса на

²³ FAO. 2018. The future of food and agriculture – Alternative pathways to 2050. Rome.

²⁴ FAO, МФСР, ЮНИСЕФ, ВПП и ВОЗ. 2018. Положение дел в области продовольственной безопасности и питания в мире – 2018.

Повышение устойчивости к внешним факторам в целях обеспечения продовольственной безопасности и питания. Рим, FAO.

²⁵ IFAD and UNEP. 2013. Smallholders, food security and the environment.

продукцию сельскохозяйственного производства сельскохозяйственные сектора будут играть все более значительную роль в обеспечении сохранения и устойчивого использования биоразнообразия.

11. Однако, несмотря на предпринимаемые на глобальном уровне в течение ряда десятилетий усилия, в целом биоразнообразие продолжает сокращаться. Успех в обеспечении всестороннего учета вопросов биоразнообразия будет обусловлен реализацией комплексных подходов, в том числе ландшафтного и экосистемного. Такие подходы способствуют интеграции предпринимаемых на национальном, региональном и международном уровнях всеми сельскохозяйственными секторами действий, направленных на обеспечение устойчивого использования и управления биоразнообразием. В рамках комплексного подхода выявляются возможности для создания синергетических связей, для ограничения и даже отказа от компромиссов между эффективностью сельскохозяйственных секторов и охраной окружающей среды. Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия может внести весомый вклад в осуществление Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и открыть путь к систематическому анализу основанных на взаимной поддержке отношений между РККООН, КБО ООН и КБР.

Биоразнообразие и Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года

12. Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах прямо и косвенно связано с рядом целей в области устойчивого развития (ЦУР). В первую очередь это относится к 21 показателю достижения ЦУР, по которым ФАО выступает в качестве учреждения-координатора. Четырнадцать из указанных показателей соотносятся с показателями решения Айтинских целевых задач в области биоразнообразия^{26, 27}.

13. По мнению ФАО, биоразнообразие прямо и косвенно связано со следующими ЦУР²⁸:

- Биоразнообразие вносит вклад в обеспечение долговременной устойчивости достижений, связанных с ликвидацией нищеты (ЦУР 1), голода и всех форм неполноценного питания (ЦУР 2).
- Сохранение и устойчивое использование биоразнообразия представляет собой необходимое условие перехода к устойчивому сельскому хозяйству (ЦУР 2)²⁹ и наращивания устойчивости к воздействиям климатического характера (ЦУР 13).
- Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия непосредственно содействует достижению всех ЦУР, связанных с обеспечением устойчивости базы природных ресурсов: вода и санитария (ЦУР 6), устойчивое использование морских ресурсов (ЦУР 14), охрана экосистем суши и прекращение процесса утраты биоразнообразия (ЦУР 15).

²⁶ Сюда входят следующие показатели: масштабы проблемы отсутствия продовольственной безопасности (2.1.2); устойчивость сельского хозяйства (2.4.1); сохранение генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (2.5.1); доля пород скота, отнесенных к группам риска (2.5.2); доля женщин, владеющих сельскохозяйственными землями (5.a.1); эффективность водопользования (6.4.1); водная нагрузка (6.4.2); устойчивость рыбных запасов (14.4.1); незаконный, несообщаемый и нерегулируемый промысел (14.6.1); права доступа мелких рыбопромысловых предприятий (14.b.1); площадь лесов (15.1.1); устойчивое лесопользование (15.2.1); рамочные механизмы, обеспечивающие справедливое и равноправное распределение выгод от использования генетических ресурсов (15.6.1); показатель горного растительного покрова (15.4.2).

²⁷ Айтинские целевые задачи в области биоразнообразия призваны перевести в оперативную плоскость принятый КБР Стратегический план в области биоразнообразия на 2011–2020 годы.

²⁸ ФАО. 2018. Transforming Food and Agriculture to Achieve the SDGs: 20 interconnected actions to guide decision-makers. Technical Reference Document. Rome. <http://www.fao.org/3/CA1647EN/ca1647en.pdf>

²⁹ Разработанная ФАО методика по показателю 2.4.1 "Доля площадей, занятых под устойчивое сельское хозяйство" предполагает использование показателя более низкого уровня, отражающего применение практических методов, на наносящих ущерб биоразнообразию.

- Переход к ответственным моделям потребления помогает создать стимулы для обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия (ЦУР 12)³⁰. Обеспечение инклюзивности, безопасности, неподверженности внешним воздействиям и устойчивости городов и поселений (ЦУР 11) предполагает наращивание усилий по защите и охране мирового культурного и природного наследия, включая биоразнообразие.

14. Следует отметить, что синергетические связи и компромиссы, которые могут иметь место при осуществлении мер, направленных на достижение нескольких ЦУР, могут оказать воздействие на биоразнообразие. Так, если изменяются способы использования природных ресурсов, достижение успехов в сокращении масштабов голода (ЦУР 2) может быть связано с нанесением ущерба охране и восстановлению экосистем суши и морских экосистем (ЦУР 14, ЦУР 15). Тот факт, что биоразнообразие представляет собой общественное благо, производными которого являются частные блага, также затрудняет управление биоразнообразием и влияет на то, каким образом осуществляется управление благами, кто получает выгоду от их использования и как решаются вопросы синергетических связей и компромиссов.

Деятельность ФАО в области биоразнообразия

15. С момента своего создания ФАО выступает в качестве межправительственной платформы, где члены могут обсуждать связанные с биоразнообразием политические меры и прорабатывать соответствующие соглашения. ФАО разработала ряд документов, директивных материалов и инструментов по тематике биоразнообразия. В их число входят различные рекомендательные документы и добровольные руководящие принципы, например, Кодекс ведения ответственного рыболовства, разработанные Комиссией по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства³¹ глобальные планы действий в области генетических ресурсов животных, растений, лесных генетических ресурсов, Добровольные руководящие принципы ответственного регулирования вопросов владения и пользования земельными, рыбными и лесными ресурсами в контексте национальной продовольственной безопасности, Принципы ответственного инвестирования в агропродовольственные системы, Международный кодекс поведения в области обращения с пестицидами и Добровольные руководящие принципы по устойчивому управлению почвенными ресурсами. Кроме того, ФАО внесла значительный вклад в разработку и утверждение в 2007 году Генеральной Ассамблеей ООН концепции устойчивого лесопользования, одним из семи элементов которого признано биологическое разнообразие лесов.

16. Через Комиссию по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства ФАО, работая в тесном сотрудничестве с Конвенцией о биологическом разнообразии, сформировала глобальную повестку в области сохранения, устойчивого использования, доступа и распределения выгод от использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. На основе результатов проведенной Комиссией глобальной оценки состояния генетических ресурсов растений, животных и лесных генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства³² были разработаны глобальные планы действий. На своей 17-й сессии Комиссия рекомендовала к 2021 году разработать глобальные планы действий в области биоразнообразия и в области водных генетических ресурсов. Комиссия указала, что первый

³⁰ Программа по устойчивым продовольственным системам является частью Десятилетней рамочной программы перехода к устойчивым моделям производства и потребления (задача 12.1 по достижению ЦУР).

³¹ Подробная информация размещена на странице веб-сайта Комиссии, посвященной глобальным планам действий: <http://www.fao.org/cgrfa/policies/global-instruments/gpa/ru/>.

³² FAO. 2019. The State of the World's Biodiversity for Food and Agriculture, J. Bélanger & D. Pilling (eds.). FAO Commission on Genetic Resources for Food and Agriculture Assessments. Rome. 572 pp. (<http://www.fao.org/3/CA3129EN/CA3129EN.pdf>)

план должен дополнять другие процессы и инициативы ФАО, включая Стратегию ФАО в области биоразнообразия, не должен их дублировать и должен быть составлен в едином русле ними.

17. Кроме того, ФАО выступает в качестве принимающей стороны имеющих обязательную юридическую силу соглашений, которые затрагивают вопросы биоразнообразия. Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства свидетельствует, что генетические ресурсы растений играют важнейшую роль в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивости сельского хозяйства, и признает огромный вклад фермеров в сохранение разнообразия сельскохозяйственных культур, которые являются источником питания населения планеты. Договор способствует обмену генетическими ресурсами растений и определяет общие правила доступа и распределения выгод. Через договор страны согласовывают разработку комплексных подходов к сохранению и использованию генетического разнообразия растений, нацеленных на решение глобальных задач, включая противодействие изменению климата. Международная конвенция по карантину и защите растений (МККЗР) представляет собой международный договор по защите растительных ресурсов от вредителей. МККЗР охватывает как культурные, так и дикорастущие растения, включая леса и водные растения. Ее основная цель заключается в осуществлении "совместных и эффективных действий, направленных на предотвращение интродукции и распространения вредных организмов, повреждающих растения и растительные продукты", и содействии "принятию соответствующих мер, направленных на борьбу с ними"³³.

18. ФАО тесно сотрудничает с другими международными конвенциями и документами, затрагивающими вопросы биоразнообразия³⁴. Организация давно сотрудничает с КБР, в том числе реализует совместные программы работы и инициативы. ФАО и КБР совместно работают над осуществлением ряда программ работы КБР: по сельскохозяйственному биоразнообразию³⁵, биоразнообразию лесов, биоразнообразию морей и прибрежных зон, а также устойчивому использованию биоразнообразия. ФАО имеет аналогичные договоренности о сотрудничестве с другими многосторонними природоохранными соглашениями, например с Рамсарской конвенцией по водно-болотным угодьям, которая решает вопросы управления важными водно-болотными угодьями, и с Конвенцией по мигрирующим видам (КМВ), призванной обеспечить управление и восстановление запасов видов, находящихся под угрозой исчезновения.

19. ФАО создала и ведет крупнейшие в мире базы данных продовольственной и сельскохозяйственной статистики: ФАОСТАТ, ФишСтат и ФорестСтат. Благодаря данным, предоставляемым государствами-членами, эти ежегодно обновляемые базы данных позволяют получить всестороннее представление о тенденциях в растениеводстве и животноводстве, использовании земельных и трудовых ресурсов, химикатов и их воздействии на климат и окружающую среду. Данные ФАО использует связанное с КБР Партнерство по индикаторам биоразнообразия.

³³ Международная конвенция по карантину и защите растений (1997 год), статья I.1.

³⁴ К ним относятся КБР, Конвенция по сохранению мигрирующих видов диких животных, Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения, Рамсарская конвенция по водно-болотным угодьям, Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия, Международная китобойная комиссия, МККЗР и Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Последние два документа представляют собой вспомогательные органы ФАО.

³⁵ ФАО принимает участие в реализации трех предусмотренных указанной программой инициатив: по сохранению и устойчивому использованию опылителей, по устойчивому использованию биоразнообразия почв и по использованию биоразнообразия для обеспечения продовольствия и полноценного питания. На последней КС КБР, состоявшейся после успешного осуществления первой Международной инициативы по опылителям, ФАО было предложено взять на себя общее руководство осуществлением [Плана действий на 2018-2030 годы](#) по реализации Международной инициативы по сохранению и устойчивому использованию опылителей.

20. ФАО осуществляет тесное сотрудничество с назначенным финансовым механизмом КБР – Глобальным экологическим фондом (ГЭФ)³⁶. В 2018 году ФАО была выбрана в качестве ведущего учреждения программы практических мер ГЭФ-7 "Устойчивые ландшафты засушливых районов". Организации предстоит сыграть важную роль в осуществлении программы практических мер "Продовольственные системы, использование и восстановление земельных ресурсов", ведущим учреждением по которой выступает Всемирный банк. Биоразнообразия рассматривается в качестве одного из целевых направлений четырехгодичного механизма программных приоритетов ГЭФ на период седьмого пополнения фонда. Первой задачей по данному целевому направлению является обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех секторах, а также на суше и на море.

21. ФАО обладает многолетним опытом выполнения оценок генетических ресурсов и биоразнообразия. Организация предоставляет данные, используемые в целях мониторинга прогресса в достижении ряда целей в области развития, включая ЦУР. ФАО с 1948 года осуществляет Глобальную оценку лесных ресурсов (ОЛР) и публикует данные о состоянии мировых лесов. Организация ежегодно публикует доклады о положении дел в области продовольствия и сельского хозяйства, раз в два года выпускаются доклады о состоянии мирового рыболовства и аквакультуры (СОФИА) и о состоянии лесов мира. Глобальное почвенное партнерство регулярно проводит глобальные оценки состояния почвенных ресурсов. В 2020 году в рамках таких оценок будет оцениваться и почвенное биоразнообразие.

22. Созданная ФАО Платформа для всестороннего учета вопросов биоразнообразия способствует реализации систематического и целостного подхода к обеспечению всестороннего учета вопросов биоразнообразия. Она содействует установлению синергетических связей и подчеркивает синергетический характер деятельности ФАО по направлению биоразнообразия и в смежных областях. ФАО оказывает странам поддержку и работает с партнерами, стремясь способствовать обеспечению всестороннего учета вопросов биоразнообразия в сельском, рыбном и лесном хозяйстве через реализацию проектов и программ по всему миру. Для этого Организация применяет давно устоявшиеся, но до сих пор актуальные подходы: это комплексная борьба с вредителями, применение экосистемного подхода в рыбном хозяйстве и аквакультуре, устойчивое лесопользование, устойчивое производство продукции растениеводства и животноводства. Кроме того, ФАО укрепляет собственную работу по решению вновь возникающих вопросов, включая системы сельскохозяйственного наследия мирового значения (ГИАХС), поддержку продовольственных систем коренных народов, предоставление странам консультаций по стимулированию оказания экосистемных услуг, поддержку агроэкологии, низкоуглеродного сельского хозяйства, устойчивых рационов питания, а также поддержку экосистемных услуг, связанных с опылением и почвами³⁷.

Концепция

23. ФАО стремится к созданию "мира, свободного от голода и недоедания, в котором производство продовольствия и сельское хозяйство вносят вклад в повышение уровня жизни всех, в особенности беднейших слоев населения, на экономически, социально и экологически устойчивой основе"³⁸.

24. Биоразнообразия представляется обязательным условием реализации концепции Организации, поскольку обеспечивает устойчивость сельскохозяйственного сектора.

25. В этом контексте ФАО стремится к созданию мира, где обеспечен всесторонний учет вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, где сельскохозяйственные

³⁶ См. *Feeding People, Protecting the Planet: FAO and the GEF- Partners in Action*.

<http://www.fao.org/3/CA0130EN/ca0130en.pdf>

³⁷ Более полная информация по приведенным выше примерам содержится в брошюре FAO Biodiversity Mainstreaming Platform, размещенной в интернете по адресу: <http://www.fao.org/documents/card/en/c/CA2403EN>.

³⁸ ФАО. 2017. Пересмотренная стратегическая рамочная программа. Рим.

и продовольственные системы способствуют сохранению и устойчивому использованию природных ресурсов для обеспечения продовольственной безопасности и питания на благо сегодняшнего и будущих поколений.

Сфера применения

26. Обеспечение всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах предполагает реализацию комплексного и целостного подхода к производству продовольствия и ведению сельского хозяйства, который предусматривает меры политики, планы, программы и проекты и инвестиции. Оно нацелено на приоритизацию политических мер, оказывающих позитивное воздействие на биоразнообразие на экосистемном, видовом и генетическом уровнях и на экосистемные услуги.

27. В целях содействия сохранению биоразнообразия и обеспечения долгосрочной устойчивости сельскохозяйственных секторов сфера применения Стратегии ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах охватывает направления сельскохозяйственной деятельности, осуществляемые с опорой на биоразнообразие и экосистемные услуги либо оказывающие воздействие на биоразнообразие и экосистемные услуги, независимо от того, являются ли они частью сельскохозяйственных, лесных или морских экосистем.

Цель

28. Цель Стратегии ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах состоит в укреплении способности Организации наращивать потенциал ее членов в части поддержки всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, достижения их целей и решения их задач в области биоразнообразия, имеющих отношение к сельскохозяйственным секторам, включая цели и задачи, определенные Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и КБР, в русле положений соответствующих многосторонних договоренностей. Стратегия обеспечивает масштабирование реализуемых инициатив в поддержку обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия, выявления пробелов, определения приоритетов на будущее и содействия межсекторальному сотрудничеству на всех уровнях, что повышает эффективность работы Организации в области биоразнообразия.

Основные цели

29. Реализовать концепцию ФАО будет непросто. Это потребует концентрации на критически важных моментах, способствующих слаженным и эффективным действиям широкого круга заинтересованных сторон. Перечисленные ниже стратегические цели в области биоразнообразия на экосистемном, видовом и генетическом уровнях определяют наиболее важные направления преобразования продовольственных и сельскохозяйственных систем в целях укрепления их вклада в реализацию концепции ФАО.

30. Стратегическая рамочная программа ФАО признает важность устойчивого производства продукции сельского, лесного и рыбного хозяйства (СП 2) и связь этой цели с обеспечением продовольственной безопасности и питания (СП 1), сокращением масштабов нищеты в сельских районах (СП 3), обеспечением инклюзивности и эффективности продовольственных систем (СП 4) и повышением устойчивости источников средств к существованию в сельском хозяйстве к внешним воздействиям (СП 5). Вопросы биоразнообразия актуальны для всех перечисленных целей, и Стратегическая рамочная программа ФАО должна уделить им больше внимания.

- a) Устойчивое использование биоразнообразия за счет применения ландшафтных и экосистемных подходов.

Ландшафтные подходы, устойчивое лесопользование и экосистемные подходы к рыболовству совместно станут источниками позитивных благ для сельскохозяйственного производства, адаптации к изменению климата, биоразнообразия и местного населения. Эти подходы нацелены на комплексное решение экологических, социальных и экономических вопросов в поддержку сохранения и устойчивого использования биоразнообразия с одновременным обеспечением устойчивости источников средств к существованию в сельских районах. Они предполагают обеспечение ответственного регулирования вопросов владения и пользования ресурсами и прав на них, адекватного доступа к производственным ресурсам и услугам.

- b) Сохранение, укрепление и восстановление биоразнообразия и обеспечение непрерывного оказания экосистемных услуг.

Сельские общины зависят от биоразнообразия и экосистемных услуг. Исходя из этого, сельскохозяйственным секторам следует пересмотреть взаимосвязь между производством с одной стороны и сохранением и восстановлением биоразнообразия – с другой. Меры по сохранению и восстановлению биоразнообразия оказывают поддержку сельскохозяйственному производству и обеспечивают его устойчивость.

- c) Продвижение устойчивых агропродовольственных систем, обеспечивающих учет вопросов биоразнообразия во всех звеньях производственно-сбытовой цепочки.

Потребление – основной стимул производства, оно влияет как на практику ведения сельского хозяйства, так и на его устойчивость. Исходя из этого, исключительно важно способствовать ответственному потреблению, повышать отдачу ресурсов и экологическую эффективность продовольственных систем, что предполагает оказание первичным производителям поддержки в освоении более устойчивых методов ведения сельского хозяйства и стимулирование потребителей к переходу на более устойчивые рационы питания.

- d) Укрепление вклада биоразнообразия и связанных с ним знаний коренных народов и местных общин в обеспечение продовольственной безопасности и питания, искоренение нищеты и обеспечение устойчивости источников средств к существованию к воздействию внешних факторов.

Биоразнообразие вносит весомый вклад в обеспечение продовольственной безопасности и питания, сокращение масштабов нищеты и обеспечение устойчивости источников средств к существованию сельского населения к воздействию внешних факторов. Одним из источников этого вклада являются знания коренных народов и местных общин в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия; такой вклад заслуживает признания и поддержки, поскольку это позволит укрепить их вклад в решение проблемы отсутствия продовольственной безопасности в мире, в том числе на основе соглашений о доступе и распределении выгод.

Итоги

31. В русле осуществления Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года ФАО намерена стремиться к достижению к 2030 году следующих итогов:
1. совершенствование программ, мер политики и документов ФАО за счет интеграции вопросов биоразнообразия;
 2. укрепление потенциала членов в части формирования и осуществления основанных на объективной информации политических мер, инвестиций и программ, актуальных в плане биоразнообразия, их мониторинга и оценки полученных результатов;
 3. полноценное отражение роли биоразнообразия для обеспечения продовольственной безопасности и питания и для сельскохозяйственных секторов в соответствующих международных соглашениях и процессах;
 4. укрепление координации и эффективности работы ФАО в области биоразнообразия.

Практическое применение

32. Стратегия ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах призывает к скоординированным действиям на национальном, региональном и глобальном уровнях и предполагает как секторальную, так и межсекторальную работу³⁹.

33. Во исполнение поручения руководящих органов ФАО при активном участии регионов будут составлены секторальные планы обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах⁴⁰. Указания по составлению таких планов приводятся в Приложении 1. Будут установлены синергетические связи с другими стратегиями ФАО, включая Стратегию ФАО в области изменения климата⁴¹ и Стратегию и концепцию работы ФАО в области питания⁴². Кроме того, будет рассмотрена возможность установления синергетических связей с другими актуальными планами действий ФАО, в том числе с глобальными планами действий в области генетических ресурсов растений, животных и лесных генетических ресурсов; эти планы действий подготовлены Комиссией по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, она же осуществляет мониторинг их осуществления. На своей 17-й сессии Комиссия рекомендовала к 2021 году разработать глобальные планы действий в области биоразнообразия и в области водных генетических ресурсов. Комиссия указала, что первый план должен дополнять другие

³⁹ Согласованные дополнительные финансовые ресурсы Плана работы и бюджета будут выделены с учетом выявленных потребностей: поддержка секретариата Платформы для всестороннего учета вопросов биоразнообразия и координация работы внутри ФАО; поддержка региональных отделений и технических департаментов ФАО в разработке их планов действий; координация работы с КГМСХИ (т.е. "Байоверсити", Глобальный целевой фонд сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур) и другими многосторонними заинтересованными сторонами; разработка проектов смешанного финансирования с участием доноров, банков и частного сектора; разработка продуктов по линии глобального знания; содействие глобальному, региональному и национальному диалогу в области сельского хозяйства.

⁴⁰ 33-я сессия Комитета по рыбному хозяйству и 24-я сессия Комитета по лесному хозяйству поручили ФАО разработать основанные на Стратегии ФАО в области биоразнообразия планы действий соответственно для секторов рыболовства и аквакультуры и для лесохозяйственного сектора.

⁴¹ Стратегия ФАО в области изменения климата (<http://www.fao.org/3/a-i7175e.pdf>) признает важность охраны биоразнообразия и экосистемных услуг как для адаптации к изменению климата, так и для смягчения его последствий. Поддержка, которую ФАО оказывает членам в области адаптации к изменению климата и смягчения его последствий, в том числе поддержка в разработке и осуществлении Коронивийской программы совместной работы в области сельского хозяйства, создает возможности для синергии действий в области климата и в области биоразнообразия.

⁴² Основная цель стратегии и концепции работы ФАО в области питания (<http://www.fao.org/3/a-i4185r.pdf>) – переориентация агропродовольственных систем на более полное удовлетворение потребностей в области питания, включая расширение разнообразия продовольствия.

процессы и инициативы ФАО, включая Стратегию ФАО в области биоразнообразия, не должны их дублировать и должны быть составлены в едином русле с ними.

34. Руководящие и уставные органы ФАО будут играть жизненно важную роль в плане придания импульса и руководства осуществлением Стратегии и включения вопросов ее осуществления в повестки и многолетние программы. При необходимости им будет отведена ведущая роль в разработке и утверждении новых либо в пересмотре и мониторинге существующих политических мер и документов в области обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия.

35. В целях максимального повышения ответственности и приверженности в совместных с заинтересованными сторонами и партнерами процессах разработки, осуществления и мониторинга секторальных планов будет применяться подход, учитывающий приоритеты стран. Это будет соответствовать принципам эффективности развития⁴³ и позволит применить подход всестороннего развития потенциала, который расширяет права и возможности людей, укрепляет организации и институты и создает благоприятную политическую среду.

36. Заинтересованные стороны и партнеры – это правительства, производители, потребители, структуры, занятые научными исследованиями и распространением опыта, неправительственные организации и частный сектор. При составлении планов будут учитываться неодинаковые функции и обязанности заинтересованных сторон и партнеров по отношению к управлению биоразнообразием. В большинстве обществ женщины и мужчины, занятые в сельском хозяйстве, выполняют разные роли, поэтому их знания биоразнообразия также различаются. Вследствие этого составление и осуществление эффективных планов по сохранению и устойчивому использованию биоразнообразия требует участия женщин и мужчин. Стратегия ФАО в отношении всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах будет работать на обеспечение эффективного участия как женщин, так и мужчин.

37. Мониторинг будет осуществляться через отчетность по Стратегической рамочной программе ФАО. Как сказано выше, стратегические цели согласуются со стратегическими программами ФАО. Для мониторинга достижения конкретных итогов, предусмотренных секторальными планами, будут определены целевые показатели. Для мониторинга воздействия всестороннего учета вопросов биоразнообразия на национальном уровне могут применяться показатели достижения ЦУР.

38. В целях укрепления собственного институционального потенциала и создания базы для практического применения Стратегии ФАО незамедлительно предпримет следующие шаги:

1. учреждение во взаимодействии с региональными отделениями междепартаментской технической рабочей группы по обеспечению всестороннего учета вопросов биоразнообразия⁴⁴, которой будет поручены координация действий, выявление потребностей и пробелов и определение приоритетных задач;
2. пересмотр с целью обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия Стратегической рамочной программы ФАО, региональных инициатив, рамочных программ сотрудничества со странами, проектного цикла, экологических и социальных гарантий;
3. регулярная подготовка для руководящим органам ФАО докладов об имеющихся отношении к биоразнообразию событиях на других форумах;

⁴³ Более подробная информация приведена на веб-сайте Глобального партнерства по эффективному сотрудничеству в целях развития: <https://sustainabledevelopment.un.org/index.php?page=view&type=30022&nr=692&menu=3170>

⁴⁴ Междепартаментскую техническую рабочую группу возглавит заместитель Генерального директора – руководитель Департамента по вопросам климата, биоразнообразия, земельных и водных ресурсов, в состав группы должны быть включены представители всех соответствующих технических департаментов (включая, в частности, департаменты рыбного, лесного и сельского хозяйства) и региональных отделений, а также представители Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, МККЗР, Роттердамской конвенции и ГИАХС.

4. назначение отдельных координаторов по вопросам биоразнообразия в региональных отделениях и технических подразделениях; и
5. создание возможностей для обучения сотрудников по тематике всестороннего учета биоразнообразия.

Приложение 1. Указания по составлению секторальных планов

Ожидается, что во исполнение поручения руководящих органов ФАО⁴⁵ будут составлены секторальные планы обеспечения всестороннего учета. Регионы (в том числе региональные отделения и соответствующие региональные комиссии ФАО) должны принять активное участие в этих процессах, что обеспечит привязку планов к соответствующим контекстам. Секторальные планы могут составляться по следующей методике:

1. с учетом стратегических целей с широким участием соответствующих заинтересованных сторон и партнеров проводится анализ ситуации в области обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия во всех сельскохозяйственных секторах, определяются потребности, возможности и пробелы, в том числе синергетические связи и компромиссы⁴⁶;
2. на основании итогов определяются конкретные практические результаты секторальной и межсекторальной работы, практические результаты и показатели их достижения привязываются к показателям достижения практических результатов Стратегической рамочной программы ФАО;
3. составляются планы мобилизации ресурсов.

Ниже приводится перечень потенциальных направлений действий для использования при составлении секторальных планов.

Национальный уровень (при поддержке со стороны регионального и национального уровней)

1. Укрепление странового потенциала в части инклюзивного формирования, осуществления и мониторинга адекватных политических мер и программ обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия с привлечением соответствующих заинтересованных сторон и партнеров.
2. Укрепление участия частного сектора в обеспечении всестороннего учета вопросов биоразнообразия, в том числе через частно-государственные партнерства, и сотрудничества с международными финансовыми учреждениями, включая региональные и национальные банки.
3. Поддержание диалога по критически важным и вновь возникающим проблемам (например инновации, владение и пользование ресурсами и соответствующие права), имеющим отношение к всестороннему учету вопросов биоразнообразия в агропродовольственных системах, особенно в плане их потенциального воздействия на продовольственную безопасность и питание и на источники средств к существованию.
4. Укрепление на основе результатов новейших научных исследований и традиционных знаний фактологической базы по вопросам взаимодействия между биоразнообразием,

⁴⁵ 33-я сессия Комитета по рыбному хозяйству и 24-я сессия Комитета по лесному хозяйству поручили ФАО разработать основанные на Стратегии ФАО в области биоразнообразия планы действий соответственно для секторов рыболовства и аквакультуры и для лесохозяйственного сектора.

⁴⁶ Эта работа может включать картирование и приоритизацию направлений, важных с точки зрения основных функций и услуг экосистем, включая экосистемы, важные для производства продовольствия (например мангровые заросли, важные для рыболовства), смягчения последствий изменения климата (например экосистемы с высоким содержанием углерода, в том числе леса, торфяники, мангровые заросли), обеспечения безопасности в плане водоснабжения (например горы, леса, водно-болотные угодья и луга, являющиеся источником как поверхностных, так и подземных вод), сокращения масштабов нищеты (например экосистемы, обеспечивающие возможность ведения натурального хозяйства, наличие источников средств к существованию, занятость) и уменьшения опасности стихийных бедствий (например экосистемы, смягчающие воздействие прибрежных бурь, в том числе рифы, пласты морских водорослей, зоны затопления). См. решение CBD/COP/DEC/14/8 "Охраняемые районы и другие эффективные природоохранные меры на порайонной основе": <https://www.cbd.int/doc/decisions/cop-14/cop-14-dec-08-ru.pdf>

сельскохозяйственными секторами, соответствующими производственно-сбытовыми цепочками, продовольственной безопасностью и питанием.

5. Организация национального диалога между сельскохозяйственными секторами с привлечением секторов природоохраны и здравоохранения.
6. Повышение уровня осведомленности о важности биоразнообразия и экосистемных услуг, их вкладе в устойчивое производство и потребление, здоровье и благополучие людей и окружающей среды.
7. Представление членам руководящих указаний в части синергетических связей и компромиссов между сохранением и устойчивым использованием биоразнообразия, адаптацией к изменению климата и смягчением его последствий и сельским хозяйством, которые основаны на подходах, способствующих сокращению масштабов нищеты, обеспечению продовольственной безопасности и питания.
8. Помощь членам в интеграции приоритетных задач, имеющих отношение к сельскохозяйственным секторам, продовольственной безопасности и питанию, в национальные стратегии и планы действий в области биоразнообразия (НСПДБ); в создании синергетических связей с планами действий, имеющими отношение к РККООН и КБО ООН, и в интеграции приоритетных задач в области биоразнообразия в национальные планы в области производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.
9. Оказание членам поддержки в мобилизации ресурсов и наращивании ответственных инвестиций в целях обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия.

Глобальный уровень

1. По запросу членов поддержка включения вопросов, связанных с обеспечением всестороннего учета биоразнообразия, в повестки дня сессий руководящих и уставных органов ФАО.
2. Укрепление разработанных ФАО политических мер, программ и документов и размещенных при Организации соответствующих структур в целях обеспечения всестороннего учета вопросов биоразнообразия, укрепления продовольственной безопасности и улучшения питания и, при необходимости, ликвидации пробелов.
3. Повышение уровня осведомленности о международных договоренностях и процессах в области биоразнообразия, о роли сельскохозяйственных секторов в обеспечении всестороннего учета вопросов биоразнообразия, источников средств к существованию, продовольственной безопасности и питания.
4. Укрепление сотрудничества и партнерских связей между ФАО и межправительственными соглашениями и международными организациями, чья деятельность имеет отношение к биоразнообразию, в первую очередь с КБР⁴⁷.
5. Интеграция вопросов биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в глобальные процессы, имеющие отношение к продовольственной безопасности и питанию (например, Десятилетие действий ООН по проблемам питания, Десятилетие семейных фермерских хозяйств, Десятилетие ООН, посвященное науке об океане в интересах устойчивого использования).

⁴⁷ В число других соответствующих межправительственных соглашений и международных организаций входят РККООН, КБО ООН, Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения, Рамсарская конвенция, Межправительственная конференция по морскому биоразнообразию за пределами действия национальной юрисдикции, Всемирная организация здравоохранения, Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде и Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам.