

Май 2013 года



منظمة الأغذية
والزراعة للأمم
المتحدة

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

Organización
de las
Naciones Unidas
para la
Alimentación y la
Agricultura

КОНФЕРЕНЦИЯ

Тридцать восьмая сессия

Рим, 15-22 июня 2013 года

Доклад о работе 14-й очередной сессии Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Рим, 15-19 апреля 2013 года)

Резюме

В настоящем документе содержится доклад о работе 14-й очередной сессии Комиссии ФАО по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия), которая состоялась 15-19 апреля 2013 года. В соответствии с поручением Конференции (C 2011/REP, пункт 69) в докладе приведена информация о ходе выполнения текущих глобальных планов действий Комиссии. Среди прочего Комиссия рассмотрела первый доклад "Состояние лесных генетических ресурсов в мире" и согласовала Глобальный план действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов, приведенный в *Приложении F* к докладу о работе. Комиссия предложила Генеральному директору довести данный Глобальный план действий до сведения Конференции в целях его утверждения на ее 38-й сессии в июне 2013 года.

Проект решения Конференции

Конференции предлагается принять к сведению доклад о работе 14-й очередной сессии и утвердить Глобальный план действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов.

По существу содержания настоящего документа обращаться к:

г-же Линде Коллетт (Linda Collette),
Секретарю Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения
сельского хозяйства

Тел.: +39 06570 52089

Для ознакомления с этим документом следует воспользоваться матричным 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 познакомиться на сайте www.fao.org



mg468r

**Четырнадцатая сессия
Комиссии по генетическим
ресурсам для производства
продовольствия и ведения
сельского хозяйства**

Рим, Италия, 15-19 апреля 2013 года



Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

**ДОКЛАД КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА**

**Четырнадцатая очередная сессия
Рим, 15-19 апреля 2013 года**

Документы к четырнадцатой очередной сессии Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства размещены в сети Интернет по следующему адресу:

<http://www.fao.org/nr/cgrfa/cgrfa-meetings/cgrfa-comm/fourteenth-reg/ru/>

За документами также можно обращаться к:

Секретарю

Комиссии ФАО по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства,

Департамент управления природными ресурсами и охраны окружающей среды
Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций
Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy

Эл. почта: cgrfa@fao.org

Использованные обозначения и представление материалов в настоящей публикации не подразумевают выражения какого-либо мнения со стороны Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ или рубежей.

СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Пункты</i>
I. Открытие сессии	1—12
II. Основные проблемы и ход подготовки доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"	13—18
III. Целевые показатели и индикаторы в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	19—33
IV. Программа работы в области изменения климата и генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	34—37
V. Доступ к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования	38—40
VI. Ключевые аспекты биоразнообразия и питания	41—49
VII. Лесные генетические ресурсы	50—55
VIII. Генетические ресурсы животных	56—73
IX. Водные генетические ресурсы	74—87
X. Основные проблемы, связанные с микроорганизмами и беспозвоночными	88—92
XI. Генетические ресурсы растений	93—108
XII. Осуществление Многолетней программы работы	109—117
XIII. Сотрудничество с международными договорами и организациями	118—119
XIV. Статус и задачи Комиссии	120—121
XV. Состав и выборы членов межправительственных технических рабочих групп	122—123
XVI. ЭКСПО-2015: "Накормить планету, энергия для жизни"	124—125
XVII. Сроки и место проведения пятнадцатой очередной сессии Комиссии	126
XVIII. Выборы Председателя, заместителей Председателя и Докладчика	127
XIX. Заключительные заявления	128—132

Приложения

- A. Повестка дня четырнадцатой очередной сессии Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
- B. Структура и содержание доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
- C. Целевые показатели и индикаторы генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
- D. Программа работы в области изменения климата и генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения (2013-2017 годы)
- E. Отличительные особенности генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

-
- F. Глобальный план действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
 - G.1 Процедуры мониторинга и независимой оценки проектов, осуществляемых из средств Целевого счета Стратегии финансирования для выполнения Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных
 - G.2 Поправки к Стратегии финансирования для выполнения Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных
 - H. Структура доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
 - I. Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2014-2023 годы
 - J. Члены межправительственных технических рабочих групп, избранные на четырнадцатой очередной сессии Комиссии
 - K. Перечень документов
 - L. Члены Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

I. ОТКРЫТИЕ СЕССИИ

1. Четырнадцатая очередная сессия Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) состоялась в Риме, 18-15 апреля 2011 года. Список делегатов и наблюдателей размещен на веб-сайте Комиссии¹.

2. В соответствии с Правилами процедуры Комиссия на своей тринадцатой очередной сессии в 2011 году избрала Председателя и заместителей Председателя четырнадцатой очередной сессии. Председателем четырнадцатой очередной сессии стал г-н Брэд Фрейли (Канада). Заместителями Председателя стали г-н Модесто Фернандес Диас-Сильва (Куба), г-жа Эльжбета Мартынюк (Польша), г-н Джавад Мозафари Хашджин (Исламская Республика Иран), г-н Радж Патил (Австралия), г-н Амар Таири (Марокко) и г-жа Таши Янгзومه Дорджи (Бутан). Докладчиком избрана г-жа Таши Янгзومه Дорджи. Г-н Модесто Фернандес Диас-Сильва не смог принять участие в четырнадцатой очередной сессии. Его заместителем назначена г-жа Тересита Борхес Эрнандес.

3. На открытии сессии г-н Брэд Фрейли обратился к делегатам и наблюдателям с приветственным словом.

4. Делегатов и наблюдателей приветствовал заместитель Генерального директора (Операции) г-н Даниель Густафсон. Г-н Густафсон напомнил, что Комиссия, в которую входит 177 членов, является одним из крупнейших органов ФАО и остается единственным межправительственным органом, который занимается всеми вопросами, конкретно связанными с использованием генетических ресурсов и биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Он отметил, что Комиссия представляет собой многопрофильный орган, имеющий внушительный послужной список создания важных политических инструментов для сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов. Он подчеркнул, что Комиссия признана в качестве одного из ключевых органов ООН, который, помимо прочего, контролирует и направляет проводимые по инициативе отдельных стран оценки состояния генетических ресурсов, разрабатывает политические меры, а также поддерживает и отслеживает их реализацию.

5. Г-н Густафсон отметил, что в условиях появления новых глобальных проблем, таких как изменение климата, обеспечение продовольственной безопасности, особенно в развивающихся странах, будет весьма непростой задачей. Он подчеркнул необходимость признания и поддержки усилий, предпринимаемых фермерами, скотоводами, рыбаками и лесозависимыми общинами с целью адаптации к изменению климата. Он выразил убежденность ФАО в том, что адаптация сельского хозяйства является насущным императивом выживания людей, и что генетические ресурсы должны быть важнейшим элементом любой стратегии адаптации. Он напомнил Комиссии, что в такой ситуации важнейшее значение приобретает проводимое ею обсуждение дорожной карты по вопросам изменения климата и генетических ресурсов, а также доступа к ресурсам и распределения выгод от их использования. Он выразил уверенность, что ФАО и Комиссия внесут значительный вклад в достижение целей намеченных Конференцией по устойчивому развитию "Рио+20". Он также подчеркнул важную роль партнеров ФАО в достижении глобальных целей Организации. Он тепло приветствовал, в частности, г-на Браулиу Феррейру де Сузу Диаша, Исполнительного секретаря Конвенции о биологическом разнообразии (КБР).

6. Г-н Диаш поблагодарил Комиссию за предоставление ему возможности обратиться к Комиссии в год ее 30-й годовщины. Он отметил долгую историю сотрудничества КБР с ФАО, в том числе с Комиссией. Он особо отметил Совместный план работы с ФАО и ее Комиссией на 2011–2020 годы, подчеркнув необходимость дальнейшего укрепления сотрудничества в усилиях по достижению Айтинских целевых показателей по биоразнообразию, особенно в контексте достижения продовольственной безопасности, и с учетом Нагойского протокола о регулировании доступа к генетическим ресурсам и совместном использовании на справедливой и равной основе выгод от их применения (Нагойский протокол). Он проинформировал

¹ www.fao.org/nr/cgrfa.

Комиссию, что КБР и ФАО договорились развивать сотрудничество по ряду направлений с целью более активного использования биоразнообразия в интересах продовольственной безопасности и устойчивого производства на основе предложений КБР и Междепартаментской рабочей группы ФАО по вопросам биоразнообразия.

7. Г-н Диаш остановился на следующих важных вопросах, полагая необходимым обсудить их на этом заседании: глобальные оценки, уделив особое внимание включение докладов о состоянии водных генетических ресурсов и биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в мире; целевые показатели и индикаторы, особо отметив оценку хода достижения соответствующих Айтинских целевых задач по биоразнообразию; микроорганизмы и беспозвоночные, отметив актуальность международной инициативы по биоразнообразию почв и опылителей, вновь подтвердив при этом, что Комиссия может рассчитывать на сотрудничество и поддержку со стороны КБР в этих областях; биоразнообразии и питания, напомнив об актуальности международной инициативы по использованию биоразнообразия для продовольствия и питания; изменение климата, подчеркнув готовность КБР работать в этом направлении и обратив внимание Комиссии на возможность по-новому взглянуть на сельское хозяйство как элемент ландшафта; а также доступ к генетическим ресурсам и распределение выгод от их использования, отметив, что Специальная техническая рабочая группа по доступу к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределению связанных с ними выгод подготовила для Комиссии целый ряд рекомендаций, касающихся сотрудничества с КБР, и выразив готовность КБР продолжать сотрудничество с Комиссией в этой области работы, с тем чтобы обеспечить взаимодополняемость и взаимную поддержку.

8. Г-жа Линда Коллетт, секретарь Комиссии, приветствовала делегатов и наблюдателей. Г-жа Коллетт отметила, что 30-я годовщина Комиссии открывает хорошие возможности для того, чтобы проанализировать ее достижения. Она заявила, что Комиссия могла бы гордиться своими достижениями, при том, что многое еще предстоит сделать. Она подчеркнула важность привлечения всех заинтересованных сторон на местном, национальном, региональном уровне к выполнению Многолетней программы работы Комиссии. Она охарактеризовала Многолетнюю программу работы как важный элемент Десятилетия биоразнообразия ООН. Она подчеркнула актуальность налаживания взаимодействия с другими сторонами, отметив при этом значимость генетических ресурсов и биоразнообразия не только для продовольственного и сельскохозяйственного секторов, но и для других секторов глобальной экономики. Г-жа Коллетт отметила также, что Комиссия может взять на себя лидирующую роль в работе в сфере биоразнообразия, сельского хозяйства и продовольственной безопасности, в частности способствуя достижению целей, установленных правительствами на "Рио+20" – "Будущее, которого мы хотим".

9. Г-жа Коллетт подчеркнула, что итоги этого совещания предопределят движение Комиссии вперед в решении ключевых вопросов, включая подготовку доклада "Состояние биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в мире", а также возможное принятие стратегических приоритетов и действий по сохранению, устойчивому использованию и развитию лесных генетических ресурсов, а также сотрудничество с секретариатом Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Международный договор). Г-жа Коллетт приветствовала Беларусь, Маршалловы Острова, Черногорию и Палау в качестве новых членов Комиссии. Она поблагодарила правительства Германии и Испании за предоставление делегатам из развивающихся стран возможности принять участие в работе сессии, а также правительства Германии, Норвегии, Испании, Швеции и Швейцарии за их финансовую поддержку в реализации Многолетней программы работы.

10. Председатель доложил об итогах неформальных консультаций между бюро Комиссии и Международного договора по правовым, административным и финансовым последствиям передачи отдельных мероприятий от Комиссии Международному договору. Члены бюро обеих организаций провели заседание 14 апреля 2013 года и одобрительно восприняли

соответствующий документ по данному вопросу². Некоторые члены Бюро выразили мнение, что политические вопросы, касающиеся генетических ресурсов растений, должны быть переданы Управляющему органу Международного договора и отметили необходимость достижения принципиального соглашения или разработки графика передачи мероприятий. Некоторые члены выразили мнение, что есть и более важные вопросы, или указали, что передача мероприятий все еще сопряжена с проблемами, обусловленными разным членским составом и разными функциями Комиссии и Международного договора. Ряд членов просили ФАО представить более конкретную информацию о возможных финансовых последствиях оказания услуг государствам-членам.

11. Председатель также доложил о Специальном информационном семинаре "Биоразнообразие для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: оценка возможностей на будущее", который был организован секретариатом Комиссии 13 апреля 2013 года. Он отметил, что в мероприятии приняли участие более 120 человек, представляющих самые разные круги. Участники проанализировали ценность биоразнообразия с точки зрения продовольствия и сельского хозяйства во всех ее формах и измерениях, отметив, что важная роль генетических ресурсов зачастую оказываются незамеченной и что подготовка доклада "Состояние биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в мире" станет реальной возможностью осветить этот вопрос. Участники отметили важную роль мелких производителей в сохранении биоразнообразия в интересах производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

12. Комиссия утвердила повестку дня, которая приводится в *Приложении А*.

II. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ХОД ПОДГОТОВКИ ДОКЛАДА "СОСТОЯНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ В МИРЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА"

13. Комиссия рассмотрела документ "Подготовка доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"³" и приняла к сведению "Проект рекомендаций по подготовке страновых докладов для использования при составлении доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁴".

14. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой подготовить доклад "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" в соответствии с положениями документа CGRFA-14/13/3 и представить его на рассмотрение ее шестнадцатой очередной сессии. Она подчеркнула, что при подготовке доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" следует опираться на информацию, содержащуюся в страновых докладах, а также использовать данные тематических исследований, докладов международных организаций и материалы соответствующих заинтересованных сторон, включая центры передового опыта из развивающихся стран. Комиссия подчеркнула, что основное внимание в докладе "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" следует уделить взаимодействию между секторами и межсекторальным вопросам, в полной мере используя при этом имеющиеся источники информации, включая секторальные оценки. Также она предложила включать в доклад прежде всего такую дополнительную информацию, которая не доступна из иных источников.

15. Комиссия отметила, что ряд содержащихся в докладе выводов может носить предварительный и неполный характер в ряде областей и просила ФАО проанализировать такие пробелы в информации и отразить их в докладе. Она также просила ФАО включить в доклад информацию об уроках и успешном опыте сохранения и устойчивого использования

² CGRFA-14/13/23.

³ CGRFA-14/13/3.

⁴ CGRFA-14/13/Inf.23.

биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Комиссия подчеркнула далее необходимость широкого распространения доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", что потребует разработки эффективной коммуникационной стратегии.

16. Комиссия одобрила предлагаемую структуру и содержание доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", приведенные в *Приложении В*. Она предложила соответствующим международным и региональным организациям, включая Межправительственную научно-политическую платформу по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ) и другие инициативы, такие как "Экономика экосистем и биоразнообразия (ЭЭБ), принять участие в его подготовке и поручила Секретариату изучить пути и возможности использования доклада и процесса его подготовки для привлечения к вопросу о генетических ресурсах для производства продовольствия дополнительного внимания в рамках других соответствующих международных инициатив, таких как Десятилетие биоразнообразия Организации Объединенных Наций и решении Айтинских целевых задач.

17. Комиссия предложила каждой стране официально назначить национального координатора по вопросам подготовки страновых докладов и сообщить имя и контактную информацию таких национальных координаторов Секретарю Комиссии до 30 ноября 2013 года. Она просила ФАО к 30 ноября 2013 года завершить работу над проектом рекомендаций по подготовке страновых докладов.

18. Комиссия настоятельно призвала доноров предоставить финансовые ресурсы, необходимые для подготовки доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства". Она поручила Секретарю пересмотреть бюджет, включая ресурсы по линии Регулярной программы ФАО, в целях обеспечения эффективного использования финансовых ресурсов. Комиссия также поручила Секретарю отчитаться о ходе подготовки данного доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" на следующей очередной сессии Комиссии.

III. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ В ОБЛАСТИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

19. Комиссия рассмотрела документ "Целевые показатели и индикаторы в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁵ и изучила предлагаемые целевые показатели и индикаторы для различных секторов, приведенные в документах "Цели и индикаторы генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁶, "Целевые показатели и индикаторы генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁷ и "Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов"⁸.

20. Комиссия с удовлетворением восприняла информацию о ходе разработки и применения международных целевых показателей и индикаторов в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Она обратилась к ФАО с просьбой продолжить разработку, апробирование и применение индикаторов в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на генетическом уровне и, в соответствующих случаях, на уровне видов и экосистем, уделяя должное внимание ключевым индикаторам и индикаторам более высокого уровня. Комиссия

⁵ CGRFA-14/13/4.

⁶ CGRFA-14/13/4.1 Rev.1.

⁷ CGRFA-14/13/4.2.

⁸ CGRFA-14/13/4.3.

далее просила ФАО активизировать работу над целевыми показателями и индикаторами в рамках осуществления Стратегического плана в области биоразнообразия на 2011-2020 годы и мониторинга решения Айтинских целевых задач в области биоразнообразия.

21. Комиссия подчеркнула важность наличия необходимых ресурсов для обеспечения эффективного применения индикаторов в развивающихся странах. Она также подчеркнула важность сохранения числа индикаторов на соответствующем уровне, принимая во внимание при этом необходимость получения надежных данных. Комиссия подчеркнула далее, что определение и разработка таких индикаторов требует коллективного подхода с участием экспертов на всех уровнях, включая мелких производителей и фермеров.

22. Комиссия просила ФАО подготовить и провести тематическое исследование, посвященное индикаторам состояния генетических ресурсов в области рыболовства и аквакультуры, подчеркнув при этом, что в рамках данного исследования также необходимо изучить вопрос о путях интеграции генетической информации и мер по поддержанию разнообразия в статистические данные в области аквакультуры и рыболовства. Она также обратилась к ФАО с просьбой продолжать регулярно обновлять Базу данных о составе продовольствия ФАО/МССДП, подчеркнув при этом необходимость активизации усилий по сбору достаточного объема достоверных данных. Комиссии просила далее ФАО представить на ее пятнадцатой очередной сессии доклад об индикаторах в области продовольствия и питания.

Целевые показатели и индикаторы генетических ресурсов растений

23. Комиссия пересмотрела и утвердила индикаторы для мониторинга осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Второй ГПД) и одобрила три цели для генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, которые приведены в Приложении С. Она просила ФАО использовать эти индикаторы, пересмотреть их с учетом их практической ценности и довести такие изменения до сведения Комиссии на ее следующей сессии.

24. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой в срок до 31 мая 2013 года завершить работу над форматом отчетности для мониторинга выполнения Второго ГПД⁹ с учетом пересмотренных индикаторов. Она предложила странам-членам в срок до 20 мая 2013 года представить свои комментарии по формату отчетности в целях повышения ясности и обеспечения единого понимания вопросника, предоставления отчитывающимся странам возможности для маневра и обеспечения согласованности данных.

25. Комиссия поручила Секретарю представить индикаторы для мониторинга выполнения Второго ГПД на рассмотрение Договаривающихся Сторон КБР в качестве вклада в разработку индикаторов согласованной в Айти целевой задачи 13, а также информацию о текущих усилиях по разработке индикаторов более высокого уровня.

26. Комиссия просила ФАО обновить компьютерное приложение для мониторинга выполнения Второго ГПД, с тем чтобы обеспечить использование соответствующих индикаторов, и оказать странам необходимую помощь в освоении использования данного компьютерного приложения. Она обратилась к ФАО с просьбой при наличии средств перевести обновленное компьютерное приложение на все языки, на которых доступна его текущая версия.

27. Комиссия далее просила ФАО на основе данных, полученных благодаря индикаторам мониторинга выполнения Второго ГПД, разработать сводные показатели более высокого уровня по каждой из целей для генетических ресурсов растений. Она поручила своей Рабочей группе по генетическим ресурсам растений изучить эти сводные показатели на своей следующей сессии и подготовить соответствующие рекомендации для Комиссии.

⁹ CGRFA-14/13/Inf.9 Rev.1

Целевые показатели и индикаторы генетических ресурсов животных

28. Комиссия согласилась использовать предлагаемые индикаторы процессов и ресурсов и соответствующих целевых показателей для мониторинга хода и результатов осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных. Она обратилась к ФАО с просьбой включить соответствующую группу индикаторов ресурсов в будущие доклады о положении дел и тенденциях в области генетических ресурсов животных и публиковать индикаторы процессов в последующих сводных докладах о ходе осуществления Глобального плана действий.

29. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой в целях расчета статуса риска пород ввести точку отсечения в 10 лет, за пределами которой статус риска породы считается неизвестным в том случае, если обновленных данных по поголовью не представлено. Она поручила далее Рабочей группе по генетическим ресурсам животных изучить другие факторы, отражающиеся на статусе риска генетических ресурсов животных в целях последующего включения в ИС-РДЖ. Комиссия просила также подготовить экспериментальные исследования по выявлению тенденций в области статуса риска пород.

30. Комиссия просила далее ФАО при подготовке будущих докладов о положении дел и тенденциях рассчитывать количественные показатели для тенденций в области статуса риска пород на основании последних текущих и ретроспективных данных, имеющихся в ИС-РДЖ на время расчета.

31. Комиссия настоятельно призвала ФАО в рамках регулярной программы на долгосрочной основе предоставлять персонал для обслуживания и развития Информационной системы по разнообразию домашних животных (ИС-РДЖ). Она также обратилась к ФАО с просьбой продолжать развитие ИС-РДЖ в целях упрощения ввода в нее данных, в том числе относящиеся к новой классификации пород, описанной в документе "Доклад о результатах консультаций по вопросу об определении категорий пород"¹⁰, и с тем, чтобы дать странам возможность указать, что та или иная адаптированная к местным условиям порода является для соответствующей страны аборигенной. Комиссия предложила донорам оказывать поддержку, необходимую для обслуживания и развития ИС-РДЖ (например, сделать ее более удобной для использования и обеспечить возможность автоматического ввода данных) в качестве глобального центра сбора и обработки данных по генетическим ресурсам животных. Она выразила благодарность правительству Швейцарии за поддержку ИС-РДЖ.

32. Комиссия предложила странам представить информацию об отнесении их зарегистрированных в ИС-РДЖ пород к категориям "экзотическая" и "адаптированная к местным условиям" в целях расчета предлагаемого набора индикаторов ресурсов. Она призвала национальных координаторов по вопросам управления генетическими ресурсами животных взять на учет все соответствующие источники информации. Она далее призвала страны регулярно обновлять в ИС-РДЖ информацию о поголовье пород, включая данные об экзотических породах.

Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов

33. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой продолжать работу над ориентировочным перечнем индикаторов для мониторинга состояния лесных генетических ресурсов в мире и хода реализации Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов и стратегии его осуществления, с учетом целесообразности и с уделением особого внимания необходимости разработки индикаторов реализации стратегических приоритетов, предусмотренных Глобальным планом действий. Она далее просила ФАО в своей дальнейшей работе над ориентировочным перечнем индикаторов использовать дополнительные источники информации и увязать разработку индикаторов с работой над стратегией осуществления Глобального плана действий по сохранению,

¹⁰ CGRFA/WG-AnGR-7/12/Inf.7.

рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов и критериями и индикаторами устойчивого управления лесами.

IV. ПРОГРАММА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

34. Комиссия рассмотрела документ "План действий в области изменения климата и генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"¹¹ и приняла к сведению соответствующую справочную информацию¹².

35. Комиссия подтвердила важность генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства для преодоления последствий изменения климата и необходимость повышения осведомленности об их потенциальных возможностях.

36. Комиссия утвердила Программу работы в области изменения климата и генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Программу работы), приведенную в *Приложении D*. Она поручила своему Секретарю при наличии средств инициировать осуществление Программы работы и представить доклад о ходе ее осуществления на рассмотрение шестнадцатой очередной сессии Комиссии.

37. Комиссия призвала членов и других доноров выделить финансовые ресурсы, необходимые для осуществления Программы работы. Она также обратилась к ФАО с просьбой представить на ее следующей сессии информацию о кадровых и финансовых ресурсах, необходимых для осуществления Программы работы.

V. ДОСТУП К ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СВЯЗАННЫХ С НИМИ ВЫГОД

38. Комиссия рассмотрела "Доклад о работе первой сессии Специальной технической рабочей группы по доступу к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределении связанных с ними выгод"¹³. Доклад представил заместитель Председателя Рабочей группы по вопросам доступа и распределения выгод г-н Радж Патил (Австралия). Комиссия с удовлетворением восприняла доклад и поблагодарила Председателя Рабочей группы по вопросам доступа и распределения выгод г-жу Грету Хелену Эвьен (Норвегия) и ее членов за проделанную работу. Комиссия также поблагодарила правительство Норвегии за организацию заседания Рабочей группы по вопросам доступа и распределения выгод, а также правительства Испании и Швейцарии за оказание финансовой поддержки.

Необходимость и механизмы доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования

39. Комиссия рассмотрела документ "Необходимость и механизмы доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования"¹⁴. Комиссия сочла, что в настоящее время было бы преждевременно рекомендовать начинать переговоры о заключении международного соглашения или соглашений о доступе к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределении связанных с ними выгод.

¹¹ CGRFA-14/13/5.

¹² CGRFA-14/13/Inf.10.

¹³ CGRFA-14/13/6.

¹⁴ CGRFA-14/13/7.

40. Комиссия, принимая во внимание Международный договор, КБР, Нагойский протокол и другие соответствующие международные соглашения и проходящие процессы, а также при условии наличия ресурсов:

- i) призвала страны, которые еще не сделали этого, рассмотреть возможность скорейшей ратификации Международного договора или присоединения к нему, а также активизировать его выполнение в полном объеме в отношении генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и признать важность оказания с этой целью поддержки странам, в частности проведения в рамках Международного договора мероприятий по наращиванию потенциала;
- ii) призвала страны, которые еще не сделали этого, рассмотреть возможность ратификации или присоединения к Нагойскому протоколу, принимая во внимание его роль в международном режиме регулирования доступа к генетическим ресурсам и распределению выгод, а также важность генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и их особую роль в обеспечении продовольственной безопасности;
- iii) предложила Управляющему органу Международного договора в его постоянной работе с генетическими ресурсами растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства продолжать тесно координировать свою деятельность с Комиссией, с тем чтобы обеспечить взаимодополняющий характер отличительных признаков и конкретных видов использования генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, особенно в свете разработки мер по доступу и распределению выгод на национальном и международном уровнях; предложила Специальному межправительственному комитету открытого состава по Нагойскому протоколу о регулировании доступа к генетическим ресурсам и совместному использованию выгод, другим международным организациям и частному сектору осуществлять координацию с Комиссией с целью обеспечения взаимодополняемости;
- iv) поручила своему Секретарю разработать по запросу правительств адресные информационно-пропагандистские мероприятия на национальном уровне, включая материалы, в том что касается доступа и распределения выгод для различных подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, и в сотрудничестве со всеми профильными отделами ФАО и секретариатами Международного договора и КБР поддержать информационно-пропагандистские мероприятия, посвященные доступу и распределению выгод, на национальном, региональном и международном уровне, в том числе в рамках более масштабных инициатив, связанных с доступом и распределением выгод, реализуемых другими организациями и учреждениями; поручила включать в такие информационно-пропагандистские мероприятия по просьбе правительств информацию, касающуюся отличительных признаков генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, предварительного обоснованного согласия (ПОС) и взаимосогласованных условий (ВСУ), в связи с семенами;
- v) поручила своему Секретарю разработать с целью активизации сотрудничества между природоохранными и сельскохозяйственными секторами адресных мероприятий по наращиванию потенциала и оказанию технической помощи на национальном уровне в отношении доступа и распределения выгод для различных подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в сотрудничестве с секретариатами КБР, Международного договора и другими заинтересованными структурами с учетом существующих региональных и национальных институтов, а также особых потребностей фермеров, коренного населения и местных общин; поручила, чтобы, насколько это возможно, такие мероприятия носили взаимодополняющий характер и были согласованы с усилиями, поддерживаемыми и/или реализуемыми другими международными структурами,

такими как Консультативная группа по международным сельскохозяйственным исследованиям (КГМСХИ), учреждения-доноры, фонды и неправительственные организации, а также частный сектор;

vi) поручила своему Секретариату совместно с Секретариатом КБР обеспечить активное участие последнего во встречах на региональном и национальном уровнях, включая мероприятия по наращиванию потенциала, организуемые Секретариатом КБР, с целью обсуждения Нагойского протокола, включая в соответствующих случаях выступления на таких совещаниях и предоставление экспертных знаний и материалов для подготовки документации для таких совещаний с целью обмена информацией о доступе к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределении связанных с ними выгод; поручила своему Секретариату предложить Секретариату КБР принимать участие в совещаниях на региональном и национальном уровнях, включая мероприятия по наращиванию потенциала, организуемые Секретариатом Комиссии для обсуждения вопросов доступа и распределения выгод в отношении генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;

vii) поручила членам Комиссии в рамках соответствующих подсекторов определить заинтересованные стороны, которые могли бы оказать помощь в определении общепринятой практики и выступить в качестве примеров при ее наличии, а также изучить вопрос о том, как обеспечить учет специфических факторов для таких подсекторов в рамках системы доступа и распределения выгод. Перечень заинтересованных сторон необходимо представить в Секретариат Комиссии, и Секретариат в координации с Секретариатом Международного договора будет использовать его при осуществлении мероприятий по повышению уровня осведомленности и по наращиванию потенциала в области растительных ресурсов;

viii) поручила своему Секретарю предложить странам представить на национальном и/или региональном уровне информацию относительно условий, на которых производится обмен и использование конкретных генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, с привлечением соответствующих заинтересованных сторон, включая учреждения, во всех подсекторах; поручила своему Секретарю составить подборку информации для рассмотрения межправительственными техническими группами Комиссии, с тем чтобы Комиссия имела возможность принять решение по сбору типовых договорных положений для отдельных подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, помимо генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, на своей пятнадцатой очередной сессии;

ix) поручила своему Секретарю предложить группам заинтересованных сторон представить информацию в отношении добровольных кодексов поведения, руководств, эффективных методов работы и/или стандартов, связанных с доступом и распределением выгод, для всех подсекторов генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а также составить подборку таких материалов для рассмотрения межправительственными техническими рабочими группами и проведения обзора Комиссией на ее восемнадцатой очередной сессии, признавая, что добровольные меры не должны подменять собой заменителем юридически обязывающих положений, разрабатываемых в рамках внутреннего законодательства, а также административных или политических мер;

x) поручила далее Секретарю разработать пояснения к отличительным признакам генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, указанным в *Приложении E* к настоящему документу, с учетом особенностей различных подсекторов для проведения обзора межправительственными техническими рабочими группами, а также для рассмотрения Комиссией на ее пятнадцатой очередной

сессии, признавая при этом необходимость дальнейшего уточнения перечня отличительных признаков, а также необходимость сосредоточиться на использовании генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;

xi) поручила своему Секретарю разработать и направить в Секретариат КБР матрицу, иллюстрирующую международную практику, инициативы, и инструменты, имеющие отношение к подсекторам генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в контексте доступа и распределения выгод, которые являются или могли бы стать взаимоподдерживающими элементами международного режима доступа и распределения выгод, включая признание отличительных особенностей генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства;

xii) поручила межправительственным техническим рабочим группам проработать вопросы доступа и распределения выгод для их соответствующих подсекторов;

xiii) поручила каждому региону назначить до двух представителей с опытом работы в области доступа и распределения выгод и, предпочтительно, в области использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, для формирования группы технических и юридических экспертов по вопросам доступа и распределения выгод, уведомив об этом Секретаря через своего представителя в Бюро. При содействии Секретариата данная группа экспертов будет с помощью соответствующих электронных средств оказывать координационную поддержку при подготовке совещаний межправительственных технических рабочих групп и, с учетом представленной регионами информации, готовить письменные материалы и проекты рекомендаций для межправительственных технических рабочих групп. Члены данной группы экспертов будут принимать участие в соответствующей части совещаний межправительственных технических рабочих групп, посвященных проблематике доступа и распределения выгод, в целях информирования межправительственных технических рабочих групп и координации прений и принимаемых решений;

xiv) в случае когда речь идет о подсекторах, не имеющих собственных межправительственных технических рабочих групп, данная группа экспертов будет тесно взаимодействовать с Секретариатом при проведении работ, описанных в пунктах vii), viii), ix), x), и xi);

xv) просила, чтобы в подготовленном по итогам данного процесса проекте элементов по содействию внедрению принципов доступа и распределения выгод в различных подсекторах генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства были учтены соответствующие международные документы в области доступа и распределением выгод. Проект данных элементов будет представлять собой добровольный инструмент, призванный оказать содействие национальным правительствам, а не новый международный документ по вопросам доступа и распределения выгод. После каждого совещания межправительственной технической рабочей группы эксперты во взаимодействии с Секретариатом будут обобщать предложения межправительственной технической рабочей группы для включения в проект элементов и направлять данный проект элементов в свои регионы для сведения. Проект элементов будет разработан с учетом результатов работы, проводимой в соответствии с пунктами vii), viii), ix), x), и xi) по выявлению существующей международной практики, инициатив и инструментов, актуальных для всех подсекторов в части, касающейся доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределения выгод от их использования, а также результатов соответствующей работы в рамках Международного договора и представлен на рассмотрение Комиссии на ее следующей сессии; и

xvi) признавая, что данный процесс, в том числе обеспечение участия в работе членов группы из развивающихся стран, зависит от наличия внебюджетных средств, призвала доноров предоставить внебюджетные средства для этой цели.

VI. КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ БИОРАЗНООБРАЗИЯ И ПИТАНИЯ

41. Комиссия рассмотрела документ "Обзор ключевых аспектов биоразнообразия и питания"¹⁵ и приняла к сведению соответствующую справочную информацию¹⁶.

42. Комиссия подчеркнула важность биоразнообразия для продовольствия и питания и отметила, что его потенциальная роль в области питания недостаточно изучена и недооценена. Она приветствовала достигнутые ФАО результаты в деле повышения осведомленности и просила ФАО продолжать координировать реализацию Межотраслевой инициативы по биоразнообразию для продовольствия и питания. Комиссия отметила, что под продовольственным биоразнообразием в контексте данной инициативы понимаются генетические ресурсы, включая забытые и малоиспользуемые виды и генетические ресурсы, и отметила, что более полная информация об их пищевых качествах могла бы содействовать расширению их доступности на рынке.

43. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой продолжать работу в области биоразнообразия и питания, отметив важность связей между продовольственным биоразнообразием и экологическими аспектами и вопросами питания человека и здорового рациона, а с концепцией, согласно которой не только продовольствие, но и питательные вещества в продуктах питания и рационах в целом следует напрямую рассматривать как экосистемные услуги. Она подчеркнула необходимость расширения сотрудничества с соответствующими организациями и форумами и недопущения дублирования работы.

44. Комиссия просила ФАО продолжать включать проблематику биоразнообразия в соответствующие виды деятельности в сфере питания и уделять вопросам питания больше внимания в рамках ее деятельности в области биоразнообразия.

45. Комиссия призвала организации, предоставляющие, финансирование, поддержать исследовательскую работу и деятельность в ключевых областях.

46. Комиссия просила ФАО при наличии средств разработать проекты руководящих указаний по учету биоразнообразия в мерах политики, программах и национальных и региональных планах действий в области питания. Она поручила своим межправительственным техническим рабочим группам рассмотреть проекты данных руководящих указаний и представить свои рекомендации на рассмотрение Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии.

47. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой при наличии средств продолжать регулярное обновление Базу данных по составу биоразнообразия продовольствия ФАО/МССДП и представить доклад о полученных результатах на рассмотрение Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии. Комиссия далее просила ФАО провести работу по развитию потенциала в региональных центрах обработки данных МССДП, обучив представителей ответственных органов сбора и обработке данных в области биоразнообразия продуктов питания.

48. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой разработать новые методы обследований и руководящие принципы для модификации существующих методов обследования рационов питания, с тем чтобы совершенствовать сбор информации о роли биоразнообразия пищевых продуктов в обеспечении продовольственной безопасности и питания, и оказать помощь странам, которые уже проводят исследования потребления продовольствия, с целью получения данных по биоразнообразию на регулярной основе.

¹⁵ CGRFA-14/13/8.

¹⁶ CGRFA-14/13/Inf.11; CGRFA-14/13/Inf.12; CGRFA-14/13/Inf.13.

49. По мнению Комиссии к числу дополнительных приоритетных направлений работы можно отнести такие вопросы как характеристика, использование и потребление продовольственного биоразнообразия; селекционная работа по улучшению агрономических свойств питательного продовольственного биоразнообразия; диверсификация сельского хозяйства и рационов питания в целях борьбы с недоеданием во всех ее проявлениях, уделяя при этом особое внимание недостаточности питательных микроэлементов; и сохранение *in situ*, традиционным знаниями и улучшению доступа к рынкам.

VII. ЛЕСНЫЕ ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Представление доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире"

50. Комиссия рассмотрела документ "Подготовка доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире"¹⁷. Она приняла к сведению проект доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире"¹⁸, отметила достигнутый в его подготовке прогресс и дала комментарии по основным представленным выводам, которые просила учесть при подготовке окончательной редакции доклада. Комиссия просила ФАО завершить работу над докладом в течение 2013 года в соответствии с предложенной структурой¹⁹ и графиком, который позволил бы членам Комиссии представить свои комментарии к проекту доклада в его окончательной редакции. Она также просила ФАО подготовить резюме доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире".

Доклад о работе второй сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам

51. Комиссия рассмотрела "Доклад о работе второй сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам"²⁰. Доклад представила Председатель Рабочей группы по лесным генетическим ресурсам г-жа А. Лолона Рамамонджисоа Ранаивосон (Мадагаскар). Комиссия поблагодарила г-жу Ранаивосон и членов Рабочей группы по лесным генетическим ресурсам за прекрасно проделанную работу и одобрительно восприняла доклад.

Глобальный план действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов

52. Комиссия провела обзор и пересмотрела проект стратегических приоритетных направлений работы в области лесных генетических ресурсов²¹ и утвердила их в качестве Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов, который приведен в *Приложении F*. Комиссия предложила Генеральному директору ФАО довести данный Глобальный план действий до сведения Конференции ФАО в целях его утверждения на ее 38-й сессии в июне 2013 года.

53. Комиссия просила ФАО разработать стратегию практического осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов.

54. Комиссия призвала мобилизовать достаточные финансовые ресурсы, предпочтительно за счет добровольных взносов, в особенности для оказания поддержки развивающимся странам в выполнении Глобального плана действий.

55. Комиссия поручила своему Секретариату подготовить информативный рабочий документ в качестве основы для обсуждения Рабочей группой по лесным генетическим

¹⁷ CGRFA-14/13/9.

¹⁸ CGRFA-14/13/Inf.14.

¹⁹ CGRFA-14/13/Inf.14.

²⁰ CGRFA-14/13/10.

²¹ CGRFA-14/13/11.

ресурсам вопроса об охвате понятия лесные генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства с учетом круга ведения Комиссии.

VIII. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ЖИВОТНЫХ

Доклад о работе седьмой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

56. Комиссия рассмотрела "Доклад о работе седьмой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"²². Доклад представил Председатель Рабочей группы по генетическим ресурсам животных г-н Артур да Силва Марианте (Бразилия). Комиссия поблагодарила г-на Марианте и членов Рабочей группы по генетическим ресурсам животных за прекрасно проделанную работу и одобрительно восприняла доклад.

Обзор выполнения решений Интерлакенской конференции

57. Комиссия рассмотрела документы "Доклад ФАО о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных и Интерлакенской декларации"²³ и "Обзор Стратегии финансирования осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных"²⁴. Она также приняла к сведению другую соответствующую информацию²⁵.

Осуществление Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных

58. Комиссия приветствовала прогресс, достигнутый в осуществлении Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных, и предложила ФАО продолжить свою деятельность и далее осуществлять работу по оказанию технической помощи странам и регионам в их усилиях по осуществлению, включая назначение региональных координаторов. Комиссия призвала ФАО продолжить работу по повышению осведомленности о генетическом разнообразии животных через Информационную сеть по разнообразию домашних животных (ИС-РДЖ) и периодическое издание "Генетические ресурсы животных".

59. Комиссия подчеркнула необходимость регулярного обновления странами своих национальных данных и информации в ИС-РДЖ или Европейской информационной сети по биоразнообразию сельскохозяйственных животных (EFABIS-net) с целью оказания содействия принятию обоснованных решений в области управления генетическими ресурсами животных. Она настоятельно призвала страны собирать и включать данные в модуль DAD-IS или EFABIS-net, описывающий условия воспроизводства. Комиссия просила ФАО оказывать техническую поддержку с целью облегчения сбора и ввода данных развивающимися странами.

60. Комиссия одобрила Проект руководящих принципов сохранения генетических ресурсов животных *in vivo* и просила ФАО обеспечить их публикацию и широкое распространение. Она просила ФАО продолжить разработку технических руководящих принципов идентификации, отслеживания и производственного учета животных.

61. Комиссия просила ФАО определить характер экосистемных услуг, оказываемых видами и породами сельскохозяйственных животных, которые разводятся всеми животноводами, с уделением особого внимания важному вкладу мелких животноводов и скотоводов, и сообщить о результатах Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии.

²² CGRFA-14/13/12.

²³ CGRFA-14/13/13.

²⁴ CGRFA-14/13/14.

²⁵ CGRFA-14/13/Inf.15; CGRFA-14/13/Inf.16; CGRFA-14/13/Inf.17; CGRFA-14/13/Inf.18.

Стратегия финансирования для выполнения Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных

62. Комиссия выразила благодарность правительствам, которые внесли средства на Целевой счет ФАО, и настоятельно призвала правительства и других потенциальных доноров обеспечить поступление средств или увеличить объем средств, поступающих на Целевой счет ФАО и в другие фонды, способствующие осуществлению Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных.
63. Комиссия также выразила благодарность Бюро Рабочей группы по генетическим ресурсам животных, Бюро Комиссии, Региональным координационным центрам и группе экспертов за их работу в рамках первого проектного цикла Стратегии финансирования.
64. Комиссия просила ФАО продолжать выделять средства по линии Регулярной программы и оказывать техническую помощь в целях содействия осуществлению Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных и продолжать налаживать партнерские и союзнические отношения с другими международными механизмами и организациями в целях более активной мобилизации финансовых ресурсов и ресурсов в натуральной форме.
65. Комиссия приняла процедуры мониторинга и независимой оценки одобренных проектов, приводимые в *Приложении G.1*.
66. Комиссия поручила Секретариату Рабочей группы по генетическим ресурсам животных выступить со вторым обращением о представлении предложений в период между сессиями Комиссии, сразу же после того, как на Специальном счету накопится 1 млн. долл. США, и использовать при этом процедуры и приоритетные направления деятельности, применявшиеся в рамках первого проектного цикла, одновременно поощряя представление высококачественных концептуальных записок из всех регионов.
67. Комиссия приняла решение внести поправки в стратегию финансирования²⁶, как это изложено в *Приложении G.2*.
68. Комиссия приняла в отношении будущих обращений о представлении предложений решение о том, что страны могут представлять одну концептуальную записку от своего имени и, помимо этого, присоединиться к одной концептуальной записке от имени нескольких стран.
69. Комиссия высоко оценила роль Региональных координационных пунктов в обеспечении качества в ходе разработки и предварительного отбора концептуальных записок и просила, чтобы в отношении следующего обращения о представлении предложений Региональные координационные пункты составили перечни квалифицированных и надлежащих концептуальных записок из всех регионов.

Подготовка второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

70. Комиссия рассмотрела документ "Подготовка Второго доклада о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"²⁷ и изучила "Проект вопросника по сбору национальных данных для содействия подготовке Второго доклада о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"²⁸.
71. Комиссия просила ФАО подготовить второй доклад о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (второй доклад) с уделением особого внимания изменениям, произошедшим с момента подготовки первого доклада, для представления Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии. Она настоятельно призвала всех членов ФАО и соответствующие международные механизмы,

²⁶ Документ CGRFA-12/09/Report, Приложение С.

²⁷ CGRFA-14/13/15.

²⁸ CGRFA-14/13/Inf.14.

фонды и органы признать в качестве первоочередной задачи эффективное выделение прогнозируемых и согласованных объемов ресурсов для подготовки второго доклада и уделять ему должное внимание. Она просила ФАО пересмотреть бюджет с целью повышения доли затрат, финансируемых по линии Регулярной программы.

72. Комиссия одобрила проект вопросника по сбору национальных данных для содействия подготовке второго доклада. Она предложила странам представить замечания по вопроснику ФАО к 19 мая 2013 года. Комиссия предложила Бюро Рабочей группы по генетическим ресурсам животных учесть замечания и завершить подготовку вопросника своевременно до его рассылки странам. Она просила ФАО представить проект второго доклада на рассмотрение восьмой сессии Рабочей группы по генетическим ресурсам животных, что поможет в обсуждении вопроса о потенциальной необходимости обновления Глобального плана действий.

73. Комиссия призвала всех членов ФАО и международные организации своевременно представить информацию, необходимую для подготовки второго доклада о состоянии мировых генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, отметив, что некоторым странам, возможно, потребуется техническая поддержка в этом отношении.

IX. ВОДНЫЕ ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Ход подготовки доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"

74. Комиссия рассмотрела документы "Ход подготовки доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"²⁹ и "Обзорный анализ нормативной базы: пробелы и возможности, связанные с водными генетическими ресурсами"³⁰. Она приняла к сведению информационные документы "Проект рекомендаций по подготовке докладов стран для доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"³¹ и "Обзорный анализ нормативной базы для водных генетических ресурсов"³².

75. Комиссия просила ФАО продолжать подготовку доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", не дублируя и не выполняя при этом работу других учреждений системы ООН и признавая ведущую роль Генеральной Ассамблеи в рассмотрении вопросов, связанных с сохранением и рациональным использованием морского биоразнообразия за пределами действия национальной юрисдикции, прежде всего учрежденной Генеральной Ассамблеей Специальной неофициальной рабочей группы открытого состава по изучению вопросов, касающихся сохранения и устойчивого использования морского биологического разнообразия за пределами действия национальной юрисдикции³³.

76. Комиссия подчеркнула, что работа над докладом "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" должна быть связана с Кодексом ведения ответственного рыболовства ФАО и опираться на него. Комиссия постановила, что первый доклад будет посвящен искусственно выращиваемым водным видам, а также их диким родственникам, находящимся в пределах действия национальной юрисдикции. Странам также было предложено представить перечень видов важных для страны водных генетических ресурсов промыслового рыболовства в пределах действия национальной юрисдикции.

²⁹ CGRFA-14/13/16.

³⁰ CGRFA-14/13/18.

³¹ CRGRA -14/13/Inf.24.

³² CGRFA-14/13/Inf.25.

³³ Пункт 73 Резолюции 59/24.

77. Комиссия одобрила структуру и содержание доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", приведенные в *Приложении Н*.
78. Комиссия призвала страны принять участие в процессе подготовки национальных докладов по водным генетическим ресурсам и укрепить соответствующие информационные системы. Комиссия призвала соответствующие заинтересованные стороны принять участие в подготовке доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", в том числе представив ФАО собственные доклады. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой определить возможности активизации проводимой в настоящее время работы по сбору и анализу данных и информации по рыболовству и аквакультуре на уровне отдельных стран путем включения информации о водных генетических ресурсах.
79. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой скорректировать проект Рекомендаций по подготовке докладов стран для доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"³⁴ и уменьшить число тематических исследований, установив их приоритетность в соответствии с согласованным охватом документа и сосредоточившись на ключевых вопросах генетического разнообразия.
80. Комиссия приняла к сведению рекомендацию Комитета по рыбному хозяйству (КРХ) о создании консультативной рабочей группы по генетическим ресурсам и технологиям, которая будет готовить для ФАО рекомендации по вопросам, касающимся водным генетических ресурсов и технологий.
81. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой включить в доклад "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" примеры актуальных национальных мер политики и законодательства, которые конкретно предназначены для решения вопросов сохранения и рационального использования выращиваемых водных генетических ресурсов и их диких родственников, особенно на генетическом уровне.
82. Комиссия обратилась к ФАО с просьбой подготовить обзор факторов, влияющих на водные генетические ресурсы, включая информацию о том, как поступать с ними. Комиссия попросила сделать это по согласованию со странами и воспользоваться межправительственными механизмами.
83. Комиссия отметила, что национальная политика и правовые механизмы, предназначенные для регулирования вопросов, связанных с водными генетическими ресурсами, находятся на раннем этапе развития и обратилась к ФАО с просьбой провести мероприятия по наращиванию в этой области необходимого потенциала.
84. Комиссия рассмотрела документ "Создание межправительственной технической рабочей группы по водным генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"³⁵.
85. Комиссия разошлась во мнениях относительно учреждения межправительственной технической рабочей группы по водным генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. В ходе этой сессии ей не удалось прийти к консенсусу относительно учреждения данной рабочей группы.
86. Комиссия предложила КРХ, в случае принятия им решения о создании консультативной рабочей группы по водным генетическим ресурсам и технологиям рассмотреть вопрос о привлечении этой консультативной рабочей группы к подготовке доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства".

³⁴ CGRFA-14/13/Inf.25.

³⁵ CGRFA-14/13/17.

87. Комиссия просила направлять ей через ее Бюро информацию о вкладе консультативной рабочей группы в подготовку этого доклада.

X. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С МИКРООРГАНИЗМАМИ И БЕСПОЗВОНОЧНЫМИ

88. Комиссия рассмотрела документ "Ключевые вопросы, связанные с микроорганизмами и беспозвоночными"³⁶, и приняла к сведению соответствующую справочную информацию³⁷.

89. Комиссия подчеркнула важность разнообразия микроорганизмов и беспозвоночных для устойчивого сельского хозяйства и продовольственной безопасности и безопасности питания, особенно в свете глобальных проблем в области окружающей среды и здравоохранения.

90. Комиссия просила ФАО предпринять, при условии наличия средств, целенаправленные оценки положения дел и тенденций в области сохранения и использования почвенных микроорганизмов, веществ биологического контроля и фитопатогенов для таких важных продовольственных культур, как пшеница и кукуруза, с уделением особого внимания примерам надлежащей сельскохозяйственной практики, при которой полезные микроорганизмы и беспозвоночные могли бы способствовать оказанию экосистемных услуг. Она также просила ФАО в соответствующих случаях сообщать об открытиях в области характеристики, сохранения и использования микроорганизмов в пищеварении жвачных животных, почвах при различных системах растениеводства, агропромышленных процессах и переработке продовольствия.

91. Комиссия просила ФАО представлять информацию о новых открытиях в области характеристики, сохранения и использования микроорганизмов и беспозвоночных в производстве продовольствия и ведении сельского хозяйства, при наличии таковых, на пятнадцатой очередной сессии Комиссии, на которой она будет рассматривать работу межправительственных технических рабочих групп в области новаторских методов применения и интеграции биотехнологий для сохранения и рационального использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

92. Комиссия просила ФАО рассмотреть, при необходимости, роль микроорганизмов и беспозвоночных в, среди прочего, оказании экосистемных услуг для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в докладе "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства".

XI. ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ РАСТЕНИЙ

Доклад о работе шестой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

93. Комиссия рассмотрела доклад о работе шестой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Доклад представил Председатель Рабочей группы по генетическим ресурсам растений г-н Амар Таири (Марокко). Комиссия поблагодарила г-на Таири и членов Рабочей группы по генетическим ресурсам растений за прекрасно проделанную работу и одобрительно восприняла доклад.

³⁶ CGRFA-14/13/19.

³⁷ Информационно-справочные документы №№: 61; 62; 64 и 65.

Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

94. Комиссия рассмотрела документ "Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"³⁸ и приняла к сведению соответствующую справочную информацию³⁹.
95. Комиссия приветствовала прогресс, достигнутый в осуществлении второго ГПД и поблагодарила ФАО за распространение его резюме на всех официальных языках Организации. Она просила ФАО продолжать в сотрудничестве с Международным договором и другими партнерами оказывать странам помощь в наращивании потенциала в деле осуществления второго ГПД. Комиссия предложила донорам выделить внебюджетные ресурсы для обеспечения полного осуществления второго ГПД, в особенности для поддержки международного сотрудничества и содействия развивающимся странам и странам с переходной экономикой.
96. Комиссия подчеркнула важность сохранения *in situ* генетических ресурсов растений и внутрихозяйственного управления ими и просила ФАО подготовить концептуальную записку с подробным описанием управления, структуры, функций и финансовых последствий создания либо одной глобальной сети по вопросам сохранения *in situ* и внутрихозяйственного управления, либо двух отдельных сетей по этим темам, для рассмотрения Рабочей группой по генетическим ресурсам растений и Комиссией на их следующих очередных сессиях. Комиссия подчеркнула, что концептуальная записка должна также учитывать инструменты совершенствования и укрепления национальных и региональных сетей и инструменты предупреждения дублирования усилий.
97. Комиссия подчеркнула важность создания генетических резервов для сохранения *in situ* приоритетных диких сородичей сельскохозяйственных культур (ДССК), включая в определенных обстоятельствах также и традиционные сорта, и просила ФАО изучить возможность оказания технического содействия. Она также напомнила донорам о том, что для создания таких генетических резервов потребуются внебюджетные ресурсы.
98. Комиссия просила ФАО продолжать сотрудничество с партнерами в деле укрепления потенциала в области селекционных и семеноводческих систем и призвала доноров предоставить внебюджетные ресурсы для этих направлений работы. Комиссия подчеркнула важность осуществления этих усилий в синергизме с Программой работы по устойчивому использованию Международного договора. Она просила свою Рабочую группу по генетическим ресурсам растений пересмотреть Проект руководства для разработки национальной политики в области семеноводства⁴⁰ с целью его представления на рассмотрение Комиссии на ее пятнадцатой очередной сессии.
99. Комиссия дала высокую оценку помощи, оказываемой ФАО странам в разработке их национальных стратегий, наилучшей практики и инструментов для осуществления второго ГПД. Она просила ФАО подготовить проект руководящих указаний по выработке национальных стратегий в области генетических ресурсов растений для рассмотрения Рабочей группой по генетическими ресурсами растений и Комиссией на их следующих сессиях.
100. Комиссия положительно оценила прогресс, достигнутый в деле создания и укрепления национальных механизмов распространения информации (НМРИ), и предложила своим членам создать или продолжить обновление НМРИ и изучить возможности использования других электронных средств сбора и распространения данных в соответствии с пересмотренными индикаторами и форматом отчетности для мониторинга выполнения второго ГПД. Она призвала предоставить внебюджетные ресурсы для мониторинга выполнения второго ГПД в максимальном числе стран и вновь указала на необходимость продолжения укрепления

³⁸ CGRFA-14/13/21.

³⁹ CGRFA-14/13/Inf.20.

⁴⁰ CGRFA-14/13/Inf.20.

сотрудничества с Международным договором для обеспечения оказания НМРИ затратноэффективной поддержки созданию Глобальной информационной системы.

Подготовка третьего доклада о состоянии генетических ресурсов растений в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

101. Комиссия одобрила предложенный график⁴¹ подготовки третьего доклада о состоянии мировых генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (третий доклад) и просила ФАО представить подробный план третьего доклада, включая его предлагаемые разделы и темы, а также пересмотренный примерный бюджет с указанием взносов по Регулярной программе, для рассмотрения ее Рабочей группой по генетическим ресурсам растений и Комиссией на их следующих сессиях. Комиссия подчеркнула, что необходимо обеспечить полную увязку мониторинга второго ГПД с подготовкой третьего доклада. Она предложила ФАО связаться с соответствующими международными организациями с целью обеспечения их участия в подготовке третьего доклада уже на раннем этапе и предложила донорам предоставить необходимые внебюджетные ресурсы для облегчения подготовительного процесса.

Стандарты генетических банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

102. Комиссия рассмотрела документ "Проект стандартов банков генов применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁴² и одобрила его, отметив добровольный характер данных стандартов.

103. Комиссия признала разработку стандартов банков генов в качестве важного достижения и отметила, что эти стандарты будут являться исключительно полезными для облегчения сохранения идиоплазмы во всем мире. Она поблагодарила экспертов и учреждения, внесшие вклад в подготовку этих стандартов. Комиссия просила ФАО опубликовать и обеспечить широкое распространение стандартов банков генов, повышать осведомленность об их важности и оказывать странам помощь в укреплении потенциала в деле их применения. Комиссия просила ФАО провести обследование по применению стандартов банков генов и доложить об их влиянии, релевантности, эффективности Рабочей группе по генетическим ресурсам растений и Комиссии.

104. Комиссия отметила, что особое внимание, возможно, следует уделить разработке стандартов по конкретным видам сельскохозяйственных культур.

Сотрудничество с Международным договором по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

105. Комиссия рассмотрела документ "Передача некоторых видов деятельности или задач Комиссии Руководящему органу Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: правовые, административные и финансовые последствия"⁴³. Она также напомнила о том, что документ на эту тему был представлен Комиссии на ее предыдущей сессии⁴⁴.

106. Она положительно оценила анализ правовых последствий передачи некоторых видов деятельности или задач Комиссии Руководящему органу. Одновременно она сочла, что для принятия решения по передаче задач или некоторых видов деятельности требуется дополнительная информация, особенно в отношении финансовых и административных последствий. Она также просила заранее распространять документы, содержащие необходимую для принятия решений информацию.

⁴¹ CGRFA-14/13/21, Таблица 1.

⁴² CGRFA-14/13/22.

⁴³ CGRFA-14/13/23.

⁴⁴ Документ CGRFA-13/11/7.

107. Комиссия подчеркнула необходимость осуществлять тесное сотрудничество в представляющих общий интерес областях между Комиссией и Международным договором через их соответствующие секретариаты и бюро, а также избегать дублирования в работе.

108. Комиссия отметила отсутствие в данный момент времени консенсуса между ее членами в отношении передачи задач или видов деятельности, перечисленных в пункте 15 документа CGRFA-14/13/23, и приняла решение продолжить рассмотрение этого вопроса.

ХП. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ МНОГОЛЕТНЕЙ ПРОГРАММЫ РАБОТЫ

Людские и финансовые ресурсы ФАО в поддержку осуществления Многолетней программы работы

109. Комиссия рассмотрела документ "Людские и финансовые ресурсы в поддержку осуществления Многолетней программы работы"⁴⁵.

110. Комиссия приняла к сведению людские и финансовые ресурсы, которыми располагает ФАО для осуществления Многолетней программы работы (МПП), и подчеркнула стратегическую важность обеспечения наличия адекватных, стабильных и предсказуемых финансовых ресурсов для всех направлений работы в области генетических ресурсов на предстоящие годы. Комиссия обратилась с просьбой представить на ее пятнадцатой сессии более подробную информацию.

111. Комиссия предложила ФАО продолжать привлекать внебюджетные ресурсы для всех направлений работы в области генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и, в частности, в контексте осуществления МПП. Она также предложила донорам предоставить внебюджетные ресурсы в поддержку осуществления МПП и для обеспечения участия развивающихся стран в соответствующих совещаниях.

Стратегический план на 2014-2023 годы по осуществлению Многолетней программы работы

112. Комиссия рассмотрела "Проект стратегического плана Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2014–2021 годы"⁴⁶.

113. Комиссия утвердила Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2014-2023 годы, изложенный в *Приложении I*, в качестве основы для планирования и осуществления с целью оказания помощи членам Комиссии, Бюро и Секретариату Комиссии, ФАО и другим организациям в участии в осуществлении МПП. Комиссия просила представить на рассмотрение Бюро обновленные проект приложения.

114. Комиссия приветствовала предложение в отношении десятилетнего цикла выпуска докладов о состоянии мировых ресурсов за исключением того, что она просила ФАО представить одновременно доклады "Состояние мирового биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" и "Состояние мировых водных генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" на своей шестнадцатой очередной сессии.

115. Комиссия просила ФАО укреплять существующие и создавать новые механизмы сотрудничества с соответствующими международными организациями в поддержку осуществления Стратегического плана на 2014-2023 годы и предложила ООН и другим межправительственным организациям; международным сельскохозяйственным исследовательским институтам и научным организациям; организациям гражданского

⁴⁵ CGRFA-14/13/24.

⁴⁶ CGRFA-14/13/25.

общества, организациям производителей и частному сектору; координационным пунктам и региональным сетям по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и соответствующим финансовым учреждениям активно участвовать в осуществлении МПР и использовать Стратегический план на 2014-2023 годы в качестве инструмента планирования своей деятельности.

116. Комиссия просила ФАО изучить вопрос о создании целевого фонда для оказания содействия подготовке докладов о состоянии мировых ресурсов, относящихся к мандату Комиссии.

117. Комиссия поручила своему Секретарю согласовать Стратегический план на 2014-2023 годы с пересмотренной Стратегической рамочной программой и Среднесрочным планом на 2014–2017 годы/Программой работы и бюджетом на 2014–2015 годы ФАО.

ХIII. СОТРУДНИЧЕСТВО С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ДОГОВОРАМИ И ОРГАНИЗАЦИЯМИ

118. Комиссия рассмотрела документ "Сотрудничество с международными договорами и организациями"⁴⁷. Она приняла к сведению информационные документы: "Предложения международных организаций по приоритетным темам сессии"⁴⁸, "Доклад Консорциума Международных центров сельскохозяйственных исследований КГМСХИ для Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁴⁹ и "Доклад Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур для Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁵⁰.

119. Комиссия выразила признательность международным договорам и организациям за подготовленные ими материалы и воздала им должное за проделанную работу в поддержку деятельности Комиссии. Она просила свой Секретариат продолжать запрашивать предложения по приоритетным темам очередных сессий у международных договоров и организаций и представлять их Комиссии для информации.

ХIV. СТАТУС И ЗАДАЧИ КОМИССИИ

120. Комиссия рассмотрела документ "Статус Комиссии"⁵¹. Комиссия подтвердила свою позицию, согласно которой она должна сохранять свой текущий статус в качестве Комиссии, созданной согласно статье VI.1 Устава ФАО. Она постановила внести в свои правила и процедуры следующие поправки (текст поправок выделен курсивом и подчеркнут):

1) Правило IV.1 гласит следующее: Комиссия обычно проводит свою очередную сессию раз в два года. Она может также принимать решение о созыве внеочередных сессий, по мере необходимости, при условии одобрения Советом ФАО. Сессии Комиссии обычно проводятся в штаб-квартире Организации. *Очередные сессии проводятся в сроки, которые позволяют Комитету по программе и Финансовому комитету учесть доклад Комиссии при выработке рекомендаций Совету.* Продолжительность очередных сессий обычно не превышает пяти дней. Перед сессиями обычно проводятся региональные консультации с соответствующими механизмами.

2) Добавить в Правило XI следующий пункт 2:

⁴⁷ CGRFA-14/13/26.

⁴⁸ CGRFA-14/13/Inf.26.

⁴⁹ CGRFA-14/13/Inf.22.

⁵⁰ CGRFA-14/13/Inf.21.

⁵¹ CGRFA-14/13/27.

2. Комиссия прилагает все усилия для обеспечения того, чтобы рекомендации были точными и осуществимыми.

121. Комиссия поручила своему Секретарю доложить на ее следующей сессии о развитии событий в ФАО относительно статуса наблюдателей.

XV. СОСТАВ И ВЫБОРЫ ЧЛЕНОВ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОЧИХ ГРУПП

122. Комиссия постановила сохранить состав своих межправительственных технических рабочих групп. В то же время Комиссия постановила обсудить этот вопрос дополнительно на своей следующей сессии и просила свой Секретариат представить информацию по возможным критериям для определения состава межправительственных технических рабочих групп. Комиссия также согласилась рассмотреть вопрос присутствия наблюдателей и замещающих их лиц на заседаниях межправительственных технических рабочих групп.

123. Комиссия просила свои межправительственные технические рабочие группы по лесным генетическим ресурсам и генетическим ресурсам животных и растений провести свои совещания до ее следующей очередной сессии для обсуждения порученных им задач⁵² и избрала членов рабочих групп, как это указано в *Приложении J*.

XVI. ЭКСПО-2015: НАКОРМИТЬ ПЛАНЕТУ, ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ

124. Г-н Эдуардо Рохас-Бриалес, помощник Генерального директора ФАО по лесному хозяйству, недавно назначенный Генеральным комиссаром по подготовке ООН к Экспо-2015, проинформировал Комиссию о предстоящем мероприятии.

125. Г-н Рохас-Бриалес отметил, что темой Экспо-2015 будет являться тема "Накормить планету, энергия для жизни" и что участники сосредоточат свое внимание на вопросах, непосредственно связанных с работой ФАО и Комиссии, таких как биоразнообразие, продовольственная безопасность и наилучшая практика в области устойчивого развития. Г-н Рохас-Бриалес далее отметил, что, как ожидается, в Экспо-2015 примет участие около 140 стран, в том числе около 80 развивающихся стран, а также что на ней также будет представлено гражданское общество. Он проинформировал Комиссию о том, что расположенные в Риме учреждения ООН, ФАО, Всемирная продовольственная программа и Международный фонд сельскохозяйственного развития, под руководством Генерального директора ФАО будут координировать участие учреждений системы ООН. Он отметил, что Экспо-2015 послужит хорошей возможностью для системы ООН привлечь внимание к задачам и вызовам, связанным с темами Экспо, и рассказать о своей деятельности.

XVII. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ПЯТНАДЦАТОЙ ОЧЕРЕДНОЙ СЕССИИ КОМИССИИ

126. Комиссия приняла решение о том, что ее пятнадцатая очередная сессия пройдет в Риме, Италия, в 2015 году в надлежащие сроки перед следующей сессией Конференции ФАО. Учитывая это, Секретарь объявил, что пятнадцатая очередная сессия Комиссии состоится 19–23 января 2015 года.

⁵² Рабочая группа по генетическим ресурсам животных: пункты 29, 40 (xii), 46, 60, 61 и 72; Рабочая группа по генетическими ресурсами растений: пункты 23, 27, 40 (xii), 46, 96, 98, 99 и 101; и Рабочая группа по лесным генетическим ресурсам: пункты 33, 40 (xii), 46, 53 и 55.

XVIII. ВЫБОРЫ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ, ЗАМЕСТИТЕЛЕЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ И ДОКЛАДЧИКА

127. Комиссия избрала Председателя и заместителей Председателя своей пятнадцатой очередной сессии. Г-н Амар Таири (Марокко) был избран Председателем. Г-н К.К. Бансал (Индия), г-жа Паола Расси Бразил (Бразилия), г-жа Кристин Доусон (Соединенные Штаты Америки), г-жа Эльжбета Мартынюк (Польша), г-н Джавад Мозафари Хашджин (Исламская Республика Иран) и г-н Уильям Уигмор (Острова Кука) были избраны заместителями Председателя. Докладчиком была избрана г-жа Эльжбета Мартынюк.

XIX. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАЯВЛЕНИЯ

128. В своих заключительных заявлениях региональные представители поблагодарили Председателя, Бюро, секретариате и вспомогательный персонал, а также выразили удовлетворение итогами сессии. Слова благодарности также прозвучали в адрес правительств, предоставивших финансовую помощь, благодаря которой в работе сессии смогли принять участие делегаты из развивающихся стран.

129. Представитель организации "Практическое действие", выступая от имени присутствующих на сессии Комиссии организаций гражданского общества, отметил, что Комиссия играет важную роль, обеспечивая общую координацию всей проблематики биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Он с удовлетворением отметил предстоящую подготовку доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" и подчеркнул важность привлечения мелких производителей из всех секторов к участию в этом процессе, с тем чтобы обеспечить учет их мнений и точек зрения. Он также указал на необходимость разработки целей и индикаторов с учетом роли мелких производителей, на важность поддержки фермерских организаций и проводимых фермерами исследований, а также на необходимость разработки такой национальной семенной политики, в которой отражен вклад биологически разнообразных продовольственных систем в обеспечение питания и устойчивости к изменению климата.

130. Он призвал Комиссию расширять взаимодействие с организациями гражданского общества, в особенности с международными и региональными организациями и общественными движениями фермеров и других мелких производителей.

131. Г-жа Коллетт отметила, что данное мероприятие открывает новое десятилетие межправительственной работы в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Она проанализировала результаты сессии, отметив, что Комиссия вновь проявила себя в качестве важного межправительственного форума, и что принятые ею решения помогут поставить вопрос о генетических ресурсах во главу угла международной повестки дня. Г-жа Коллетт также отметила, что успех дальнейшей работы Комиссии будет зависеть от сотрудничества с широким спектром заинтересованных сторон. Она поблагодарила Председателя и Бюро за проделанную ими в ходе сессии и межсессионный период работу и всех делегатов и наблюдателей за вклад в успех этой сессии. Она также выразила признательность всем сотрудникам.

132. Г-н Фрейли поблагодарил Секретариат Комиссии и технические департаменты ФАО, устных переводчиков и вспомогательный персонал. Он также выразил признательность заместителям Председателя и докладчику и пожелал всего наилучшего новому Председателю и Бюро. В заключение он поблагодарил делегатов за проделанную ими непростую работу и проявленный ими дух, ясность и готовность к компромиссу.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

ПОВЕСТКА ДНЯ ЧЕТЫРНАДЦАТОЙ ОЧЕРЕДНОЙ СЕССИИ КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

1. Утверждение повестки дня и расписания работы

МНОГОЛЕТНЯЯ ПРОГРАММА РАБОТЫ

2. Межсекторальные вопросы
 - 2.1 Основные проблемы и ход подготовки доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
 - 2.2 Обзор актуальных международных целей и показателей в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 2.3 "Дорожная карта" или программа работы по вопросу об изменении климата и генетических ресурсах для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 2.4 Рассмотрение вопроса о необходимости и механизмах доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределения связанных с ними выгод, включая доклад о работе первой сессии Специальной технической рабочей группы по доступу к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределению связанных с ними выгод
 - 2.5 Обзор ключевых аспектов биоразнообразия и питания
3. Лесные генетические ресурсы
 - 3.1 Представление доклада "*Состояние лесных генетических ресурсов в мире*"
 - 3.2 Доклад о работе второй сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам, включая обсуждение возможных вариантов дальнейших действий
4. Генетические ресурсы животных
 - 4.1 Доклад о работе седьмой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 4.2 Обзор выполнения решений Интерлакенской конференции
 - 4.3 Подготовка *второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*
5. Водные генетические ресурсы
 - 5.1 Ход подготовки доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире"
 - 5.2 Обзор результатов предварительного анализа мер политики
6. Обзор основных проблем, связанных с микроорганизмами и беспозвоночными

7. Генетические ресурсы растений
 - 7.1 Доклад о работе шестой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 7.2 Ход выполнения рекомендаций Комиссии по осуществлению второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 7.3 Стандарты генетических банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
 - 7.4 Обзор сотрудничества с Международным договором о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
8. Осуществление Многолетней программы работы
 - 8.1 Людские и финансовые ресурсы, предназначенные для осуществления Многолетней программы работы
 - 8.2 Стратегический план на 2014-2021 годы по осуществлению Многолетней программы работы

СОТРУДНИЧЕСТВО С МЕЖДУНАРОДНЫМИ ДОГОВОРАМИ И ОРГАНИЗАЦИЯМИ

9. Сотрудничество с международными договорами и организациями

МЕТОДЫ РАБОТЫ КОМИССИИ

10. Статус и задачи Комиссии, включая обсуждение порядка проведения совещаний Комиссии
11. Состав межправительственных технических рабочих групп

РАЗНОЕ

12. Разное
13. Сроки и место проведения пятнадцатой очередной сессии Комиссии
14. Выборы Председателя и заместителей Председателя
15. Утверждение доклада

ДОБАВЛЕНИЕ В

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОКЛАДА "СОСТОЯНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ В МИРЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА"

Название главы	Ориентировочное содержание главы
1. Введение	<p>Введение в Доклад и описание его охвата, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • природу, роль и ценность биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства; • связь биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства с продовольственной безопасностью и безопасностью питания, устойчивым производством и развитием сельских районов (включая экономический, социальный и культурный аспекты); • экосистемные перспективы (экосистемные услуги и функции и экосистемный подход); • международные и национальные взаимосвязи в области генетических ресурсов.
2. Движущие факторы и изменения	<p>Воздействие различных движущих факторов и стресс-факторов на масштаб и доступность биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, включая обсуждение ожидаемого развития и воздействия следующих факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • рост населения; • изменяющиеся социальные и экономические обстоятельства и взаимоотношения; • изменения в землеустройстве и землепользовании, разрушение местообитаний и чрезмерная эксплуатация; • изменение климата; • вероятные последствия стихийных бедствий. <p>Возможное развитие событий и изменения в ближайшие несколько десятилетий.</p>
3. Текущее положение дел и тенденции в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	<p>Комплексные оценки состояния биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • общую оценку состояния генетических ресурсов растений, животных, лесных и водных генетических ресурсов; • оценку состояния других компонентов биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: микроорганизмов, беспозвоночных и других связанных с ними видов биологического разнообразия, присутствующих в сельскохозяйственных ландшафтах; <p>сравнительный анализ различий и сходства, синергетических взаимодействий, взаимосвязей и взаимных влияний между отраслями и другими компонентами.</p> <p>Основные пробелы и потребности</p>

<p>4. Использование биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</p>	<p>Оценка и анализ общего состояния устойчивого использования биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</p> <p>Оценка использования биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и его вклада в сельскохозяйственное производство, экосистемные услуги, экосистемное функционирование и устойчивость, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • использование биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства для повышения производительности, укрепления продовольственной безопасности и безопасности питания и сокращения нищеты в сельских районах; • вклад биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в конкретные вспомогательные и регулирующие экосистемные услуги; • вклад в экологическую устойчивость, устойчивость к внешним факторам и устойчивую интенсификацию. <p>Основные пробелы и потребности</p>
<p>5. Ход осуществления мероприятий по сохранению и использованию биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</p>	<p>Оценка и анализ международных, национальных и местных мероприятий и действий по поддержке сохранения и использования, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • национальные программы и меры политики по поддержке сохранения и устойчивого использования; • национальные программы и меры политики по поддержке экосистемных услуг и экосистемного подхода; • местные инициативы и инициативы неформального сектора; • имеющиеся в наличии возможности и ресурсы; • положение дел регулированием и использованием научной составляющей биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства; • международные и региональные меры политики, законодательная база и сотрудничество. <p>Основные пробелы и потребности</p>
<p>6. Программа дальнейшей работы в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства; содействие обеспечению комплексных преимуществ для сельского хозяйства</p>	<p>Оценка и анализ действий, которые могут помочь в обеспечении более эффективного сохранения и использования биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, и будущих возможностей для повышения вклада биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в продовольственную и нутриционную безопасность и в сокращение масштабов нищеты в сельских районах, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • пути расширения вклада биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в обеспечение многочисленных выгод от сельского хозяйства, включая продовольственную безопасность и безопасность питания, развитие сельских районов, устойчивость, устойчивую интенсификацию и способность к восстановлению; • способы повышения признания роли и вклада женщин и их поддержки; • мероприятия, которые будут способствовать осуществлению Стратегического плана ООН по биоразнообразию и достижению Айтинских целевых задач, и мероприятия, которые будут увязаны с соответствующими процессами в рамках Межправительственной платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ) и Конвенции о биологическом разнообразии; <p>оценка будущих потребностей в отношении мер политики и правовых механизмов, экономических парадигм и создания знаний, наращивания</p>

	<p>потенциала и сотрудничества.</p> <p>Будущий вклад Комиссии в более эффективное сохранение и использование биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</p>
--	--

ПРИЛОЖЕНИЕ С

ЦЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

I. ИНДИКАТОРЫ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ВТОРОГО ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ

Сохранение и управление *in situ*

Приоритетное направление деятельности 1: Обследование и инвентаризация генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Количество проведенных обследований/инвентаризаций ГРРПСХ¹ *in situ* (в том числе в фермерских хозяйствах)
- Количество обследованных/инвентаризированных ГРРПСХ
- Доля находящихся под угрозой ГРРПСХ из числа обследованных/инвентаризированных²

Приоритетное направление деятельности 2: Поддержка внутривладельческого регулирования и улучшения генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Число фермерских общин, занимающихся управлением и улучшением ГРРПСХ на фермах
- Доля обрабатываемых земель под фермерскими /староместными сортами в зонах большого разнообразия и/или высокого риска³
- Количество фермерских/староместных сортов, предоставленных фермерам из национальных или местных генбанков (напрямую или через посредников)⁴

Приоритетное направление деятельности 3: Помощь фермерам в восстановлении сельскохозяйственных систем после чрезвычайных ситуаций

- Число индивидуальных хозяйств, получивших семена для посева в качестве помощи при последствиях бедственных ситуаций
- Доля произведенных на местном уровне семян⁵ из числа предоставленных в рамках оказания помощи в случае возникновения стихийных бедствий

¹ ГРРПСХ означают "означают любой генетический материал растительного происхождения, представляющий фактическую или потенциальную ценность для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства" (Международный договор о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, статья 2).

² Также включен в Приоритетное направление деятельности 16: Развитие и укрепление систем контроля и обеспечения сохранности генетического разнообразия и минимизации генетической эрозии генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

³ из общей площади обрабатываемых земель в тех же зонах.

⁴ Также включен в Приоритетное направление деятельности 10: Содействие диверсификации производства сельскохозяйственных культур и расширению разнообразия культур с целью устойчивого ведения сельского хозяйства.

⁵ Произведенных на соседних территориях со схожими агроэкологическими условиями.

- Наличие политических механизмов управления рисками бедствий для восстановления агросистем, которые включали бы положения о семенной безопасности.

Приоритетное направление деятельности 4: Содействие сохранению диких родичей культурных растений и дикорастущих продовольственных растений и управлению ими *in situ*

- Количество мероприятий по сохранению диких родственных форм культур и диких видов продовольственных растений и управлению ими *in situ* при поддержке со стороны учреждений
- Доля национальных территорий сохранения *in situ* с планами управления, ориентированными на диких родичей культурных растений и дикорастущие продовольственные растения
- Количество видов диких родичей культурных растений и дикорастущих продовольственных растений, активно сохраняемых⁶ *in situ*

Сохранение *ex situ*

Приоритетное направление деятельности 5: Поддержка целенаправленного сбора генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Существование стратегии определения пробелов в коллекциях национальных генбанков, предусматривающей организацию целенаправленных сборов материала для заполнения выявленных пробелов
- Количество целенаправленных экспедиционных сборов по стране
- Количество образцов, собранных целенаправленными экспедициями по стране
- Количество сохраняемых в национальном генбанке (генбанках) культур, требующих проведения целенаправленных сборов

Приоритетное направление деятельности 6: Поддержка и расширение деятельности по сохранению гермоплазмы *ex situ*

- Динамика ежегодной эффективности работ по поддержанию коллекций *ex situ*
- Количество культур, заложенных на среднесрочное или долгосрочное хранение *ex situ*⁷
- Количество видов, находящихся на среднесрочном или долгосрочном хранении *ex situ*
- Количество образцов, заложенных на среднесрочное или долгосрочное хранение *ex situ*
- Доля образцов *ex situ*, дублированных с целью гарантированного сохранения

Приоритетное направление деятельности 7: Восстановление и размножение образцов *ex situ*

- Процентный состав образцов *ex situ*, которым требуется воспроизводство, но отсутствуют средства для их размножения
- Количество воспроизведенных и/или размноженных образцов *ex situ*
- Процентный состав образцов *ex situ*, требующих воспроизводства

⁶ Слово сочетание "активно сохраняемые" подразумевает, что выбранные в качестве объекта виды адресно включены в план управления территорией сохранения.

⁷ Также включен в Приоритетное направление деятельности 10: Содействие диверсификации производства сельскохозяйственных культур и расширению разнообразия культур с целью устойчивого ведения сельского хозяйства.

Устойчивое использование

Приоритетное направление деятельности 8: Расширение работ по характеристике, оценке и дальнейшему развитию конкретных подгрупп коллекций с целью улучшения их использования

- Среднее количество морфологических признаков на один образец коллекций *ex situ*, по которым проводилась характеристика
- Количество публикаций, посвященных оценке образцов и их молекулярной характеристике
- Количество опубликованных признаков подгрупп в составе коллекций
- Количество образцов по каталогу, предоставленных генбанками пользователям гермоплазмы
- Количество пакетобразцов, предоставленных генбанками пользователям гермоплазмы

Приоритетное направление деятельности 9: Оказание поддержки селекции растений, генетическому улучшению и расширению их базы

- Количество культур, охваченных действующей государственной предселекционной и селекционной программой
- Количество культур, охваченных действующими частными программами предселекционной и селекционной работы
- Количество активно работающих селекционеров государственного сектора
- Число действующих частных селекционеров культур
- Количество новых сортов, выпущенных в производство⁸

Приоритетное направление деятельности 10: Содействие диверсификации производства сельскохозяйственных культур и расширению разнообразия культур с целью устойчивого ведения сельского хозяйства

- Количество программ/проектов/мероприятий по повышению генетической гетерогенности культурных видов и разнообразия в пределах агроэкосистемы
- Количество новых культур и/или диких видов, введенных в культуру
- Количество выведенных фермерами сортов/местных сортов, предоставленных национальными и местными банками генов фермерам (напрямую или через посредников)⁹
- Количество культур, сохраняемых *ex situ* в средне- или долгосрочном плане¹⁰

Приоритетное направление деятельности 11: Содействие развитию и коммерциализации всех сортов, преимущественно фермерских/староместных сортов и малоиспользуемых видов

- Количество программ/проектов/мероприятий, содействующих развитию и коммерциализации всего сортимента, преимущественно фермерских/староместных сортов и малоиспользуемых видов
- Количество фермерских/староместных сортов и малоиспользуемых видов, для которых определена перспективность коммерциализации

⁸ Также включен в Приоритетное направление деятельности 12: Поддержка семеноводства и распространения семян.

⁹ Также включен в Приоритетное направление деятельности 2: Поддержка внутрихозяйственного регулирования и улучшения генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

¹⁰ Также включен в Приоритетное направление деятельности 6: Поддержка и расширение деятельности по сохранению гермоплазмы *ex situ*.

- Существование национальных политических механизмов, способствующих развитию и коммерциализации фермерских/староместных сортов и малоиспользуемых видов

Приоритетное направление деятельности 12: Поддержка семеноводства и распространения семян

- Количество новых сортов, выпущенных в производство¹¹
- Количество официальных/зарегистрированных семеноводческих предприятий
- Наименьшее количество сортов, которые в совокупности занимают 80% общей площади под каждой из пяти наиболее широко возделываемых культур
- Доля площадей, которые снабжаются семенами, по качеству соответствующими стандартам официального семеноводческого сектора, для пяти наиболее широко возделываемых культур
- Существование национальной семеноводческой политики и законодательства в области семеноводства

Наращивание институционального и человеческого потенциала

Приоритетное направление деятельности 13: Создание и укрепление национальных программ

- Существование национального органа (агентства, комитета и т.п.), функционирующего в качестве механизма координации деятельности и/или стратегий в области ГРРПСХ
- Существование официально назначенного национального координатора или уполномоченного по ГРРПСХ
- Существование государственной политики и стратегий сохранения и использования ГРРПСХ
- Существование национального механизма обмена информацией в области ГРРПСХ

Приоритетное направление деятельности 14: Содействие развитию и укрепление сетей генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Членство в региональной сети ГРРПСХ
- Количество сетей по улучшению сельскохозяйственных культур, участниками которых являются заинтересованные стороны в вашей стране
- Количество публикаций, выпущенных заинтересованными сторонами вашей страны в рамках деятельности сетей

Приоритетное направление деятельности 15: Строительство и укрепление комплексных информационных систем в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Количество диких родичей культурных растений, сохраняемых *in situ* и документированных в общедоступной информационной системе
- Количество фермерских/староместных сортов, возделываемых на фермах и документированных в общедоступной информационной системе
- Количество образцов из коллекций *ex situ*, документированных в общедоступной информационной системе

¹¹ Также включен в Приоритетное направление деятельности 9: Оказание поддержки селекции растений, генетическому улучшению и расширению их базы.

- Количество выпущенных в производство сортов, документированных в общедоступной информационной системе
- Участие в общедоступных международных/региональных информационных системах ГРРПСХ

Приоритетное направление деятельности 16: Развитие и укрепление систем контроля и обеспечения сохранности генетического разнообразия и минимизации генетической эрозии генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Доля находящихся под угрозой ГРРПСХ из числа обследованных/инвентаризированных¹²
- Существование национальных систем, предназначенных для контроля и обеспечения сохранности генетического разнообразия, а также минимизации генетической эрозии
- Количество восстановительных действий в результате деятельности существующих национальных систем контроля и обеспечения сохранности генетического разнообразия, а также минимизации генетической эрозии

Приоритетное направление деятельности 17: Создание и укрепление потенциала кадровых ресурсов

- Существование программ обучения и подготовки кадров на уровне аспирантуры, высшего и среднего образования, в которые включены аспекты сохранения и устойчивого использования ГРРПСХ
- Доля сотрудников, повысивших квалификацию в области сохранения и использования ГРРПСХ

Приоритетное направление деятельности 18: Поощрение и повышение информированности общественности о значении генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

- Существование программы повышения информированности общества, содействующей сохранению и использованию ГРРПСХ
- Количество групп заинтересованных лиц, участвующих в реализации программы повышения информированности общества
- Количество категорий продукции, разработанной для повышения информированности общества.

¹² Также включен в Приоритетное направление деятельности 1: Обследование и инвентаризация генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

II. ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Сохранение ГРРПСХ

Цель: К 2020 году увеличить долю генетического разнообразия культивируемых растений и их диких родственных форм, а также диких видов продовольственных растений будет сохранено *in situ*, в фермерских хозяйствах и *ex situ* взаимодополняющим образом.

Техническое обоснование: Генетические ресурсы растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства сохраняются в хозяйствах фермеров, семенных и полевых банках генов и диких средах обитания. Сохранение ГРРПСХ в природных экосистемах и управление ими в хозяйствах обеспечивают непрерывную эволюцию и адаптацию этих ресурсов к меняющимся условиям окружающей среды и, таким образом, к образованию нового разнообразия, необходимого для усовершенствования культур в будущем. Значительная и важная доля ГРРПСХ, имеющая насущное значение для мировой продовольственной безопасности, хранится *ex situ*. Необходимо обеспечивать сохранность, регенерацию и безопасную дубликацию уже собранного генетического материала. Для планирования мер в области сохранения и принятия соответствующих решений необходим регулярный мониторинг существующего разнообразия ГРРПСХ, его распределения и эволюции во времени.

Устойчивое использование

Цель: К 2020 году использование генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства возрастет с целью повышения интенсификации производства культур и расширения возможностей зарабатывать средства к существованию при снижении уровня генетической уязвимости культур и систем земледелия.

Техническое обоснование: ГРРПСХ используются фермерами либо напрямую, либо в виде продукции, полученной в результате исследований, усовершенствования, осуществления процессов производства и распределения семян. Их сбалансированное использование позволяет в полной мере воспользоваться их потенциалом в плане снижения уровней голода и нищеты и обеспечивает фермеров различными инструментами для решения проблемы изменения климата. Доступ к большому фонду генов, хранящемуся в коллекциях банков генов, является неременным условием усовершенствования сортов растений путем придания им таких новых признаков, как более высокая урожайность и более высокая сопротивляемость по отношению к экологическим и биологическим стрессам или терпимость к ним. Диверсификация культур как по вертикали, так и по горизонтали способствует повышению способности к восстановлению и долгосрочной устойчивости сельскохозяйственных систем, что обеспечивает продовольственную безопасность, безопасность питания и безопасность благосостояния людей. Вовлечение в оборот новых культур и/или диких сортов растений, а также выявление недоиспользуемых видов, обладающих коммерческим потенциалом, являются частью усилий, направленных на повышение разнообразия в сельскохозяйственных системах.

Институциональный и человеческий потенциал

Цель: К 2020 году население будет осведомлено о ценности генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а институциональный и человеческий потенциал будет повышен с целью устойчивого сохранения и использования этих ресурсов при минимизации степени генетической эрозии и сохранении их генетического разнообразия.

Техническое обоснование: Для эффективного сохранения и устойчивого использования ГРРПСХ необходимы благоприятные институциональные рамки и развитый человеческий потенциал. Правительствам следует иметь действующие политические механизмы в области сохранения и устойчивого использования ГРРПСХ, на основе которых будет разработана действенная национальная программа, обеспечивающая упрощенный доступ к информации

относительно, помимо прочего, гермаплазмы *ex situ*, включая паспортные и оценочные данные и данные характеристики, относительно описи диких родственников сельскохозяйственных культур и дикорастущих пищевых растений *in situ* с привязкой к местности, относительно используемых фермерами местных сортов и культиваров, включая их агротехнические описательные данные и данные об их распространении и производстве семян. Правительства также должны обладать мощными возможностями реагировать на угрозы возникновения эрозии ГРПСХ в целях предотвращения потери разнообразия. Исключительно важными также являются национальные программы, в осуществлении которых задействован хорошо подготовленный персонал, способный эффективно применять новейшие стандарты и технологии сохранения и использования ГРПСХ. И, наконец, повышение информированности общественности исключительно важно для любой национальной программы, поскольку в результате роста информированности происходит мобилизация общественного мнения и активизируется политическая деятельность. Одна информационная кампания, однако, не может удовлетворить потребности всех групп населения, и мероприятия по повышению информированности людей должны тщательно планироваться и соответствовать интересам и приоритетным задачам целевых слоев населения.

ПРИЛОЖЕНИЕ D

ПРОГРАММА РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА (2013-2017 ГОДЫ)

Признавая, что программа работы Комиссии не затрагивает усилия, предпринимаемые в рамках Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКИК ООН) по решению проблемы изменения климата, и что в ней не будет содержаться жестких рекомендаций; программа работы включает две цели:

- A. содействие пониманию роли и значения генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства рассматриваются с точки зрения достижения продовольственной безопасности и безопасного питания и с точки зрения функционирования экосистем и их жизнестойкости в свете изменения климата;
- B. предоставление технической информации, призванной помочь странам понять роль генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в деле смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним.

2013 год

<u>Инструменты и технологии</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Подготовка технического материала по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ) и изменению климата для содействия реализации национальных адаптационных программ действий (НАПД) и национальных планов действий (НПД), а также информационных материалов для лиц, ответственных за вопросы планирования и политики, и для фермерских общин. • Проведение обследования на тему "Пути и средства сохранения и использования генетического разнообразия в целях укрепления устойчивости систем производства продовольствия и ведения сельского хозяйства к изменению климата: практический опыт". • Организация совещания экспертов для обсуждения результатов такого обследования.
<u>Стратегии и меры политики:</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление РКИК ООН официальных материалов о значении генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства в свете изменения климата. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках 19-й сессии Конференции Сторон (КС) РКИК ООН (ноябрь 2013 года, Польша). • Выполнение просьбы Комитета по адаптации РКООНИК о предоставлении информации. • Представление материалов и информации для оказания содействия в проведении учебных практикумов по вопросам адаптации. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках 17-й сессии Вспомогательного органа по научно-техническим и технологическим консультациям (ВОНТТК) Конвенцией о биологическом разнообразии (КБР) или предоставления документации к ней.

2014 год

<u>Инструменты и технологии</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Сбор информации об основных центрах биоразнообразия, актуальных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и оказавшихся под особой угрозой в связи с изменением климата. • Разработка межправительственными техническими рабочими группами Комиссии руководящих принципов включения вопросов генетического разнообразия в систему планирования мер по адаптации к изменению климата (НПД, НАПД).
<u>Стратегии и меры политики:</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Участие в осуществлении соответствующих мероприятий, предусмотренных планом работы Комитета по адаптации РКИК ООН. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках 18-й сессии ВОНТТК КБР или предоставления документации к ней. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках двенадцатой Конференции Сторон КБР.

2015 год

<u>Стратегии и меры политики:</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках сессии Вспомогательного органа по осуществлению РКИК ООН или предоставления материалов к ней. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках 19-й сессии ВОНТТК КБР или предоставления документации к ней.
-----------------------------------	--

2016 год

<u>Стратегии и меры политики:</u>	<ul style="list-style-type: none"> • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках двадцать второй Конференции Сторон РКИК ООН. • Изучение возможности проведения параллельного мероприятия в рамках двадцатой сессии ВОНТТК КБР или представления документации к ней. • Изучение возможности для проведения параллельного мероприятия на тринадцатой Конференции Сторон КБР.
-----------------------------------	---

2017 год

- Представление Комиссии на ее шестнадцатой сессии доклада о ходе осуществления программы работы в целях рассмотрения возможных направлений дальнейшей деятельности.

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Отличительные особенности генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ), требующие различных решений для обеспечения доступа и распределения выгод, приведены ниже в разбивке по семи группам. Цель заключается в том, чтобы отразить равновесие между всеми продовольственными и сельскохозяйственными подсекторами. Не каждая особенность обязательно характерна для каждого генетического ресурса для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, и для различных подсекторов могут быть характерны различные особенности. В дальнейшем для подсекторов могут быть выработаны новые отличительные особенности.

Данные особенности имеют отличительный характер, но не обязательно относятся исключительно к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. Хотя некоторые из перечисленных ниже особенностей генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства могут быть также характерны для других генетических ресурсов, именно конкретное сочетание таких особенностей отличает генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства от большинства других генетических ресурсов.

		РГ ГРЖ ¹	РГ ЛПР ²	РГ ГРР ³
А. Роль ГРПСХ в обеспечении продовольственной безопасности	A.1 ГРПСХ являются неотъемлемой частью сельскохозяйственных и продовольственных производственных систем и играют важную роль в обеспечении продовольственной безопасности и устойчивого развития продовольственного и сельскохозяйственного сектора.		+	+
	A.2 ГРПСХ растений, животных, беспозвоночных и микроорганизмов формируют взаимозависимую сеть генетического разнообразия в сельскохозяйственных экосистемах.		+	
В. Роль человека в управлении	B.1 Существование многих ГРПСХ тесно связано с деятельностью человека, и многие ГРПСХ могут считаться модифицированными человеком формами генетических ресурсов.		-	
	B.2 Сохранение и эволюция многих ГРПСХ требует постоянного участия человека, а их устойчивое использование в научно-исследовательских, опытных и производственных целях является важным средством, обеспечивающим их сохранение.	+	-	
С. Международный обмен и взаимозависимость	C.1 Исторически сложилось так, что ГРПСХ служат предметом активного обмена между общинами, странами и регионами, происходящего, зачастую, на протяжении длительных периодов времени, и значительная часть генетического разнообразия, используемого сегодня для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, имеет экзотическое происхождение.	+	-	+
	C.2 С точки зрения ГРПСХ страны являются взаимозависимыми и выступают в качестве поставщиков одних ГРПСХ и получателей других.		+	
	C.3 Международный обмен ГРПСХ крайне важен для функционирования данного сектора, и значение такого обмена в будущем может возрасти.	+	+	+
Д. Характер инновационного процесса	D.1 В сфере ГРПСХ инновационный процесс носит поступательный характер и является результатом усилий самых разных групп людей, включая коренные и местные общины,	+	+	+

	фермеров, исследователей и селекционеров, которые предпринимаются в различных местах и в различное время.			
	D.2 Многие продукты ГРПСХ разрабатываются не на основе отдельных генетических ресурсов, а с привлечением нескольких ГРПСХ на различных этапах инновационного процесса.		-	+
	D.3 Большинство продуктов, полученных с использованием ГРПСХ, в свою очередь могут использоваться в качестве генетических ресурсов при последующих научно-исследовательских и опытных работах, что осложняет четкое разделение на поставщиков и получателей ГРПСХ.		+	+
	D.4 Многие виды сельскохозяйственной продукции поступают на рынки в такой форме, что они могут использоваться и как биологический, и как генетический ресурс.	-	+	
Е. Владельцы и пользователи ГРПСХ	E.1 Владельцами и пользователями ГРПСХ является широкий круг самых разных заинтересованных сторон. В различных подсекторах ГРПСХ можно четко выделить группы поставщиков и группы пользователей.	+	-	+
	E.2 Разные заинтересованные стороны, занимающиеся управлением и использованием ГРПСХ, зависят друг от друга.		+	
	E.3 Значительный объем ГРПСХ находится в частной собственности.	+	-	
	E.4 Сохранение и доступ к большой части ГРПСХ осуществляются <i>ex situ</i> .	-	-	
	E.5 Сохранение большой части ГРПСХ осуществляется <i>in situ</i> и на фермах в различных финансовых, технических и правовых условиях.	+	+	
Ф. Практика обмена ГРПСХ	F.1 Обмен ГРПСХ осуществляется между сложившимися группами поставщиков и пользователей в соответствии со традиционно сложившейся практикой.	+	+	+
	F.2 При проведении научно-исследовательских и опытных работ между различными заинтересованными сторонами-участниками в рамках производственно-сбытовой цепочки осуществляется активная передача генетического материала.	+	-	
Г. Выгоды, получаемые от использования ГРПСХ	G.1 ГРПСХ в целом приносят весьма значительные выгоды, однако при заключении сделки сложно оценить ожидаемые от индивидуального образца ГРПСХ выгоды.		+	+
	G.2 Использование ГРПСХ может приносить значительные неденежные выгоды.		+	
	G.3 Использование ГРПСХ может приводить к возникновению внешних последствий, которые не ограничиваются отдельным поставщиком и получателем.		+	
<i>Примечание:</i> Межправительственные технические рабочие группы по генетическим ресурсам растений, животных и лесным генетическим ресурсам при рассмотрении отличительных особенностей, определенных Специальной технической рабочей группой по доступу к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределению выгод от их использования, обозначили особенности, которые особенно актуальны (в приведенной выше таблице обозначены знаком [+]) или менее (или совсем не) актуальны (в приведенной выше таблице обозначены знаком [-]) для их подсекторов.				

ПРИЛОЖЕНИЕ F

ГЛОБАЛЬНЫЙ ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Введение

1. Леса покрывают около 31 процента общей площади суши в мире, причем 93 процента из них составляют естественные леса и только 7 процентов – лесонасаждения. По имеющимся оценкам количество видов деревьев варьируется от 80 000 до 100 000. Лесные экосистемы остаются основным убежищем для сохранения биоразнообразия, и 12 процентов лесных площадей мира предназначены главным образом для сохранения биологического разнообразия. В лесном секторе во всем мире официально занято около 14 миллионов человек. Продовольственная безопасность и источники средств к существованию еще большего числа людей зависят непосредственно от лесного хозяйства и лесной продукции. В развивающихся странах топливная древесина является главным источником энергии для более чем 2 миллиардов неимущих. В Африке более 90 процентов заготовленной древесины используется для производства энергии. Древесина - не единственный ресурс, получаемый в лесах. Около 80 процентов населения в развивающихся странах используют недревесную лесную продукцию для удовлетворения своих потребностей в области охраны здоровья и питания, а также для получения доходов.
2. Вклад лесов и лесонасаждений в решение нынешних и будущих проблем в области продовольственной безопасности, сокращение масштабов нищеты и обеспечение устойчивого развития зависит от наличия богатого межвидового и внутривидового разнообразия древесных пород. Генетическое разнообразие необходимо для обеспечения того, чтобы древесные лесные породы могли выживать, адаптироваться и развиваться в меняющихся условиях окружающей среды. Оно также поддерживает жизнеспособность лесов и обеспечивает устойчивость к стрессам, таким как вредители и болезни. Кроме того, генетическое разнообразие необходимо для программ искусственного отбора, селекции и одомашнивания с целью создания адаптированных сортов или укрепления полезных признаков. Во многих странах перспективы устойчивого развития сельских районов в значительной степени будут зависеть от состояния разнообразия лесных экосистем и видов.
3. Усилия по рациональному управлению лесных генетических ресурсов (ЛГР) как на международном, так и на национальном уровнях должны опираться на надежную и последовательную исходную информацию. Страновые доклады, подготовленные в соответствии с рекомендациями ФАО и представленные в ходе подготовки доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире), служат основным источником сравнительной информации об ЛГР и управлении ими, а также используются в качестве основы для определения приоритетных направлений работы в сфере ЛГР.
4. Сохранение ЛГР имеет жизненно важное значение, так как они представляют собой уникальный и невозполнимый ресурс для будущего. ФАО в течение многих десятилетий признавала их важность. Еще в 1967 году Конференция ФАО признала, что генетическое разнообразие лесов теряется в растущих масштабах, и просила учредить Группу экспертов по лесным генетическим ресурсам (Группа по лесным генетическим ресурсам), чтобы содействовать планированию и координации усилий ФАО по управлению генетическими ресурсами лесных древесных пород.

5. Деятельность ФАО в области ЛГР является неотъемлемой частью программы ФАО по лесному хозяйству, а также способствует другим компонентам программы, таким как Глобальная оценка лесных ресурсов, национальные программы развития лесного хозяйства, устойчивое управление лесным хозяйством, лесоводство и развитие лесонасаждений, а также управление заповедными территориями. На протяжении многих десятилетий Группа по лесным генетическим ресурсам направляла деятельность ФАО в области ЛГР, представляя доклады о достигнутых результатах Комитету по лесному хозяйству (КЛХ).

Суть Глобального плана действий

6. Глобальный план действий носит добровольный, необязательный характер и не должны толковаться или осуществляться вразрез с существующим национальным законодательством или, в соответствующих случаях, с положениями международных соглашений.

7. Глобальный план действий представляет собой живой документ, в который могут вноситься изменения с учетом последующих решений, которые могут быть приняты Комиссией по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

8. Порядок значения каждого стратегического приоритета, а также связанные с ним действия, могут существенно отличаться друг от друга для различных стран и регионов. Придаваемое им значение может зависеть от самих генетических ресурсов, соответствующей природной среды или производственных систем, существующего потенциала в области управления, финансовых ресурсов или мер политики, уже осуществляемых в целях управления ЛГР.

Обоснование Глобального плана действий

Ключевые особенности лесных генетических ресурсов

9. Большинство видов лесных древесных пород являются дикими, которые управляются в природных экосистемах, или находятся на очень примитивном этапе отбора или одомашнивания по сравнению с сельскохозяйственными культурами¹.

10. Лесные древесные виды, как правило, представляют собой долговечные, высоко гетерозиготные организмы с развитыми природными механизмами для поддержания высокого уровня внутривидовой изменчивости, такими как высокоскоростное отдаленное скрещивание и распространение пыльцы и семян на больших площадях. Эти механизмы, в сочетании с родной средой, которая часто меняется во времени и пространстве, вносят свой вклад в эволюцию лесных древесных видов в некоторые наиболее генетически изменчивые организмы на Земле². Сохранение *in situ*, позволяющее обеспечивать динамичное поддержание генетического разнообразия и процессов, является предпочтительным подходом к лесным видам, в то время как сохранение *ex situ* чаще всего используется для одомашненных видов растений.

11. Лесные виды выполняют многочисленные функции и обеспечивают различные продукты и услуги. Около 80 процентов населения в развивающихся странах используют недревесные лесные продукты для питания, поддержания здоровья и получения дохода.

12. Стоимость выгод от ЛГР трудно определить по ряду причин. Большую часть лесопродуктов, за исключением древесины, заготавливается для местного потребления или на продажу без надлежащей национальной системы мониторинга и документального учета. Это относится, в частности, развивающимся странам.

13. С точки зрения их настоящего или потенциального вклада в обеспечение продовольственной безопасности и устойчивого развития, ЛГР используются и оцениваются в недостаточной степени.

14. Знания об ЛГР зачастую фрагментированы и содержатся в неопубликованных докладах различных учреждений, в результате чего во многим странам доступ к ним ограничен. Отсутствует базовая информация, такая как страновые контрольные перечни видов, карты распределения видов и каталоги лесовосстановительных материалов.

15. Число известных лесных древесных видов превышает 80 000, однако прилагаемые в настоящее время усилия в государствах-членах, направленные на апробирование и улучшение лесобразующих видов, сосредоточены примерно на 450 видах.

Цели Глобального плана действий

16. Основными целями Глобального плана действий являются следующие:

- укрепление понимания и знаний в области ЛГР;
- содействие устойчивому использованию ЛГР управлению ими;
- развитие и укрепление программ сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ* посредством сотрудничества на национальном, региональном и глобальном уровнях;
- содействие доступу к информации о ЛГР и ее совместному использованию на региональном и национальном уровнях;
- создание и укрепление национальных программ по расширению регионального и международного сотрудничества, в том числе в области исследований, образования и подготовки кадров для использования ЛГР и устойчивого управления ими, а также для укрепления институционального потенциала;
- оказание помощи странам, в соответствующих случаях, для интеграции потребностей в области сохранения ЛГР и управления ими в более широкие национальные политику и программы, а также в рамки действий на национальном, региональном и глобальном уровнях;
- содействие оценке связанных с ЛГР традиционных знаний, нововведений и практики, справедливому распределению выгод от их использования, признанию их роли и, в соответствующих случаях, разработке эффективной политики и законодательства, направленных на решение этих вопросов;
- содействие обеспечению адекватного доступа к качественному лесному репродуктивному материалу и его использованию в целях оказания поддержки научно-исследовательским программам на национальном и региональном уровне и в соответствии с международным правом и нормами, касающимися интеллектуальной собственности;
- содействие экосистемным и экорегиональным подходам как эффективным средствам стимулирования рационального использования ЛГР и управления ими;
- оказания помощи странам и учреждениям, отвечающим за управление ЛГР, в создании, внедрении и регулярном пересмотре национальных приоритетов в области устойчивого использования ЛГР и управления ими; и
- укрепление национальных программ и повышение институционального потенциала, в частности, в развивающихся странах и странах с переходной экономикой, и разработка соответствующих региональных и международных программ. Такие программы должны включать образование, научные исследования и подготовку кадров для решения проблем, связанных с определением характерных особенностей, осуществления инвентаризации, мониторинга, сохранения, развития и устойчивого использования ЛГР.

17. Стратегические приоритеты для действий основаны на той посылке, что страны обладают суверенными правами на свои природные ресурсы, в том числе на ЛГР, и что существенное международное сотрудничество является необходимым условием для обеспечения управления ЛГР. В этом контексте стратегические приоритетные задачи Глобального плана действий разрабатывались на основе следующих принципов:

- генетическое разнообразие является основой биологической стабильности; оно позволяет видам адаптироваться к меняющимся условиям, в том числе к последствиям изменения климата и возникающим заболеваниям. Оно является основой для настоящих и будущих программ селекции и выведения новых пород. Помимо их незаменимого вклада в экологическую устойчивость, ЛГР обеспечивают прямой источник питания для человека и животных, даже в периоды неурожая однолетних культур;
- Инвентаризация, описание характерных особенностей и мониторинг нужны для создания знаний, необходимых для правильного понимания тенденций в состоянии ЛГР, которое позволяет принимать адекватные решения в области устойчивого управления и использования ЛГР.
- сохранение *in situ* является наиболее распространенной практикой сохранения, потому что большинство лесных древесных видов произрастают в условиях дикой природы и не подвергаются одомашниванию. Оно также позволяет популяциям видов продолжать подвергаться воздействию эволюционных процессов.
- Эффективное управление ЛГР на всех уровнях зависит от привлечения и готовности к участию всех заинтересованных сторон. Необходимы соответствующие процессы участия, в которых обеспечиваются уважение и сбалансированность интересов различных заинтересованных сторон;
- активизация усилий, направленных на развитие институционального партнерства в рамках стран и между ними, имеет существенное значение, учитывая, что распределение видов и границы экосистем не признают национальных границ. Прочные партнерские отношения и сотрудничество на разных уровнях необходимы в целях повышения осведомленности и разработки соответствующих национальных и международных правил и инструментов политики, способствующих созданию обоснованных научно-технических программ на национальном, региональном и глобальном уровнях.

18. Мобилизация ресурсов с целью своевременной и адекватной реализации стратегических приоритетов требует должного внимания и усилий на всех уровнях, включая координацию с многочисленными инициативами, проводимыми внутри стран, а также на региональном и глобальном уровнях (Конвенция о биологическом разнообразии [КБР], Глобальный экологический фонд и т. п.).

Структура и организация Глобального плана действий

19. Стратегические приоритетные задачи Глобального плана действий зачастую носят близкий и взаимосвязанный характер. Многие из предусмотренных мероприятий имеют отношение более чем к одной приоритетной задаче. Они разбиты на четыре приоритетных направления деятельности:

1. расширение информации об ЛГР и облегчение доступа к ней;
2. сохранение ЛГР (*in situ* и *ex situ*);
3. устойчивое использование, развитие и управление ЛГР;
4. меры политики, организации и создание потенциала.

Приоритетное направление деятельности 1: Расширение информации о лесных генетических ресурсах и облегчение доступа к ней

Введение

Следует признать, что достоверных данных о состоянии лесов и тенденциях в этой области имеют большое значение для эффективного управления ЛГР. Тем не менее, имеющаяся в настоящее время информация о лесах в значительной степени относится к лесным ресурсам в целом, а не к разнообразию лесов и изменению лесных древесных видов. Отсутствует достаточный объем конкретной информации о состоянии и тенденциях в области ЛГР, хотя за последнее десятилетие на национальном и субрегиональном уровнях достигнут определенный прогресс.

Как отмечается, во многих странах положение с наличием качественной и актуальной информации о ЛГР и доступом к ней все еще остается неудовлетворительным. В большинстве страновых докладов подчеркивается необходимость повышения осведомленности лиц, принимающих решения, и широкой общественности о важности ЛГР и их роли в удовлетворении настоящих и будущих потребностей в развитии. Отсутствие информации ограничивает возможности стран и международного сообщества для интеграции проблем управления ЛГР в межсекторальные меры политики.

Пробелы в информации, связанной с ЛГР, включают следующее:

- отсутствие во многих странах обновленного контрольного списка видов;
- отсутствие точной глобальной картины состояния и тенденций в области ЛГР;
- отсутствие всеобъемлющей оценки национального и международного потенциала для управления ЛГР;
- отсутствие признанной методологии для прямого увязывания общих сведений об изменении состояния лесов с их воздействием на биологическое разнообразие, виды, (происхождение), популяции и генетические вариации; и
- нехватка знаний о репродуктивных особенностях лесных видов и их характеристиках в части, касающейся развития, знаний, которые позволили бы обеспечивать сохранение этих видов *ex situ*, эффективное производство рассады, ее посадку и развитие вне первоначальной среды обитания.

Эти недостатки усложняют глобальный мониторинг состояния и тенденций развития ЛГР, а также ограничивают потенциал для эффективного принятия решений и действий на национальном и международном уровнях.

Во многих странах существует важная взаимосвязь между использованием ЛГР и управлением ими и традиционными знаниями. Эти ценные знания поддерживают жизнедеятельность коренного и местного населения во многих развивающихся странах, и в то же время представляют собой огромный актив для развития промышленного производства и торговли в таких секторах, как фармацевтика, питание, биопестициды. В политике в области управления информацией по проблемам ЛГР следует учитывать эту важную роль. Традиционные знания находятся под угрозой в результате деградации ЛГР и изменений в области землепользования и социально-культурной практики.

Долгосрочная цель

Расширение объема и улучшение доступности знаний и информации о видах и их генетическом разнообразии, лесных экосистемах и связанных с ними традиционных знаниях, чтобы содействовать и способствовать принятию решений по устойчивому использованию

ЛГР и управлению ими, а также чтобы повысить их вклад в решение серьезных глобальных проблем, таких как нехватка продовольствия, деградация земельных и водных ресурсов, последствия изменения климата, а также повышение спроса на различные лесные товары и услуги.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 1

Создание и укрепление национальной системы оценки, описания характеристик и мониторинга ЛГР

Обоснование: Многие страны испытывают дефицит информации об ЛГР. В национальные инвентаризации лесов обычно не включаются параметры, необходимые для планирования устойчивого управления ЛГР. Исходная информация о состоянии, тенденциях и характеристиках ЛГР необходима для того, чтобы иметь возможность определять и регулярно пересматривать приоритеты в области устойчивого использования и сохранения, а также разрабатывать программы одомашнивания и совершенствования пород деревьев.

Мероприятие: Содействие инвентаризации видов и составления их характеристик. Содействие отображению распределения приоритетов или важных популяций видов. Укрепление потенциала для создания **национальных гербариев и проведения ботанических обследований** в целях содействия развитию знаний о лесных видах.

Разработка **технических стандартов, протоколов и систем документации** для оценки и мониторинга состояния управления ЛГР. Содействие разработке **национальных и региональных контрольных списков видов** и созданию механизмов для их регулярного обновления.

Создание сетей лесных генетических банков, информационных единиц и баз данных, а также повышение эффективности управления и обмена информацией на национальном и международном уровнях.

Стратегический приоритет 2

Развитие национальных и субнациональных систем оценки традиционных знаний о ЛГР и управления ими

Обоснование: Традиционные знания могут внести значительный вклад в устойчивое развитие посредством таких методов, как местное сохранение и рациональное использование растений, и могут содействовать усилиям, направленным на решение серьезных глобальных проблем, таких как изменение климата, опустынивание и деградация земельных и водных ресурсов. Поэтому необходимо сохранять традиционные знания о ЛГР посредством развития системы национальной оценки и совершенствования документации.

Мероприятие: Содействие проведению на национальном уровне оценки и документирования традиционных знаний, связанных с использованием и управлением ЛГР местными общинами.

Развитие национальных и субнациональных механизмов регистрации традиционных знаний и баз данных для сохранения, защиты и содействия развитию традиционных знаний об ЛГР.

Разработка в соответствующих случаях руководства по вопросам, касающимся регистрации, доступа к традиционным знаниям об ЛГР на национальном, субнациональном и местных уровнях, их хранения и использования, при реальном участии общин коренного и местного населения с учетом аналогичных инициатив в рамках Конвенции о биологическом разнообразии (КБР).

МЕЖДУНАРОДНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 3

Разработка международных технических стандартов и протоколов по вопросам инвентаризации ЛГР, описания их характеристик и мониторинга тенденций и рисков

Обоснование: На глобальном, региональном и национальном уровнях отсутствуют научно обоснованные, реалистичные и политически значимые показатели для определения исходных условий и мониторинга состояния и тенденций в области ЛГР и управления ими. Необходимо разработать и использовать стандартизированные методы и протоколы для проведения инвентаризации, описания характеристик и мониторинга. Необходимо также усиливать координацию исследований по вопросам идентификации, картирования и описания характеристик популяций видов и повышать воздействие результатов политики по управлению ЛГР.

Мероприятие: Разработка глобальных критериев и индикаторов для оценки состояния и тенденций в области ЛГР в рамках национальной инвентаризации лесов и других связанных с лесами программ.

Разработка протоколов для совместной оценки и мониторинга ЛГР.

Стратегический приоритет 4

Содействие созданию и укреплению информационных систем (баз данных) по ЛГР, охватывающих имеющиеся научные и традиционные знания об использовании, распространении, среде обитания, биологии и генетической изменчивости видов и популяций видов

Обоснование: Доклад "Состояние лесных генетических ресурсов в мире" представляет собой первый глобальный обзор разнообразия, состояния и тенденций развития ЛГР, а также национального, регионального и глобального потенциала для управления этими ресурсами. Во многих страновых докладах указывается на наличие значительных пробелов в знаниях о ЛГР и что информация на уровне страны имеет фрагментарный характер и к ней трудно получить доступ. Кроме того, программы исследований, особенно в развивающихся странах, страдают от отсутствия надлежащей

финансовой поддержки. Поэтому настоятельно необходимо улучшить доступ к информации о ЛГР для всех заинтересованных сторон, а также разрабатывать базу знаний, необходимую для рационального использования ЛГР и управления ими. Необходимо также улучшить финансовую поддержку научно-исследовательской деятельности в странах.

Мероприятие: Улучшение доступа к информации путем развития и укрепления систем управления информацией и совместного использования механизмов на национальном и глобальном уровнях.

Содействие созданию и ведению баз данных о ЛГР на национальном, региональном и глобальном уровнях.

Улучшение доступа к информации о лесообразующих видах для широкого круга заинтересованных сторон, в том числе для общин коренного и местного населения.

Приоритетное направление деятельности 2: Сохранение лесных генетических ресурсов *in situ* и *ex situ*

Развитие глобальной стратегии сохранения ЛГР основано на необходимости сохранения адаптивного и нейтрального генетического разнообразия лесных деревьев и кустарников. Эта задача может быть решена путем применения методов сохранения *in situ* в отношении всего диапазона распределения видов деревьев. Региональное сотрудничество в рамках сетей для конкретных видов или тем должно играть важную роль в реализации стратегии сохранения и мониторинга достигнутого прогресса. Это сотрудничество должно быть направлено на содействие использованию экосистемного подхода и на повышение осведомленности о различных типах управления лесами и лесонасаждениями (таблица 1) и о различных уровнях сохранения генетических ресурсов.

Таблица 1: Основные типы управления лесными ресурсами и насаждениями

Естественное лесовосстановление			Искусственное лесовосстановление		Деревья за пределами лесов и системы агролесомелиорации	
Первичное	Измененное естественное	Полуестественное		Посадки		
		Комбинированное лесовосстановление	Насаждаемый компонент	Продуктивные		Защитные
Леса аборигенных видов, в которых не наблюдаются заметные признаки деятельности человека и экологические процессы протекают без прямого вмешательства человека.	Леса с естественным восстановлением аборигенных видов, в которых наблюдаются заметные признаки существенной деятельности человека	Лесохозяйственная практика в естественном лесу, осуществляемая с помощью методов интенсивного управления: <ul style="list-style-type: none"> • прополка • внесение удобрений • прореживание • выборочная рубка 	Леса, состоящие из аборигенных видов, создаваемые путем посадки или посева при интенсивном управлении	Леса, состоящие из интродуцированных и/или аборигенных видов, создаваемые путем посадки или посева, в основном для производства древесных или недревесных товаров	Леса, состоящие из интродуцированных и/или аборигенных видов, создаваемые путем посадки или посева, в основном для предоставления услуг	Лесонасаждения площадью менее 0,5 га; лесной покров на сельскохозяйственных землях (системы агролесомелиорации, приусадебные участки, сады); деревья в городских условиях; и разбросанные вдоль дорог и покрывающие ландшафты

Охраняемые участки создаются, регулируются и используются для достижения природоохранных целей в условиях растущего давления со стороны заготовки лесных ресурсов и преобразования лесов в другие формы землепользования. В основном они служат убежищем для видов, которые не в состоянии выжить в условиях интенсивно управляемых ландшафтов. Национальные программы по рациональному использованию ЛГР и управлению ими должны, соответственно,

учитывать важную роль охраняемых участков, хотя большинство из них могут разрабатываться в первую очередь для таких целей, как охрана дикой природы (в основном животных), для обеспечения отдыха и оказания различных экосистемных услуг.

Охраняемые участки предназначены для сохранения жизнеспособных популяций различных лесообразующих видов деревьев и репрезентативных образцов экосистем, а также для поддержания жизненно важных экосистемных услуг.

Маргинальные и/или периферические³ популяции видов деревьев могут играть ключевую роль в обеспечении адаптации к новым экологическим экстремальным явлениям, которые ожидаются в результате быстрого изменения климата.

Необходимо понять динамику маргинальных популяций лесных видов путем надлежащего рассмотрения адаптивной генетической изменчивости количественных признаков. Кроме того, сохранение в контексте изменения климата требует точной оценки будущих экстремальных условий окружающей среды (границ ареала). При моделировании динамики распределения видов необходимо учитывать изменения в областях распределения видов и в факторах, связанных с воздействием на окружающую среду (например опылители), а также возможное влияние взаимодействия с другими видами растений или животных.

Адекватные меры по сохранению *in situ* необходимы для сохранения естественных условий для выращивания древесных пород, чтобы изучать и лучше понимать процессы их эволюции и адаптации к изменениям. Информация о деятельности по сохранению *in situ* для маргинальных и/или пограничных популяций будет иметь существенное значение с точки зрения обеспечения возможностей для адаптации к изменению климата.

Управление ЛГР на уровне ферм, включая агролесомелиоративные системы, определяется как один из типов землепользования, который вносит значительный вклад в сохранение ЛГР *in situ*, в частности, одомашненных или полудомашненных видов (например, агролесомелиоративная парковая экосистема в Западной Африке). Многие приоритетные виды, указываемые в страновых докладах из полусушливых зон, представляют собой деревья, растущие на сельскохозяйственных угодьях, включая агролесомелиоративные системы. Большинство из них являются аборигенными видами, которые традиционно управлялись фермерами на протяжении веков.

Разнообразие деревьев на сельскохозяйственных угодьях может меняться от всего нескольких видов в отдельных странах до более 100 видов в некоторых других странах. Некоторые из этих видов представляют собой одомашненные виды, которые встречаются только в агролесных экосистемах. Поэтому необходимо устойчивое управление агролесомелиоративными системами в целях сохранения генетических ресурсов таких видов.

Учитывая значительное число древесных видов, зарегистрированных во всем мире (см. выше), как уже упоминалось ранее в настоящем документе, ясно, что необходимо **определить приоритеты** между многими альтернативными видами, на которые могли бы быть направлены эти действия. Установление приоритетов в значительной мере осложняется нехваткой базовой информации об изменениях, моделях изменений и о потенциальных возможностях многих видов деревьев. Основной целью установления приоритетов является сопоставление последствий, а также преимуществ и недостатков различных видов действий. Это означает, что некоторым районам, видам или генетическим ресурсам будет уделяться менее приоритетное внимание, чем другим. В том случае, когда у различных

заинтересованных сторон имеются одинаковые приоритеты, возможно принятие согласованных действий этими заинтересованными сторонами. Если же их приоритеты не являются однородными, то больше шансов на успех будут иметь независимые, но согласованные действия. Вполне вероятно, что между правительственными, неправительственными и международными организациями, действующими в области биологического разнообразия лесов и сохранения генетических ресурсов, будут возникать существенные разногласия как с точки зрения приоритетов, так и с точки зрения их возможностей для реализации различных методов управления. Если такие различия существуют, то необходимо формировать коалиции для действий в согласованных рамках и на надлежащих уровнях.

Приверженность на национальном и местном уровнях указанным целям и приоритетам является необходимым условием для осуществления программ устойчивого сохранения. Правительства прилагают значительные усилия к тому, чтобы самостоятельно подготовить свои страновые доклады путем организации семинаров заинтересованных сторон для рассмотрения и утверждения таких докладов. В ходе региональных консультаций на Ближнем Востоке и в Северной Африке, Западной Африке, Центральной Азии, Азиатско-Тихоокеанском регионе, Центральной Африке, восточной и южной частях Африки и Латинской Америки, были определены региональные приоритетные направления действий. Во многих случаях обсуждались региональные приоритетные виды. Тем не менее, этот процесс должен быть продолжен для того, чтобы определить конкретные меры для каждого вида и распределить обязанности между участниками и партнерами на национальном, региональном и международном уровнях.

Сохранение *ex situ*. Все в большем числе случаев сохранение ЛГР *in situ* не является более возможным, в частности, в связи с последствиями изменения климата. Следовательно, стратегии по сохранению должны включать меры по созданию органов, занимающихся сохранением *in situ* и *ex situ*.

Долгосрочная цель

Сохранение генетического разнообразия и обеспечение эволюционных процессов лесных видов за счет лучшей реализации и согласования мер по сохранению ЛГР как *in situ*, так и *ex situ*, в том числе в рамках регионального сотрудничества и сетевого взаимодействия

НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 5

Повышение вклада девственных лесов и охраняемых участков в сохранение ЛГР *in situ*

Обоснование: В нынешних условиях возрастающего давления на лесные угодья и лесные ресурсы, девственные леса и охраняемые участки остаются убежищем для находящихся под угрозой исчезновения ЛГР. Значительная доля диких и/или эндемичных растений встречается только в девственных лесах и на охраняемых лесных территориях. Только в таких лесах сохраняется природная генетическая структура популяций. Естественные процессы, задействованные в динамике ресурсов ЛГР, лучше оценивать и понимать в охраняемых естественных лесах, которые остаются лучшими лабораториями для изучения экологии и биологии видов. Поэтому необходимо и далее содействовать вкладу девственных

лесов и охраняемых участков в развитие знаний о видах растений и в сохранение ЛГР.

Мероприятие: Развитие сотрудничества между учреждениями или программами, отвечающими за охраняемые лесные территории, и организациями, ответственными за разработку и использование ЛГР, такими как национальные лесные питомники, центры семян лесных деревьев и другие коллекции лесной зародышевой плазмы, а также учреждения, занимающиеся сохранением, действующие на национальном или региональном уровнях.

Поощрение и укрепление мер, направленных на развитие деятельности по оценке и сохранению ЛГР на национальном уровне в девственных лесах и **на охраняемых участках** и в **сохраняемых лесах** при участии коренных и местных общин в соответствующих случаях.

Управление запасами генетических ресурсов на охраняемых территориях для сохранения эволюционного потенциала целевых видов.

Стратегический приоритет 6

Поощрение создания и развития эффективных и устойчивых программ для сохранения *ex situ*, включая коллекции *in vivo* и генетические банки

Обоснование: необходимой чертой всеобъемлющей программы по сохранению лесных генетических ресурсов является определенное сочетание сохранения *in situ* и *ex situ*. Сохранение ЛГР *ex situ* заключается в основном в сборе максимально возможного числа генетических вариаций в рамках отдельных популяций выбранного целевого вида и между ними.

Сохранение *ex situ* во многих случаях является единственным возможным вариантом сохранения внутривидовых генетических вариаций и периферийных или изолированных популяций⁴, которым серьезно угрожают изменения в землепользовании и условиях окружающей среды, например, засухи, наводнения, засоление почв и т.д. Важными целями программы по сохранению *ex situ* для того или иного вида являются:

- служить важной вспомогательной мерой в случае отсутствия других методов, то есть средств по сохранению *in situ*, или же если эти средства не работают;
- обеспечивать сохранение широкого разнообразия в рамках того или иного вида; и
- обеспечивать более контролируемое управление регенерацией вида вне его первоначального природного ареала (места происхождения) с учетом конкретных целей сохранения или использования.

Мероприятие: поддержка работы по документированию, описанию, регенерации и оценке зародышевой плазмы ЛГР;

сбор семян, типичных для природных разновидностей;

составление коллекций улучшенных семян;

содействие использованию процедур обращения с семенным материалом после сбора, обеспечивающих поддержание качества семян до и после сохранения *ex situ*;

содействие и оказание поддержки инициативам по сохранению ЛГР коренных и местных общин;

содействие разработке и внедрению механизмов обеспечения участия частного сектора в сохранении ЛГР;

содействие проведению исследований по сбору семян и обеспечению их качества сохранения и воспроизводства;

содействие и оказание поддержки исследованиям по хранению рекальцитрантных видов;

содействие внедрению инициатив по сохранению *ex situ*.

Стратегический приоритет 7

Содействие оценке, управлению и сохранению маргинальных и/или пограничных популяций лесных древесных видов

Обоснование: Маргинальные популяции являются малоустойчивыми и в большей степени подвержены деградации, чем центральные популяции, так как они, как правило, имеют меньше вариаций. Эволюционные факторы могут оказать особенно сильное воздействие на маргинальные популяции и привести к их специфической адаптации. Поэтому маргинальным популяциям следует уделять приоритетное внимание в глобальных и региональных стратегиях и программах сохранения.

Мероприятие: разработка руководящих принципов для инвентаризации и документального оформления маргинальных популяций лесных видов и содействие их рациональному использованию и сохранению за счет их интеграции в сети сохранения, а также посредством обеспечения активного участия местных общин;

оказание поддержки разработке программ на глобальном и региональном уровнях для оценки маргинальных популяций и содействие их сохранению и оценке в условиях как *in situ*, так и *ex situ*.

Стратегический приоритет 8

Поддержка и развитие устойчивого управления и сохранения ЛГР на сельскохозяйственных угодьях

Обоснование: Фермеры вносят вклад в управление и сохранение ЛГР на сельскохозяйственных угодьях с помощью традиционных систем землепользования, таких как агролесомелиоративные системы. Тем самым они оказывают влияние на межвидовое и внутривидовое разнообразие ландшафта. Управлению ЛГР в традиционных агролесомелиоративных системах серьезную угрозу

создает отсутствие лесовосстановления в результате усиления давления на лесные ресурсы и современных тенденций, связанных с интенсификацией сельскохозяйственного производства. Настоятельно необходимо заняться решением вопроса об управлении ЛГР на ферме в тех странах, где широко распространена практика использования агролесомелиорации.

Мероприятие: Разработка методологических инструментов для управления и сохранения на ферме важных для агролесомелиорации видов.

Оценки состояния сохранения и рационального использования важных для агролесомелиорации видов на национальном и региональном уровнях.

Оказание технической поддержки в целях содействия устойчивому управлению и использованию ЛГР на сельскохозяйственных угодьях.

Стратегический приоритет 9

Поддержка и укрепление роли лесов, находящихся в ведении коренных и местных общин, в устойчивом управлении ЛГР и их сохранении

Обоснование: находящиеся в ведении коренных и местных общин леса зачастую играют более важную роль в сохранении генетических ресурсов, чем охраняемые участки. Леса, находящиеся в ведении коренных и местных общин, оказались одним из наиболее эффективных средств сочетания мер по сохранению генетических ресурсов и по ликвидации нищеты. Необходимо расширить признание и поддержку этой роли в тех странах, для которых данный вид управления актуален.

Мероприятие: оценка состояния дел в области рационального использования ЛГР и их сохранения в лесах, находящихся в ведении коренных и местных общин;

оказание технической поддержки в целях устойчивого рационального использования ЛГР и их сохранения в лесах, находящихся в ведении коренных и местных общин.

Стратегический приоритет 10

Определение приоритетных видов для действий

Обоснование: Учитывая сложность предмета, вопросы управления ЛГР лучше рассматривать на основе видового подхода. Процессы, участвующие в динамике генетического разнообразия, определяют адаптацию и характеристики видов в данной среде. Понимание и развитие ЛГР с использованием видового подхода представляется полезным. Учитывая большое количество лесных видов, имеющих в каждой стране, невозможно развивать научно-исследовательскую деятельность и программы для всех лесных древесных видов. Следует определить приоритетные виды на национальном и субнациональном уровне и информацией о таких приоритетных видах следует обмениваться на региональных и международных

форумах, чтобы более эффективно координировать усилия и более эффективно расходовать ресурсы.

Мероприятие: Содействие сетевым научным связям, нацеленным на важные виды на национальном, региональном и международном уровнях.

Обновление списков приоритетных видов на регулярной основе как на страновом, так и на региональном уровнях.

Оказание международной поддержки разработке руководящих принципов по определению приоритетных видов, а также приоритетных областей исследований.

При определении приоритетных видов, особое внимание можно уделять видам, популяциям или разновидностям, численность популяции которых низка или которые находятся под угрозой исчезновения видам, имеющим фактическую или потенциальную стратегическую, научную и экономическую ценность. Ценность этих видов, популяций, пород или видов может быть связана с социально-экономическим и гендерным факторам, а также факторам, связанным с продовольственной безопасностью или адаптацией к изменению климата, или имеющим религиозное или культурное значение на местном, национальном и международном уровнях.

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 11

Разработка и реализация региональных стратегий сохранения *in situ* и содействие экологическим региональным сетевым связям и сотрудничеству

Обоснование: Экосистемный подход представляет собой один из способов управления всеми экосистемами на основе целостного подхода, не исключая другие подходы к управлению и сохранению, такие как зональные методы управления и практика сохранения отдельных видов. В идеале все эти подходы должны быть интегрированы, в соответствующих случаях, посредством региональных сетей.

Региональные стратегии сохранения ЛГР, в том числе региональные сети сохранения *in situ* генетических единиц и каналов для приоритетных видов, необходимы для обеспечения активного сохранения ключевых ЛГР и их эволюционного потенциала на будущее. Определение и реализация региональных стратегий сохранения служат хорошим обоснованием для координации и сотрудничества на региональном уровне. Инвестиции в совместную деятельность на региональном уровне зачастую могут быть более эффективными и рентабельными, чем тиражирование и дублирование мероприятий на национальном уровне.

Мероприятие: Разработка методик подготовки региональных стратегий сохранения лесных генетических ресурсов, в том числе принципов их реализации, с учетом существующего опыта и с использованием существующих региональных сетей, имеющих отношение к ЛГР.

Оказание содействия основанным на экосистемных подходах партнерским связям и региональному сотрудничеству в целях разработки программ сохранения и оценки генетических ресурсов (*in situ* и *ex situ*) в соответствии с обязательствами в рамках существующих международных правил.

Мобилизация ресурсов путем привлечения существующих региональных экономических и экологических организаций.

Приоритетное направление деятельности 3: Устойчивое использование, развитие и управление лесными генетическими ресурсами

Задача обеспечения продовольственной безопасности для всех и экологической устойчивости в контексте совокупного воздействия изменения климата и повышения давления человека на леса в настоящее время приобрела более широкие масштабы, чем когда бы то ни было в прошлом. Поэтому необходимо эффективнее использовать существующие лесные ресурсы и управлять ими, особенно в тропических и менее развитых странах, в целях удовлетворения растущего спроса на лесные товары и услуги.

Для обеспечения устойчивого управления лесами следует сохранять и развивать генетические ресурсы лесообразующих деревьев независимо от того, существуют ли они как деревья в виде лесонасаждений, в естественных лесах, в виде охраняемых саженцев, либо в виде семян или тканевых культур, находящихся на хранении. Управление ЛГР включает в себя разработку общей стратегии, применение специальных методик, разработку и применения новых технологий, а также координацию усилий на местном, национальном, региональном и глобальном уровнях⁵.

Мониторинг биологического разнообразия лесов и управление ЛГР требуют достоверной информации о состоянии и тенденциях развития этих ресурсов. Нет единых стандартных методов измерения изменений в статусе ЛГР в области устойчивого лесопользования, осуществляемого в большинстве стран. Параметров, которые обычно включаются в национальные и глобальные оценки лесных ресурсов, такие как лесные участки, возникновение и богатство видов, а также фрагментация лесов, самих по себе не достаточно для получения информации об ЛГР. Необходимы адекватные и согласованные показатели, которые должны быть интегрированы в национальную политику оценки лесов и в инструменты мониторинга.

Многие страны сталкиваются с трудностями в получении материалов для восстановления лесов требуемого качества и в нужном количестве, чтобы обеспечить реализацию своих программ лесонасаждений. Во многих странах отсутствие эффективной системы обеспечения семенами деревьев, как сообщалось, является узким местом для национальных программ в области лесонасаждений. Кроме того, следует полагать, что использование улучшенных пород лесовосстановительного материала может обеспечить существенный прирост производства. Поэтому усилия должны быть направлены на то, чтобы поддерживать систему обеспечения семенами.

Долгосрочная цель

Укрепление рационального использования ЛГР, их развития и управления ими в качестве ключевого вклада в обеспечение экологической устойчивости, продовольственной безопасности и сокращения масштабов нищеты.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ**Стратегический приоритет 12**

Разработка и укрепление национальных программ семеноводства для обеспечения качественными с точки зрения генетики семенами деревьев в количестве и (сертифицированном) качестве, необходимых для национальных программ лесонасаждений

Обоснование: Страны сообщают, что создаются большие участки лесонасаждений, которые служат достижению многих целей, включая производство биотоплива из древесины и волокна, а также обеспечивают различные экологические услуги, такие как восстановление деградированных земель, почв и водных ресурсов. Тем не менее, большинство развивающихся стран не имеют адекватных систем обеспечения посевным материалом лесных пород. Это ставит под угрозу успех и эффективность программ лесонасаждений в этих странах. Эта проблема особо подчеркивается в большинстве страновых докладов и была определена в качестве одного из приоритетных направлений для действий в рамках большинства региональных консультаций.

Мероприятие: Содействие созданию национальных систем обеспечения семенами деревьев и оказание поддержки им.

Укрепление **сотрудничества** между центрами по производству семян деревьев, а также разработка **общих стандартов качества семенного материала**, чтобы облегчить обмен посевным и посадочным материалом лесных пород в регионах и оказывать поддержку национальным программам лесонасаждений.

Стратегический приоритет 13

Содействие восстановлению и реабилитации экосистем с использованием качественного с точки зрения генетики материала

Обоснование: миллионы квадратных километров деградировавших и нарушенных лесных земель привлекают к себе внимание многих национальных и международных организаций и учреждений в качестве потенциальных объектов восстановления или реабилитации, однако, как правило, мало внимания уделяется важности отбора качественного генетического исходного материала для производства посадочного материала. Задача по адаптации популяций к существующим и будущим экологическим условиям зачастую осложняется степенью и характером деградации и повреждений, которые могут потребовать проведения полевых испытаний и/или прогнозного моделирования.

Мероприятие: поддержка и проведение исследований для определения ключевых переменных факторов в целях выбора популяций, хорошо приспособленных, к существующим и будущим условиям на деградировавших участках.

Разработка руководств и инструментария для поддержки принятия решений в целях выбора соответствующей генетического состава посадочного материала.

Разработка и применение протоколов мониторинга для оценки жизнеспособности и устойчивости с течением времени древесных популяций на участках, где осуществлялись меры по реабилитации.

Стратегический приоритет 14**Поддержка мер по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий посредством надлежащего управления и использования ЛГР**

Обоснование: В настоящее время все большую озабоченность вызывает изменение климата и его воздействие на экосистемы и показатели лесных систем, связанных с производством, что ставит перед заинтересованными сторонами важную задачу в области управления ЛГР, которая заключается в том, чтобы лучше понять лесные виды и механизмы адаптации к текущим и будущим изменениям климата. Генетическое разнообразие необходимо для того, чтобы гарантировать, что виды могут адаптироваться, а также для обеспечения искусственного отбора и селекции с целью повышения продуктивности. Таким образом, генетическое разнообразие, в том числе разнообразие видов, является ключом к обеспечению устойчивости лесных экосистем и адаптации лесных видов к изменению климата.

Мероприятие: Разработка стандартных методов и руководящих принципов на субнациональном, национальном и региональном уровне для выявления и отбора единиц сохранения популяции видов, основанных на экологических и социально-культурных факторах, которые являются основными факторами, определяющими статус леса и разнообразие агролесомелиорационных экосистем.

Оказание помощи странам в их усилиях по повышению эффективности сохранения и рационального использования ЛГР в условиях изменения климата посредством:

- содействия передовой практике в области управления ЛГР, в частности, в области сохранения, исследования, испытания, селекции и рационального использования; и
- содействия вкладу ЛГР в обеспечение экологической устойчивости на основе развития и использования наиболее подходящего генетического материала.

Стратегический приоритет 15**Содействие надлежащему использованию новых технологий для поддержки развития методов сохранения и рационального использования ЛГР**

Обоснование: Деятельность по совершенствованию видов деревьев все еще ограничивается несколькими экономически важными видами деревьев, не только из-за финансовых трудностей, но также из-за их специфических особенностей деревьев. Деревья представляют собой долгоживущие многолетние виды с продолжительными циклами восстановления и поздним половым созреванием. В связи с этими характерными особенностями исследования в области улучшения и размножения древесных пород требуют больше времени, чем необходимо для эквивалентной деятельности, связанной с другими культурами.

В соответствующих случаях новые технологии, например основанные на геномике и микроразмножении, могут помочь ускорить процесс селекции и раскрыть огромный потенциал лесных деревьев.

Эти новые технологии оказались полезными для понимания динамики лесных экосистем, включая генетические процессы. Они могут служить ориентиром для принятия соответствующих практических мер по устойчивому сохранению, управлению, восстановлению и реабилитации.

Мероприятие: Содействие использованию новых технологий в поддержку деятельности в области сохранения и рационального использования ЛГР, а также программ совершенствования видов деревьев и более широкого использования качественных ЛГР в программах лесоводства.

Оценка имеющихся технологий и их эффективности для использования в целях сохранения *in situ* и *ex situ* и развития генетических ресурсов приоритетных видов.

Стратегический приоритет 16

Развитие и укрепление научно-исследовательских программ по разведению деревьев, одомашниванию и биоисследованиям для того, чтобы в полной мере раскрыть потенциал ЛГР

Обоснование: Помимо древесины леса обеспечивают многие другие товары, которые имеют большое значение для местных общин и национальной экономики стран. Важность лекарственных, кормовых и пищевых растений получает все большее признание и получила широкое отражение во многих страновых докладах. Во многих развивающихся странах значительная часть населения использует лекарственные растения в лечебных целях. Бесплатные пастбища все еще остаются распространенной практикой во многих развивающихся странах, а леса часто являются основным источником кормов. Эти различные ресурсы по-прежнему получают за счет сбора диких растений, произрастающих в лесных угодьях и в некоторых случаях находящихся под угрозой исчезновения из-за чрезмерной эксплуатации. Одомашнивание таких растений будет способствовать повышению сбора этих целевых продуктов при одновременном снижении уязвимости их генетических ресурсов.

Мероприятие: Оценка и анализ вклада лесных видов растений в обеспечение экологических услуг (охрана почвы и воды, связывание углерода, и т.д.).

Оценка и анализ вклада приоритетных лесных видов в развитие важнейших национальных производственных секторов (древесина, фрукты, корма, растительное масло, овощи, лекарства и т. д.).

Создание многоцелевых питомников для приоритетных видов на основе программ.

Содействие применению подходов с привлечением местных общин при осуществлении программ селекционной работы для приоритетных

видов на основе признаков, представляющих интерес для фермеров.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 17

Развитие и поощрение сетевого взаимодействия и сотрудничества между заинтересованными странами в борьбе с инвазивными видами (животными, растениями и микроорганизмами), а также болезнями, затрагивающими ЛГР

Обоснование: Инвазионные виды все чаще указываются как серьезная угроза для ЛГР. Основная угроза исходит от видов растений, которые способны вторгаться в естественные и/или слабо нарушенные лесные ассоциации, становясь при этом преобладающим видом и зачастую вытесняя целые экосистемы и виды. Вредители и болезни лесов и деревьев, по прогнозам, представляют собой все более серьезную угрозу в силу все более глубокого изменения климата, а также вследствие активизации перемещения растительных материалов по странам и континентам.

Мероприятие: Обзор действующих национальных стандартов и протоколов и, когда это уместно и необходимо, выработка рекомендаций в отношении добровольных протоколов, касающихся перемещения лесных растительных материалов по странам и регионам, чтобы избежать распространения инвазивных организмов.

Содействие проведению национальных оценок инвазивных чужеродных видов и их влияния на ЛГР на основе использования регионального или экосистемного подхода.

Проведение совместно с Международной конвенцией по карантину и защите растений работы по включению в ЛГР в действующие правила биобезопасности и учету имеющихся озабоченностей в отношении таких ресурсов.

Содействие проведению более активных исследований в отношении вредителей и болезней, затрагивающих ЛГР.

Приоритетное направление деятельности 4: Меры политики, организации и создание потенциала

Во многих случаях национальная политика и нормативно-правовая база для ЛГР имеют фрагментарный и неэффективный характер, либо отсутствуют вовсе. Во многих странах также отсутствует правильное понимание ОГР или не налажено должное управление ими. Повышение знаний на всех уровнях будет служить ключевым фактором для мобилизации общественной поддержки и международного сотрудничества в целях реализации Глобального плана действий.

Во многих странах растет спрос на лесные товары, включая круглые лесоматериалы, топливную древесину и недревесные лесные продукты. Данные по странам, приведенные в Глобальной оценке лесных ресурсов за 2010 год, свидетельствуют о том, что стоимость НДЛП порой превышает стоимость круглого леса и топливной древесины. На национальном и глобальном уровнях необходимо проводить рациональную социальную и экономическую политику в целях обеспечения интеграции ЛГР в более широкую национальную политику в области лесного хозяйства и в глобальные инициативы, такие как Глобальная оценка лесных ресурсов, содействуя тем самым обеспечению устойчивого управления ЛГР.

Во многих странах нехватка квалифицированных кадров - как в количественном отношении, так и в плане навыков, необходимых для налаживания управления ЛГР в период быстрых социальных и экономических перемен - является одним из основных препятствий при разработке и реализации политики, стратегий, программ и проектов в области ЛГР. Необходимо обеспечить образование и профессиональную подготовку в целях создания устойчивого потенциала во всех приоритетных областях.

Странам необходимо укреплять институциональный потенциал, системы профессиональной подготовки и оказывать поддержку исследованиям, чтобы быть в состоянии реагировать на насущные и все более разнообразные потребности, связанные с сохранением и управлением ЛГР. Такие меры включают оказание содействия профессиональной подготовке специалистов и проведению исследований на национальном и международном уровнях по аспектам, связанным с достижениями в области управления ЛГР. В этом контексте решающую роль играют национальные исследовательские системы и программы, в том числе центры лесного семеноводства, и их поддержка со стороны системы КГМСХИ.

В условиях ограниченных ресурсов и большого риска дублирования усилий в рамках одной и той же деятельности на национальном и региональном уровне, в соответствующих случаях, должны быть приняты меры по развитию партнерства и координации на национальном, региональном и международном уровнях. Содействие развитию сетей также следует поощрять, чтобы развивать связи между заинтересованными сторонами и поддерживать институциональное развитие и укрепление потенциала.

Долгосрочная цель

Создание и пересмотр соответствующей политики и нормативно-правовой базы для интеграции основных вопросов, связанных с устойчивым управлением ЛГР, и укрепление институционального и людского потенциала для достижения успешного среднесрочного и долгосрочного планирования в рамках лесного сектора в государствах-членах, а также в целях долгосрочного рационального использования, управления и сохранения ЛГР.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 18

Разработка национальных стратегий сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ* и их рационального использования

Обоснование: Зачастую страны не располагают соответствующей политикой и программами, ориентированными на сохранение ЛГР *in situ* и *ex situ*. Учитывая большое число различным образом заинтересованных лиц, при использовании, развитии ЛГР и управлении ими на национальном уровне целесообразно разрабатывать национальные стратегии и программы, которые могли бы использоваться в качестве основы для практической деятельности.

Мероприятие:

В тех случаях когда это необходимо, разработка инструментов политики, которые могли бы использоваться в качестве основы для практических действий на национальном уровне в целях устойчивого сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ*.

Разработка или укрепление институционального потенциала для сохранения ЛГР *in situ* и *ex situ*, с тем чтобы обеспечить возможность реализации существующих или будущих национальных стратегий сохранения ЛГР, включая генетические банки.

Стратегический приоритет 19**Обновление и интеграция потребностей в области сохранения и управления ЛГР в более широкие национальную политику и программы и механизмы действий на национальном, региональном и глобальном уровнях**

Обоснование: Многие страны сообщили, что в связи с дефицитом финансовых и людских ресурсов управление ЛГР было бы более эффективным, если бы соответствующие потребности и приоритеты учитывались в более широких национальных программах в области лесного хозяйства и землепользования и соответствующих мерах политики (например, в рамках национальной инвентаризации лесов, охраняемых территорий) в соответствии со Стратегическим планом действий в области биоразнообразия на 2011-2020 годы и целевыми задачами в области биоразнообразия, поставленными в Айти.

Мероприятие: Содействие обзору национальной политики и нормативно-правовой базы по лесному хозяйству, в целях обеспечения учета в них ключевых проблем, касающихся ЛГР.

Обзор и адаптация политики и программ в области лесного хозяйства и землепользования, при необходимости, в целях более эффективного учета в них аспектов, связанных с ЛГР, и содействия смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним.

Внесение необходимых изменений в национальные правила биобезопасности, в целях учета в них соображений, связанных с ЛГР.

Стратегический приоритет 20**Развитие сотрудничества и содействие координации национальных учреждений и программ, связанных с ЛГР**

Обоснование: Необходимо укреплять синергетические связи на национальном уровне между координационными подразделениями и национальными координаторами различных международных программ и конвенций для обеспечения эффективного обмена информацией и использования ресурсов и для совершенствования поддержки усилиям по решению приоритетных задач в области ЛГР на национальном уровне.

Мероприятие: Укрепление сотрудничества и синергетических связей между национальными органами власти и национальными координаторами различных международных программ и конвенций, связанных с ЛГР (например, КБР, Конвенция Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием, изменение климата, доступ и распределение выгод, Глобальная оценка лесных ресурсов, национальные лесные программы).

Создание национальных консультационных механизмов, таких как постоянная национальная комиссия по ЛГР, для укрепления устойчивого управления ЛГР в рамках программ национального развития и научно-исследовательских программ.

Стратегический приоритет 21**Создание и укрепление образовательного и научно-исследовательского потенциала в области ЛГР, чтобы обеспечить адекватную техническую поддержку соответствующих программ, связанных с развитием**

Обоснование: Многие страны отмечают, что они обладают слабым научно-техническим потенциалом в области ЛГР. Во многих странах редко встречаются университетские программы по таким вопросам, как сохранение ЛГР, лесоводство и управление недревесными лесными продуктами. В большинстве стран, в особенности в развивающихся странах и странах с переходной экономикой, следует развивать научно-исследовательскую деятельность и образование во всех областях управления ЛГР. Создание, укрепление и поддержание научно-исследовательских и образовательных учреждений представляет собой ключевой фактор в формировании национального потенциала в области планирования и реализации приоритетных мероприятий в целях рационального использования, развития и сохранения ЛГР.

Мероприятие: Разработка соответствующих учебных модулей для поддержки управления и использования генетических ресурсов лесных растений, которые являются важным источником недревесных лесных продуктов.

Развитие сотрудничества между секторами и институтами в целях использования имеющейся научно-технической информации для обеспечения надлежащего содержания учебных модулей.

Организация учебных семинаров-практикумов по новым технологиям, ознакомительных поездок для ученых и техников, а также учебных курсов для работников директивных органов и лиц, занимающихся вопросами управления лесами.

Укрепление национальных научно-исследовательских и образовательных программ и потенциала в области ЛГР, а также развитие региональных связей и сотрудничества между учреждениями.

Расширения потенциала национальных гербариев и проводимой ими работы, связанной совершенствованием знаний о лесных видах.

Разработка учебных модулей или программ в области управления ЛГР. Это может привести к следующим результатам: 1) определение среднесрочных и долгосрочных потребностей в квалифицированных кадровых ресурсах, необходимых для поддержки национального развития и научно-исследовательской деятельности в области ЛГР; 2) разработка модулей по передаче знаний и обучению с особым акцентом на современные технологии (например, биотехнологии) для поддержки национального потенциала в области образования по вопросам лесного хозяйства и управления ЛГР.

Стратегический приоритет 22**Содействие участию коренных и местных общин в управлении ЛГР в условиях децентрализации**

Обоснование: В многих развивающихся странах система управления децентрализована или находится в процессе децентрализации. В таких странах управление природными ресурсами, включая ЛГР, необходимо принимать этот аспект во внимание. В некоторых случаях нормативные меры принимаются на уровне провинций или штатов. Поэтому в

соответствующих странах необходимо обеспечивать соответствующую техническую поддержку для децентрализованного управления в целях пересмотра или разработки инструментов политики, обеспечивающих рациональное использование и управление ЛГР, включая защиту, сохранение и рациональное использование ЛГР для сохранения традиционной практики их использования коренными и местными общинами.

Мероприятие: Разработка, укрепление или пересмотр местной политики, касающейся управления лесами, с целью повышения осведомленности о ЛГР среди местных общин и надлежащего удовлетворения потребностей в устойчивом управлении, развитии и использовании ЛГР на децентрализованном уровне.

Развитие соответствующих людских ресурсов для поддержки текущих процессов децентрализации при надлежащем управлении ЛГР и повышении их вклада в развитие на местном уровне.

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 23

Поощрение и применение механизмов обмена зародышевой плазмой на региональном уровне для поддержки научных исследований и разработок в соответствии с международными конвенциями

Обоснование: Передача лесных генетических материалов и обмен ими регламентируются в рамках международных соглашений, которые, в ряде случаев, могут ограничить доступ к надлежащим материалам и, соответственно, препятствовать получению таких результатов в рамках научно-исследовательских программ, которые способны обеспечить надлежащее воздействие.

Мероприятие: Повышение осведомленности и обеспечение лучшего понимания странами-членами существующих международных норм, регламентирующих обмен генетическим материалом.

Совершенствование или разработка, в соответствии с национальным законодательством и международными правилами, адаптированных национальных и региональных норм, обеспечивающих учет источников и передачу лесного генетического материала, и содействие внедрению механизмов упрощения доступа к материалам для проведения научной работы в регионе.

Укрепление и поощрение региональных сетей по обмену лесным генетическим материалом.

Стратегический приоритет 24

Укрепление регионального и международного сотрудничества в целях поддержки учебной работы, распространения знаний, научных исследований, сохранения ЛГР и их рационального использования

Обоснование: Одна из наиболее распространенных трудностей,

ограничивающих научно-исследовательскую деятельность в области ЛГР, связана с отсутствием достаточных финансовых и людских ресурсов. В связи с этим страны-члены рекомендуют укреплять международное и региональное сотрудничество в целях более эффективной поддержки образовательной и научно-исследовательской деятельности в области сохранения ЛГР и их рационального использования.

Мероприятие: Содействие созданию или укреплению сетей обмена информацией, опытом и теоретическими и практическими знаниями об ЛГР и управлении ими.

Определение международных каналов финансовой поддержки (например, фонды, связанные с проблемами климата).

МЕЖДУНАРОДНЫЙ УРОВЕНЬ

Стратегический приоритет 25

Содействие проведению сетевых мероприятий и развитию и укреплению международных сетей и обмена информацией об исследовании, сохранении ЛГР и управлении ими

Обоснование: В рамках большинства региональных консультативных семинаров в качестве приоритетного направления действий указывалось развитие сетевых связей, которые должны способствовать обмену информацией и опытом между заинтересованными сторонами на глобальном уровне.

Мероприятие: Создание более эффективных связей и механизмов для улучшения координации и сотрудничества между учреждениями по вопросам технологии, осуществления мер политики и обмена информацией.

Стратегический приоритет 26

Содействие общественному и международному пониманию роли и ценности ЛГР

Обоснование: Многие страны сообщили, что директивные органы и широкая общественность не очень хорошо осведомлены о важности ЛГР. Потребности и приоритетные направления деятельности на страновом, региональном и международном уровнях получают более эффективную поддержку заинтересованных сторон, если будет развиваться и поддерживаться эффективная деятельность по повышению осведомленности.

Мероприятие: Разработка мер и инструментов по повышению осведомленности об ЛГР с целью обеспечения эффективной коммуникации и обмена информацией, связанной с устойчивым управлением и рациональным использованием ЛГР.

Поддержка проведения международных кампаний по повышению осведомленности о состоянии и тенденциях в области ЛГР и об их вкладе в реализацию целей развития тысячелетия, включая продовольственную безопасность, возможности экологического

туризма, сокращение масштабов бедности и экологическую устойчивость, чтобы в дальнейшем стремиться развивать широкую поддержку на государственном и институциональном уровнях, а также среди общественности.

Организация профессиональной подготовки для специалистов и административных руководителей в области лесного хозяйства по вопросам ЛГР.

Стратегический приоритет 27

Активизация усилий по мобилизации необходимых ресурсов, включая финансирование, для сохранения, рационального использования и развития ЛГР

Обоснование: Большинство стран сообщили, что усилия в области сохранения, рационального использования и развития ЛГР не обеспечены надлежащим финансированием. На национальном и международном уровнях усилия должны быть направлены на обеспечение того, чтобы стратегические приоритеты нашли отражение в действиях в рамках существующих и/или новых программ.

Мероприятие: Разработка мер по оказанию помощи странам и заинтересованным сторонам в разработке соответствующих программ и политики в области сохранения, рационального использования и развития ЛГР, обеспечения достаточного и устойчивого финансирования, особенно в развивающихся странах и в странах с переходной экономикой.

Оказание содействия странам и заинтересованным сторонам в изучении новых возможностей финансирования, включая средства, выделяемые на деятельность в связи с проблемами изменения климата и биоразнообразия.

Поддержка внедрению устойчивых стимулов для проведения мероприятий по сохранению и рациональному использованию ЛГР.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНОМ ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ				
	Приоритетное направление деятельности 1: расширение информации об ЛГР и облегчение доступа к ней;	Приоритетное направление деятельности 2: сохранение ЛГР <i>in situ</i> и <i>ex situ</i>	Приоритетное направление деятельности 3: устойчивое использование, развитие и управление ЛГР;	Приоритетное направление деятельности 4: меры политики, организации и создание потенциала
Национальный уровень	СП 1. Создание и укрепление национальной системы оценки, описания характеристик и мониторинга ЛГР	СП 5. Повышение вклада девственных лесов и охраняемых участков в сохранение ЛГР <i>in situ</i>	СП 12. Разработка и укрепление национальных программ семеноводства для обеспечения качественными с точки зрения генетики семенами деревьев в количестве и (сертифицированном) качестве, необходимых для национальных программ лесонасаждений	СП 18. Разработка национальных стратегий сохранения ЛГР <i>in situ</i> и <i>ex situ</i> и их рационального использования.
	СП 2. Развитие национальных и субнациональных систем оценки традиционных знаний о ЛГР и управления ими	СП 6. Поощрение создания и развития эффективных и устойчивых систем для сохранения <i>ex situ</i> , включая коллекции <i>in vivo</i> и генофонды	СП 13. Содействие восстановлению и реабилитации экосистем с использованием качественного с точки зрения генетики материала	СП 19. Обновление и интеграция потребностей в области сохранения и управления ЛГР в более широкие национальную политику и программы и механизмы действий на национальном, региональном и глобальном уровнях

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНОМ ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ				
		СП 7. Оказание поддержки оценке, управлению и сохранению маргинальных и/или периферических популяций лесных видов деревьев	СП 14. Поддержка мер по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий посредством надлежащего управления и использования ЛГР	СП 20. Развитие сотрудничества и содействие координации национальных учреждений и программ, связанных с ЛГР
Национальный уровень		СП 8. Поддержка и развитие устойчивого управления и сохранения ЛГР на сельскохозяйственных угодьях	СП 15. Содействие надлежащему использованию новых технологий для поддержки развития методов сохранения и рационального использования ЛГР	СП 21. Создание и укрепление образовательного и научно-исследовательского потенциала в области ЛГР, чтобы обеспечить адекватную техническую поддержку соответствующих программ, связанных с развитием
		СП 9. Поддержка и укрепление роли лесов, находящихся в ведении коренных и местных общин, в устойчивом управлении ЛГР и их сохранении	СП 16. Развитие и укрепление научно-исследовательских программ по разведению деревьев, одомашниванию и биоизысканиям для того, чтобы в полной мере раскрыть потенциал ЛГР	СП 22. Содействие участию коренных и местных общин в управлении ЛГР в условиях децентрализации
		СП 10. Определение приоритетных видов для действий		

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНОМ ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ				
Региональ- ный уровень		СП 11. Разработка и реализация региональных стратегий сохранения <i>in situ</i> и содействие экологическим региональным сетевым связям и сотрудничеству		СП 23. Поощрение и применение механизмов обмена зародышевой плазмой на региональном уровне для поддержки научных исследований и разработок в соответствии с международными конвенциями
				СП 24. Укрепление регионального и международного сотрудничества в целях поддержки учебной работы, распространения знаний, научных исследований, сохранения ЛГР и их рационального использования

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНОМ ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ				
Междуна- родный уровень	СП 3. Разработка международных технических стандартов и протоколов по вопросам инвентаризации ЛГР, описания их характеристик и мониторинга тенденций и рисков		СП 17. Развитие и поощрение сетевого взаимодействия и сотрудничества между заинтересованными странами в борьбе с инвазивными видами (животными, растениями и микроорганизмами), а также болезнями, затрагивающими ЛГР.	СП 25. Содействие проведению сетевых мероприятий и развитию и укреплению международных сетей и обмена информацией об исследовании, сохранении ЛГР и управлении ими
	СП 4. Содействие созданию и укреплению информационных систем (баз данных) по ЛГР, охватывающих имеющиеся научные и традиционные знания об использовании, распространении, среде обитания, биологии и генетической изменчивости видов и популяций видов			СП 26. Содействие общественному и международному пониманию роли и ценности ЛГР
				СП 27. Активизация усилий по мобилизации необходимых ресурсов, включая финансирование, для сохранения, рационального использования и развития ЛГР

ПРИЛОЖЕНИЕ G.1

ПРОЦЕДУРЫ МОНИТОРИНГА И НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ ПРОЕКТОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫХ ИЗ СРЕДСТВ ЦЕЛЕВОГО СЧЕТА СТРАТЕГИИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ

А. Цели

Данные процедуры мониторинга и оценки направлены на:

- a. укрепление подотчетности и транспарентности усилий по решению согласованных Комиссией приоритетных задач, финансируемых за счет ресурсов Целевого счета, путем оценки продуктов, итогов и результатов, эффективности, процессов;
- b. совершенствование обучения, обратной связи и обмена знаниями о полученных результатах и опыте в качестве основы при принятии решений о мерах политики, стратегиях и программах и управлении проектами.

В. Отчетность и мониторинг

В соответствии с требованиями об отчетности и мониторинге, предъявляемым к отдельным проектам, финансируемым из средств Целевого счета (Раздел В.8 Приложения 1 Стратегии финансирования), управление на основе конкретных результатов является частью Стратегии финансирования и обеспечивается за счет следующих мер:

- a. использования стандартных процедур отчетности и мониторинга;
- b. подготовки получателями помощи отчетов в рамках согласованных графиков представления таких отчетов с описанием прогресса, достигнутого на этапах осуществления проекта, определенных в проектной документации и в ходе утверждения проекта;
- c. применения стандартных процедур мониторинга ФАО в том виде, как они были применены ФАО по отношению к письменным соглашениям (ПС);
- d. Ответственность за мониторинг проекта: исполнительный орган разрабатывает согласованные средства мониторинга и передает их в Секретариат, как это установлено в процедурах утверждения проектов.

С. Оценка

- a. Завершающая независимая оценка всех проектов в целом проводится в конце проектного цикла.
- b. К такой оценке предъявляются следующие минимальные требования:
 - соответствие нормам и стандартам Группы Организации Объединенных Наций по вопросам оценки.
 - при этом как минимум оценивается:
 - достижение целей и результатов и дается оценка поставленных целей и результатов;
 - устойчивость результатов после завершения проекта и прилагается шкала оценок;

- c. К содержанию завершающей оценки предъявляются следующие минимальные требования:
- основные данные об оценке:
 - сроки проведения оценки;
 - участники оценки;
 - ключевые вопросы; и
 - методология;
 - основные данные о проекте, включая данные о расходовании средств Целевого счета и из других источников;
 - накопленный опыт для более широкого применения; и
 - мандат оценки (в приложении).
- d. В целом независимая оценка должна основываться на обзоре проектной документации и отчетов, а также на результатах собеседований, ответах на вопросники и беседах с представителями целевых групп, проведенных с помощью электронных средств коммуникаций.
- e. Она также должна включать посещение мест осуществления ограниченного числа проектов.
- f. Отчет об оценке должен быть представлен Секретариату в течение разумно необходимого периода времени после завершения проектов.
- g. Отчет об оценке должен содержать выводы и рекомендации и должен быть опубликован на соответствующем веб-сайте.
- h. Ответственность: группа по оценке состоит из независимых экспертов, не имеющих отношения к проектам и Целевому счету. Документы об используемых в оценке подходах и о мандат оценки готовятся Секретариатом и Управлением ФАО по оценке. При необходимости отчет об оценке рассматривается органом по оценке учреждения-исполнителя. Группа по оценке несет исключительную ответственность за подготовку отчета о независимой оценке.

ПРИЛОЖЕНИЕ G.2
ПОПРАВКИ К СТРАТЕГИИ ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ
ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ В ОБЛАСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ
РЕСУРСОВ ЖИВОТНЫХ

<p>Приложение I, Раздел С.П.3 d) <i>Отбор концептуальных записок и ответы на них</i></p>
<p>d) Ответственность за выполнение вышеупомянутых задач: Члены Бюро Рабочей группы, на основе подготовительной работы Секретариата. Работа Бюро строится на обмене электронной почтой и проведении селекторных совещаний. Секретариат будет просить подготовить проектные предложения исходя из концептуальных записок, одобренных Бюро Рабочей группы.</p>
<p>Приложение I, Раздел С.П.4 f) <i>Представление проектных предложений, подготовленных на основе одобренных концептуальных записок</i></p>
<p>f) Ответственность за выполнение вышеупомянутых задач: член или члены Комиссии или юридические или физические лица. Проектные предложения официально представляются в Секретариат непосредственно координаторами проектов с направлением уведомления в адрес национальных координаторов.</p>
<p>Приложение I, Раздел С.П.5 d) <i>Оценка предложений будет включать</i></p>
<p>d) ответственность за выполнение перечисленных выше задач: Бюро Рабочей группы, на основе оценочного доклада, подготовленного группой экспертов, назначенных Бюро Рабочей группы. Группа экспертов будет работать на безвозмездной основе. Ресурсы для осуществления работы группы будут предоставляться в рамках основного административного бюджета Целевого счета, в т. Ч. для проведения любых необходимых совещаний группы.</p>
<p>Приложение I, Раздел С.П.6 d) <i>Проекты, утвержденные к финансированию в рамках проектного цикла</i></p>
<p>d) ответственность за выполнение перечисленных выше задач: Комиссия или ее Бюро или Бюро Рабочей группы.</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ Н**СТРУКТУРА ДОКЛАДА "СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ
РЕСУРСОВ В МИРЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА"**

- Раздел 1: Использование водных генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников и обмен ими в национальной юрисдикции
- Раздел 2: Составляющие и тенденции в аквакультуре: последствия для водных генетических ресурсов в рамках национальной юрисдикции
- Раздел 3: Сохранение *in situ* водных генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников в национальной юрисдикции
- Раздел 4: Сохранение *ex situ* водных генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников в национальной юрисдикции
- Раздел 5: Заинтересованные стороны в отношении генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников в национальной юрисдикции
- Раздел 6: Национальная политика и законодательство в отношении генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников и обмен ими в рамках национальной юрисдикции
- Раздел 7: Научные исследования, образование, подготовка кадров и пропаганда знаний о водных генетических ресурсах в рамках национальной юрисдикции: координация, формирование сетей и информация
- Раздел 8: Международное сотрудничество в области генетических ресурсов культивируемых видов водных организмов и их диких родственников в национальной юрисдикции

ПРИЛОЖЕНИЕ I

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПЛАН КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НА 2014-2023 ГОДЫ

КОНЦЕПЦИЯ

Сохранение биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и поощрение его использования для поддержания глобальной продовольственной безопасности и устойчивого развития на благо нынешних и будущих поколений.

ЗАДАЧА

Сознавая, что генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства являются общей проблемой для всех стран, поскольку все страны зависят от генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, имеющих иностранное происхождение, Комиссия стремится положить конец потерям генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и обеспечить общемировую продовольственную безопасность и устойчивое развитие путем содействия их сохранению и устойчивому использованию, включая обмен, а также справедливому и равному распределению выгод от их применения.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Цель 1: *Комиссия играет координирующую роль и занимается политическими, отраслевыми и межотраслевыми вопросами, связанными с сохранением и устойчивым использованием генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.*

- Комиссия направляет и осуществляет мониторинг мер политики, программ и деятельности ФАО, касающихся генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

- Комиссия проводит регулярный обзор соответствующих вопросов на других форумах, включая политические события, касающиеся сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, доступа к этим ресурсам и справедливого и равноправного распределения выгод от их использования.

Цель 2: *Комиссия осуществляет мониторинг состояния генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.*

- Комиссия ведет наблюдение за периодической подготовкой глобальных оценок генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства для целей доклада "Состоянии биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства", а также, в соответствующих случаях, за развитием всеобъемлющей глобальной информационной системы или систем по соответствующим генетическим ресурсам, призванных содействовать выполнению этой роли.

Цель 3: *Комиссия активно стремится к достижению международного консенсуса по вопросам политики и программ действий в целях обеспечения сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а также доступа к этим ресурсам и справедливого и равного распределения выгод от их использования.*

- Комиссия служит межправительственным форумом для ведения переговоров по проблемам международной политики в области генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.
- Комиссия ведет наблюдение за осуществлением глобальных планов действий и других документов, касающихся сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, а также доступа к этим ресурсам и справедливого и равного распределения выгод от их использования, а также обеспечивает актуализацию этих документов.
- Комиссия при необходимости реагирует на события, происходящие на других форумах.

Цель 4: *Комиссия вносит вклад в укрепление национальной и региональной политики в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и содействует сотрудничеству в сфере наращивания потенциала.*

- Комиссия оказывает поддержку в разработке или укреплении национальной и региональной политики и программ в области генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, в частности, через содействие осуществлению глобальных планов действий в сфере генетических ресурсов, и налаживает координационные механизмы для развития национального и регионального сотрудничества среди соответствующих секторов и между действующими сторонами.
- Комиссия выявляет источники и облегчает предоставление финансовых, людских, научных, технических и технологических ресурсов членам Комиссии, чтобы они могли активно содействовать достижению целей и задач Многолетней программы работы Комиссии и проводить в жизнь политику и рекомендации, разрабатываемые Комиссией в качестве ответных действий.
- Комиссия оказывает своим членам помощь в разработке и реализации стратегий и мероприятий по информированию общественности и просвещению населения в целях более широкого осознания актуальности проблем биоразнообразия для сферы продовольствия и сельского хозяйства и для активизации участия заинтересованных лиц в сохранении и использовании генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

Цель 5: *Комиссия поддерживает и наращивает сотрудничество и партнерство в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства*

- Комиссия стимулирует и отслеживает сотрудничество между ФАО и другими соответствующими межправительственными и неправительственными органами, включая Руководящий орган Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, Конференцию сторон Конвенции о биологическом разнообразии (КБР), Консультативную группу по международным сельскохозяйственным исследованиям и Глобальный фонд разнообразия сельскохозяйственных культур.
- В дополнение к своей деятельности в области генетических ресурсов растений и животных Комиссия обеспечивает контакты международных партнеров, занимающихся проблемами биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, чтобы содействовать обмену

опытом и создавать новые партнерские альянсы, в том числе по проблематике биоразнообразия лесных и водных ресурсов, микроорганизмов и беспозвоночных, а также другие виды взаимодействия.

- Сотрудничество Комиссии с другими соответствующими международными органами направлено на обеспечение того, чтобы переговоры на других форумах велись с учетом особых потребностей сельскохозяйственного сектора и вниманием ко всем компонентам биологического разнообразия применительно к продовольствию и сельскому хозяйству.

- Комиссия будет активно расширять участие всех субъектов – таких, как гражданское общество и организации производителей, включая организации по представлению интересов женщин и мелких производителей, животноводческих учреждений и предприятий и организаций государственного и частного секторов, занимающихся проблемами генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства.

I. ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНА НА 2014-2023 ГОДЫ

1. Биоразнообразие для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства является одним из самых важных ресурсов Земли. Растения, животные, водные организмы, лесные деревья, микроорганизмы и беспозвоночные, т.е. тысячи видов и их генетическое разнообразие, составляют систему биоразнообразия, от которого зависит наличие продовольствия в мире. Биоразнообразие для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства способствует продовольственной и нутриционной безопасности и устойчивости источников средств к существованию и лежит в основе возможностей природы адаптироваться к таким постоянным, но меняющимся динамичным социально-экономическим и экологическим условиям, как рост населения, потребности в продовольствии и изменение климата.

2. Понимая, какую важную роль для глобальной продовольственной безопасности играет каждый компонент биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) стремится обеспечивать сохранение и устойчивое использование генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства, доступ к этим ресурсам и справедливое и равноправное распределение выгод от их использования на благо нынешних и будущих поколений.

3. Комиссия функционирует в рамках Многолетней программы работы или МПР, которая была принята в 2007 году и пересмотрена в 2011¹ и 2013 годах. МПР выступает для Комиссии в качестве руководства по осуществлению её Стратегического плана. В ней приведена структура последующих сессий Комиссии и определяется четкий график достижения ключевых результатов и целей, которые Комиссия поставила перед собой. МПР Комиссии (2014-2023 годы) приведена в *таблице 1*.

4. Комиссия также разработала Стратегический план, в котором оговорены необходимые процедуры и определены организации, сотрудничество с которыми будет необходимо для достижения предусмотренных МПР результатов и целей.² Комиссия приняла этот План в 2009 году и пересмотрела его в 2013 году. Стратегический план Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2014-2023 годы состоит из двух основных разделов:

- Концепция Комиссии и ее программа, описание её стратегических целей и задач и разделы, в которых оговариваются обоснования Стратегического плана и о его осуществлении; и
- МПР Комиссии (2014-2023 годы).

5. В 2010 году Конференция Сторон КБР приняла Стратегический план в области биоразнообразия на 2011-2020 годы в качестве основы для предотвращения потери биоразнообразия планеты и обращения этой тенденции вспять³. В целях оказания поддержки и придания импульса делу решения этой срочной задачи Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций на своей 65-й сессии провозгласила период с 2011 года по 2020 год "Десятилетием биоразнообразия Организации Объединенных Наций, с тем чтобы содействовать выполнению Стратегического плана по биоразнообразию на период 2011–2020 годов" (резолюция 65/161). Стратегический план в области биоразнообразия включает пять стратегических целей и 20 целевых задач, известных как целевые задачи, принятые в Айти. Посредством осуществления своей МПР Комиссия вносит особый вклад в достижение принятых в Айти целевых задач 4, 7, 13 и 16⁴.

II. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ, МОНИТОРИНГ И ПЕРЕСМОТР

6. МПР выступает для Комиссии в качестве руководства по осуществлению её Стратегического плана. МПР представляет собой скользящий и, следовательно, гибкий набор нормативов и показателей, который Комиссия регулярно пересматривает. Пересмотр МПР

позволяет Комиссии проводить оценку прогресса в своей работе, изучать новые и возникающие вопросы в области генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и включать их в МПР и учитывать новые достижения и процессы, происходящие на других соответствующих форумах. Комиссия приняла решение о пересмотре МПР на своей шестнадцатой и восемнадцатой очередных сессиях.

7. В целях осуществления МПР Комиссия получает техническую поддержку со стороны своих вспомогательных органов, включая межправительственные технические рабочие группы. Межправительственные технические рабочие группы проводят обзор положения дел и вопросов, касающихся биоразнообразия в областях, относящихся к их кругу ведения. Они проводят консультации и вырабатывают рекомендации для Комиссии по этим вопросам и рассматривают ход осуществления МПР Комиссии.

8. На основе МПР Комиссия планирует подготовку и представление докладов о состоянии мировых генетических ресурсов животных, растений, водных и лесных ресурсов, а также биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства. По каждому из вышеупомянутых направлений раз в десять лет будет выпускаться доклад о состоянии мировых ресурсов, и на рассмотрение очередной сессии Комиссии будет представляться не более одного такого доклада. Каждые два-четыре года Комиссии будут представляться промежуточные доклады о состоянии дел и тенденциях в каждом из этих секторов. Поскольку в значительной степени в подготовке докладов о состоянии мировых генетических ресурсов участвуют сами страны, предлагаемый график уменьшит налагаемую на них нагрузку по представлению данных. Этот график также позволит упростить процесс стратегического планирования Комиссии, в том числе и процесс своевременной мобилизации финансовых и людских ресурсов.

9. Успешное осуществление Стратегического плана будет в значительной степени зависеть от поддержки, предоставляемой в рамках Программы работы и бюджета ФАО и от мобилизации ФАО внебюджетных ресурсов, а также от партнерских отношений с другими международными организациями и от их вклада.

III. ПАРТНЕРСКИЕ ОТНОШЕНИЯ

10. Для достижения своих стратегических целей и задач и содействия осуществлению МПР Комиссия будет продолжать налаживать сотрудничество и укреплять партнерские отношения с соответствующими специализированными учреждениями и конвенциями Организации Объединенных Наций, а также другими межправительственными организациями. Сотрудничество будет также укрепляться с международными центрами сельскохозяйственных исследований, национальными и региональными научными организациями, международными и региональными неправительственными организациями, гражданским обществом, организациями производителей, соответствующими финансовыми учреждениями и частным сектором.

11. В целях содействия осуществлению МПР Комиссии и укрепления сотрудничества в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства Комиссия наладила целенаправленный консультационный процесс, в рамках которого международным организациям предлагается предоставлять информацию об их программах, видах деятельности и мерах политики, имеющих отношение к приоритетным темам каждой очередной сессии Комиссии.

12. "Совместное заявление о намерении в области сотрудничества между Руководящим органом Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и Комиссией по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁵ и "Совместный план работы секретариатов Конвенции о биологическом разнообразии и Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций и ее Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"⁶ также

содействовали эффективному выполнению МПР Комиссии благодаря укреплению синергетических связей между программами работы различных органов.

**Таблица 1. Многолетняя программа работы Комиссии Основные итоги и этапы
(2014-2023 гг.)**

	15-я сессия 2014/ 2015 гг.	16-я сессия 2016/ 2017 гг.	17-я сессия 2018/ 2019 гг.	18-я сессия 2020/ 2021 гг.	19-я сессия 2022/ 2023 гг.
Состояние биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства	Рассмотрение вопроса о внедрении на международном уровне экосистемного подхода к рациональному использованию биоразнообразия сельском хозяйстве, лесоводстве и рыболовстве	Представление доклада <i>"Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"</i>	Последующая деятельность в связи с докладом <i>"Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"</i>		
Генетические ресурсы растений (ГРРПСХ)	Обзор выполнения второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства			Представление <i>Третьего доклада о состоянии генетических ресурсов растений в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</i> Рассмотрение обновленного <i>Глобального плана действий</i> с целью его утверждения	
Генетические ресурсы животных (ГРЖ)	Представление <i>Второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</i>	Рассмотрение обновленного <i>Глобального плана действий</i> с целью его утверждения		Обзор хода выполнения <i>Глобального плана действий</i>	
Водные генетические ресурсы (ВГР)		Представление доклада <i>О состоянии водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства</i>	Разработка элементов для <i>Кодекса ведения рыболовства</i> и связанного с ним инструментария для оценки их осуществления, цель которых заключается в сохранении широкой генетической базы и обеспечении устойчивого использования и сохранения водных генетических ресурсов		Обзор исполнения соответствующих элементов <i>Кодекса ведения ответственного рыболовства</i>
Лесные генетические ресурсы (ЛГР)	Меры, вытекающие из Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов		Обзор хода выполнения <i>Глобального плана действий</i>		Представление второго доклада <i>"Состояние лесных генетических ресурсов в мире"</i>
Микроорганизмы и беспозвоночные	Обзор деятельности, связанной с микроорганизмами и беспозвоночными			Обзор деятельности, связанной с микроорганизмами и беспозвоночными	
Межсекторальные вопросы	Рассмотрение проекта элементов с целью содействия внедрению доступа и распределения выгод в различных подсекторах генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на национальном уровне		Обзор существующих механизмов доступа и распределения выгод и их влияния на генетические ресурсы для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства		
		Рассмотрение хода выполнения			

	Программы работы в области изменения климата и генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства		
	Обзор и анализ уроков, извлеченных в ходе работы по достижению целевых показателей и индикаторов		
Обзор деятельности рабочих групп Комиссии по использованию и интеграции биотехнологий для сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства			Обзор деятельности рабочих групп Комиссии по использованию и интеграции биотехнологий для сохранения и устойчивого использования генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
		Обзор работы по тематике биоразнообразия и питания	
	Доклад о ходе осуществления/периодическая оценка/обзор МПР	Рассмотрение результатов опубликования докладов о состоянии генетических ресурсов в мире	Доклад о ходе осуществления/периодическая оценка/обзор МПР

ПРИЛОЖЕНИЕ J
**ЧЛЕНЫ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОЧИХ ГРУПП,
ИЗБРАННЫЕ НА ЧЕТЫРНАДЦАТОЙ ОЧЕРЕДНОЙ СЕССИИ КОМИССИИ**

**ЧЛЕНЫ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ
ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ЖИВОТНЫХ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

<i>Состав (кол-во стран от региона)</i>	<i>Страна</i>
Африка (5)	Камерун
	Эритрея
	Марокко
	Намибия
	Того
Азия (5)	Бутан
	Индия
	Малайзия
	Монголия
	Таиланд
Европа (5)	Франция
	Германия
	Словения
	Швеция
	Швейцария
Латинская Америка и Карибский бассейн (5)	Аргентина
	Бразилия
	Чили
	Коста-Рика
	Суринам
Ближний Восток (3)	Ирак
	Катар
	Судан
Северная Америка (2)	Канада
	Соединенные Штаты Америки
Юго-западная часть Тихого океана (2)	Острова Кука
	Фиджи

**ЧЛЕНЫ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ
ПО ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ**

<i>Состав (кол-во стран от региона)</i>	<i>Страна</i>
Африка (5)	Алжир Конго Эфиопия Мадагаскар Мали
Азия (5)	Китай Индонезия Лаосская Народно-Демократическая Республика Республика Корея Вьетнам
Европа (5)	Финляндия Франция Норвегия Польша Российская Федерация
Латинская Америка и Карибский бассейн (5)	Бразилия Чили Куба Эквадор Тринидад и Тобаго
Ближний Восток (3)	Иран (Исламская Республика) Ливан Судан
Северная Америка (2)	Канада Соединенные Штаты Америки
Юго-западная часть Тихого океана (2)	Папуа-Новая Гвинея Вануату

**ЧЛЕНЫ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ
ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

<i>Состав (кол-во стран от региона)</i>	<i>Страна</i>
Африка (5)	Алжир Бенин Центральноафриканская Республика Кения Южная Африка
Азия (5)	Камбоджа Япония Пакистан Филиппины Шри-Ланка
Европа (5)	Венгрия Нидерланды Польша Испания Турция
Латинская Америка и Карибский бассейн (5)	Аргентина Эквадор Гайана Парагвай Тринидад и Тобаго
Ближний Восток (3)	Египет Кувейт Йемен
Северная Америка (2)	Канада Соединенные Штаты Америки
Юго-западная часть Тихого океана (2)	Острова Кука Фиджи

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ

Рабочие документы

CGRFA-14/13/1	Предварительная повестка дня
CGRFA-14/13/2	Предварительная аннотированная повестка дня и расписание работы
CGRFA-14/13/3	Подготовка доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
CGRFA-14/13/4	Целевые показатели и индикаторы в области биоразнообразия для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/4.1 Rev.1	Цели и индикаторы генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/4.2	Целевые показатели и индикаторы генетических ресурсов животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/4.3	Целевые показатели и индикаторы лесных генетических ресурсов
CGRFA-14/13/5	План действий в области изменения климата и в области генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/6	Доклад о работе первой сессии Специальной технической рабочей группы по доступу к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределению выгод от их использования
CGRFA-14/13/7	Необходимость и механизмы доступа к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределение выгод от их использования
CGRFA-14/13/8	Обзор ключевых аспектов биоразнообразия и питания
CGRFA-14/13/9	Подготовка доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире"
CGRFA-14/13/10	Доклад о работе второй сессии Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам
CGRFA-14/13/11	Проект Стратегических приоритетов для действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов
CGRFA-14/13/12	Доклад о работе седьмой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/13	Доклад ФАО о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных и Интерлакенской декларации
CGRFA-14/13/14	Обзор Стратегии финансирования для выполнения Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных

CGRFA-14/13/15	Подготовка второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/16	Ход подготовки доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
CGRFA-14/13/17	Учреждение Межправительственной технической рабочей группы по водным генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/18	Обзорный анализ нормативной базы: пробелы и возможности, связанные с водными генетическими ресурсами
CGRFA-14/13/19	Основные проблемы, связанные с микроорганизмами и беспозвоночными
CGRFA-14/13/20	Доклад о работе шестой сессии Межправительственной технической рабочей группы по генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/21	Осуществление второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/22	Проект стандартов генетических банков применительно к генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/23	Передача некоторых видов деятельности или задач Комиссии Руководящему органу Международного договора о генетических ресурсах растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства: правовые, административные и финансовые последствия.
CGRFA-14/13/24	Людские и финансовые ресурсы в поддержку осуществления Многолетней программы работы
CGRFA-14/13/25	Проект Стратегического плана Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства на 2014-2021 годы
CGRFA-14/13/26	Сотрудничество с международными договорами и организациями
CGRFA-14/13/27	Статус Комиссии
CGRFA-14/13/28	Состав межправительственных технических рабочих групп Комиссии.

Информационные документы

CGRFA-14/13/Inf. 1	Информационная записка для участников
CGRFA-14/13/Inf.2	Устав Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.4	Правила процедуры Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.4	Устав Межправительственной технической рабочей группы генетическим ресурсам растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и ее члены,

	избранные на тринадцатой очередной сессии Комиссии
CGRFA-14/13/Inf.5	Устав Межправительственной технической рабочей группы генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и ее члены, избранные на тринадцатой очередной сессии Комиссии
CGRFA-14/13/Inf.6	Устав Межправительственной технической рабочей группы по лесным генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и ее члены, избранные на тринадцатой очередной сессии Комиссии
CGRFA-14/13/Inf.7	Круг ведения Специальной технической рабочей группы по доступу к генетическим ресурсам животных для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределению выгод от их использования и ее члены, избранные на тринадцатой очередной сессии Комиссии
CGRFA-14/13/Inf.8	Заявление о компетенции и праве голоса, представленное Европейским союзом (ЕС) и его государствами-членами
CGRFA-14/13/Inf.9 Rev.1	Формат отчетности о мониторинге осуществления второго Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.10	Отдельные процессы и инициативы в области изменения климата, имеющие отношение к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.11	Связи между биоразнообразием, продовольствием и питанием
CGRFA-14/13/Inf.12	Возможные пути совершенствования процедур составления, сбора, компилирования и распространения данных о сортоспецифическом нутриционном составе отдельных сортов культурных растений
CGRFA-14/13/Inf.13	Характеристики различных продовольственных систем, включая традиционные, в зависимости от их биоразнообразия и питательной ценности
CGRFA-14/13/Inf.14	Проект доклада "Состояние лесных генетических ресурсов в мире"
CGRFA-14/13/Inf.15	Сводный доклад о ходе осуществления Глобального плана действий в области генетических ресурсов животных за 2012 год
CGRFA-14/13/Inf.16 Rev.1	Положение дел и тенденции в области генетических ресурсов животных - 2012 год.
CGRFA-14/13/Inf.17	Роль мелких животноводов в сохранении и устойчивом использовании генетических ресурсов животных
CGRFA-14/13/Inf.18	Руководящие принципы сохранения генетических ресурсов животных в условиях <i>in vivo</i>
CGRFA-14/13/Inf.19	Проект вопросника по сбору национальных данных для содействия подготовке второго доклада о состоянии генетических ресурсов животных в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

CGRFA-14/13/Inf.20	Проект руководства для разработки национальной политики в области семеноводства
CGRFA-14/13/Inf.21	Доклад Глобального целевого фонда сохранения разнообразия сельскохозяйственных культур Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.22	Доклад Консорциума международных центров сельскохозяйственных исследований КГМСХИ Комиссии по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA-14/13/Inf.23	Проект рекомендаций по подготовке страновых докладов, используемых при составлении доклада "Состояние биоразнообразия в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
CGRFA-14/13/Inf.24	Обзорный анализ нормативной базы в области водных генетических ресурсов
CGRFA-14/13/Inf.25	Проект рекомендаций по подготовке страновых докладов, используемых при составлении доклада "Состояние водных генетических ресурсов в мире для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства"
CGRFA-14/13/Inf.26	Материалы, подготовленные международными организациями по приоритетным темам сессии
CGRFA-14/13/Inf.27	Перечень документов

Информационно-справочные документы

Информационно-справочный документ № 61	Микроорганизмы и пищеварение жвачных: уровень знаний, тенденции и перспективы на будущее
Информационно справочный документ №62	Беспозвоночные в рисоводческих системах: положение дел и тенденции
Информационно-справочный документ № 63	Сохранение и использование микроорганизмов и беспозвоночных в комплексных системах на основе корнеплодных и клубнеплодных культур: уровень знаний, тенденции и перспективы на будущее (предварительная версия)
Информационно-справочный документ № 64	Положение дел и тенденции в области сохранения и устойчивого использования микроорганизмов в агропромышленных процессах
Информационно-справочный документ № 65	Положение дел и тенденции в области сохранения и устойчивого использования микроорганизмов в процессах производства продовольствия

Прочие документы

CGRFA/WG-ABS-1/12/3	Отличительные особенности генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
CGRFA/WG-ABS-1/12/4	Варианты, позволяющие ориентировать страны и оказывать им содействие в разработке законодательных, административных

- мер и мер политики
- CGRFA/WG-ABS-1/12/5 Возможные способы решения вопросов, связанных с доступом к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства и распределением выгод от их использования
- CGRFA-14/13/Circ.1 Мнение Европейской региональной группы о возможных способах решения вопросов, связанных с доступом к генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ) и распределением выгод (ДРВ) и о вариантах, позволяющих ориентировать страны и оказывать им содействие в разработке законодательных, административных мер и мер политики
- Второй Глобальный план действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства
- Резюме Глобального плана действий в области генетических ресурсов растений для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства

ПРИЛОЖЕНИЕ L

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

АФРИКА	АЗИЯ И ТИХИЙ ОКЕАН	ЕВРОПА	ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА И КАРИБСКИЙ БАССЕЙН
Алжир	Австралия	Албания	Антигуа и Барбуда
Ангола	Бангладеш	Армения	Аргентина
Бенин	Бутан	Австрия	Багамские Острова
Ботсвана	Камбоджа	Беларусь	Барбадос
Буркина-Фасо	Китай	Бельгия	Белиз
Бурунди	Острова Кука	Босния и Герцеговина	Боливия
Камерун	Острова Народно-Демократическая Республика	Болгария	Бразилия
Кабо-Верде	Фиджи	Хорватия	Чили
Центральноафриканская Республика	Индия	Кипр	Колумбия
Чад	Индонезия	Чешская Республика	Коста-Рика
Коморские Острова	Япония	Дания	Куба
Республика Конго	Казахстан	Эстония	Доминика
Кот-д'Ивуар	Кыргызстан	Европейский союз	Доминиканская Республика
Демократическая Республика Конго	Лаосская Народно-Демократическая Республика	Финляндия	Эквадор
Экваториальная Гвинея	Малайзия	Франция	Сальвадор
Эритрея	Мальдивские Острова	Грузия	Гренада
Эфиопия	Маршалловы Острова	Германия	Гватемала
Габон	Монголия	Греция	Гайана
Гамбия	Мьянма	Венгрия	Гаити
Гана	Непал	Исландия	Гондурас
Гвинея	Новая Зеландия	Ирландия	Ямайка
Гвинея-Бисау	Пакистан	Израиль	Мексика
Кения	Палау	Италия	Никарагуа
Лесото	Папуа-Новая Гвинея	Латвия	Панама
Либерия	Филиппины	Литва	Парагвай
Мадагаскар	Республика Корея	Люксембург	Перу
Малави	Самоа	Мальта	Сент-Китс и Невис
Мали	Соломоновы Острова	Черногория	Сент-Люсия
Мавритания	Шри-Ланка	Нидерланды	Сент-Винсент и Гренадины
Маврикий	Таиланд	Норвегия	Суринам
Марокко	Тонга	Польша	Тринидад и Тобаго
Мозамбик	Вануату	Португалия	Уругвай
Намибия	Вьетнам	Республика Молдова	Венесуэла
Нигер	БЛИЖНИЙ ВОСТОК	Румыния	
Нигерия	Афганистан	Российская Федерация	
Руанда	Азербайджан	Сан-Марино	
Сан-Томе и Принсипи	Египет	Сербия	
Сенегал	Исламская Республика Иран	Словакия	СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА
Сейшельские Острова	Ирак	Словения	Канада
Сьерра-Леоне	Иордания	Испания	Соединенные Штаты Америки
Южная Африка	Кувейт	Италия	
Свазиленд	Ливан	Швеция	
Того	Ливийская Арабская Республика	Швейцария	
Уганда	Оман	Бывшая Югославская Республика	
Объединенная Республика Танзания	Катар	Республика Македония	
Замбия	Саудовская Аравия	Турция	
Зимбабве	Судан	Украина	
	Сирийская Арабская Республика	Соединенное Королевство	
	Тунис		
	Объединенные Арабские Эмираты		
	Йемен		

По состоянию на апрель 2013 года в состав Комиссии входило 177 стран-членов и Европейский союз.