



联合国  
粮食及  
农业组织

Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

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

Продовольственная и  
сельскохозяйственная организация  
Объединенных Наций

Organización de las  
Naciones Unidas para la  
Alimentación y la Agricultura

منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة

# КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

## Пункт 3.1 предварительной повестки дня

### МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ЛЕСНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ

#### Четвертая сессия

Рим, 10–12 мая 2016 года

### ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ПЛАНА ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

## Оглавление

	Пункты
I. ВВЕДЕНИЕ .....	1–3
II. ПОСЛЕДУЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СВЯЗИ С ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНом ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ .....	4–11
III. ИСПРАШИВАЕМЫЕ УКАЗАНИЯ .....	12–13

*В целях сведения к минимуму воздействия процессов ФАО на окружающую среду и обеспечения климатической нейтральности настоящий документ напечатан в ограниченном количестве экземпляров. Просьба к делегатам и наблюдателям приносить на заседания свои экземпляры документа и не запрашивать дополнительных копий. Большинство документов к заседаниям ФАО размещено в интернете по адресу: [www.fao.org](http://www.fao.org)*

## I. ВВЕДЕНИЕ

1. На своей четырнадцатой очередной сессии в апреле 2013 года Комиссия по генетическим ресурсам для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (Комиссия) рассмотрела проект стратегических приоритетных направлений работы в области лесных генетических ресурсов и утвердила их в качестве *Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов* (Глобальный план действий)<sup>1</sup>. Впоследствии Конференция ФАО утвердила этот Глобальный план действий на своей двадцать восьмой сессии в июне 2013 года<sup>2</sup>. Стратегические приоритеты Глобального плана действий были определены на основе информации, собранной для доклада *Состояние лесных генетических ресурсов в мире*<sup>3</sup>, а также рекомендаций, данных Межправительственной технической рабочей группой по лесным генетическим ресурсам (Рабочая группа) на ее второй сессии в январе 2013 года.

2. На своей четырнадцатой очередной сессии Комиссия просила ФАО разработать стратегию осуществления Глобального плана действий<sup>4</sup>. Рабочая группа рассмотрела проект стратегии осуществления Глобального плана действий и на своей третьей сессии в июле 2014 года дала ряд рекомендаций в этой связи<sup>5</sup>. Затем на своей пятнадцатой очередной сессии в январе 2015 года Комиссия утвердила *Стратегию осуществления Глобального плана действий по сохранению, рациональному использованию и развитию лесных генетических ресурсов (Стратегия)*<sup>6</sup>.

3. Настоящий документ содержит краткое описание мероприятий, проведенных ФАО в сотрудничестве с партнерами после третьей сессии Рабочей группы, состоявшейся в июле 2014 года, в рамках последующей деятельности в связи с Глобальным планом действий и утверждением Стратегии. Страны, региональные сети по лесным генетическим ресурсам и соответствующие международные организации должны будут отчитаться о своей деятельности в этой области в 2017 году<sup>7</sup>. По материалам этих докладов ФАО подготовит первый Доклад об осуществлении Глобального плана действий для семнадцатой очередной сессии Комиссии, которая состоится в 2019 году.

## II. ПОСЛЕДУЮЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СВЯЗИ С ГЛОБАЛЬНЫМ ПЛАНом ДЕЙСТВИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ, РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ ЛЕСНЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

### Повышение осведомленности и обмен информацией

4. По поручению Комиссии, которое было дано ею на ее пятнадцатой очередной сессии<sup>8</sup>, ФАО опубликовала на своем сайте страновые доклады, подготовленные для составления доклада *Состояние лесных генетических ресурсов в мире*<sup>9</sup>. Резюме и основные выводы по результатам семи тематических исследований были опубликованы в специальном выпуске журнала *Forest Ecology and Management*<sup>10</sup>. Этот специальный выпуск был подготовлен в сотрудничестве с "Байоверсити интернэшнл", Всемирным центром агролесоводства и в общей

<sup>1</sup> CGRFA-14/13/Report, п. 52

<sup>2</sup> С 2013/REP, п. 77

<sup>3</sup> ФАО. 2014. *The State of the World's Forest Genetic Resources*, <http://www.fao.org/3/a-i3825e.pdf>

<sup>4</sup> CGRFA-14/13/Report, п. 53

<sup>5</sup> CGRFA/WG-FGR-3/14/Report, пп. 13-15

<sup>6</sup> CGRFA-15/15/Report, Приложение Е

<sup>7</sup> CGRFA/WG-FGR-4/16/4, Приложение

<sup>8</sup> CGRFA-15/15/Report, п. 44

<sup>9</sup> Страновые доклады, <http://www.fao.org/3/a-i3825e/i3825e01.htm>

<sup>10</sup> Global Forest Genetic Resources: Taking Stock (специальный выпуск *Forest Ecology and Management*) (в открытом доступе). <http://www.sciencedirect.com/science/journal/03781127/333>

сложности 54 экспертами со всего мира. В сотрудничестве с "Байоверсити интернэшнл" ФАО также опубликовала тематическое исследование о роли лесных генетических ресурсов в восстановлении экосистем<sup>11</sup>. В настоящее время ФАО завершает подготовку к публикации еще четырех тематических исследований<sup>12</sup>.

5. ФАО продолжает свои усилия по повышению осведомленности международного сообщества о Глобальном плане действий, а также о важности лесных генетических ресурсов. На полях Всемирного конгресса Международного союза научно-исследовательских организаций по вопросам лесоводства (МСНИОЛ), состоявшегося в октябре 2014 года в Солт-Лейк-Сити, США, "Байоверсити интернэшнл" при поддержке ФАО организовала параллельное мероприятие, посвященное Глобальному плану действий. В мае 2015 года в Фос-ду-Игуасу, Бразилия, Бразильский институт сельскохозяйственных исследований (EMBRAPA Florestas) и ФАО организовали Международный симпозиум по лесной биотехнологии для мелких лесоводческих хозяйств. "Байоверсити интернэшнл" и ФАО организовали параллельное мероприятие по лесным генетическим ресурсам на XIV Всемирном лесном конгрессе, который состоялся в сентябре 2015 года в Дурбане, Южная Африка. Кроме того, на полях XIV Всемирного лесного конгресса в формате "Всемирного кафе" было проведено неформальное обсуждение вопроса об обеспечении устойчивости лесных генетических ресурсов к внешним факторам. В октябре 2015 года ФАО представила краткую справку о Глобальном плане действий и его осуществлении для ежегодного совещания Схемы ОЭСР по сертификации лесных растений и их семян. Кроме того, в октябре 2015 года в сотрудничестве с Чешской Республикой ФАО организовала в Праге региональное совещание по вопросам лесохозяйственной политики и лесных генетических ресурсов для некоторых стран Восточной Европы и Центральной Азии. При наличии финансовых ресурсов ФАО и ее партнеры и впредь будут участвовать в проведении такого рода мероприятий по повышению осведомленности о сохранении, рациональном использовании и развитии лесных генетических ресурсов.

### **Мониторинг осуществления Глобального плана действий**

6. На своей пятнадцатой очередной сессии Комиссия поручила ФАО продолжить разработку целевых показателей и индикаторов в области лесных генетических ресурсов и подготовить проект графика, в соответствии с которым должен проводиться мониторинг осуществления Глобального плана действий, а также руководящие принципы подготовки стратегий осуществления Глобального плана действий на национальном и региональном уровнях<sup>13</sup>. Предлагаемые целевые показатели и индикаторы<sup>14</sup> и проект графика мониторинга осуществления Глобального плана действий будут представлены на рассмотрение Рабочей группы на ее нынешней сессии. Кроме того, Рабочая группа рассмотрит документ<sup>15</sup> о подготовке руководства по разработке национальных стратегий в области сохранения, рационального использования и развития лесных генетических ресурсов.

### **Региональное сотрудничество и региональные сети**

7. Региональные сети по лесным генетическим ресурсам играют важную роль в осуществлении Глобального плана действий, и ФАО продолжает свои усилия по укреплению этих сетей. В сентябре 2014 года Азиатско-тихоокеанская ассоциация лесохозяйственных научно-исследовательских институтов (АРАФРИ) и "Байоверсити интернэшнл" при технической

<sup>11</sup> Bozzano et al. (eds) 2014. Genetic considerations in ecosystem restoration using native tree species. <http://www.fao.org/3/a-i3938e.pdf>

<sup>12</sup> Graudal et al., Indicators of forest genetic diversity, erosion and vulnerability; Alfaro et al., Role of forest genetic resources in adaptation to biotic and abiotic factors in a changing climate; Dawson et al., The value of trees and tree genetic resources for the livelihoods of rural communities in the tropics; Ratnam et al., Effects of management practices on forest genetic diversity

<sup>13</sup> CGRFA-15/15/Report, п. 20 и Приложение E

<sup>14</sup> CGRFA/WG-FGR-4/16/3

<sup>15</sup> CGRFA/WG-FGR-4/16/5

поддержке ФАО организовали в Куала-Лумпуре, Малайзия, региональное рабочее совещание для национальных координаторов Программы по лесным генетическим ресурсам стран Азиатско-Тихоокеанского региона (APFORGEN). На этом рабочем совещании были определены региональные приоритеты, касающиеся осуществления Глобального плана действий в Азиатско-Тихоокеанском регионе. В октябре 2014 года "Байоверсити интернэшнл" организовала аналогичное рабочее совещание в Санта-Крус-де-ла-Сьерра, Боливия, для Латиноамериканской сети по лесным генетическим ресурсам (LAFORGEN). В Европе ФАО продолжила свое сотрудничество с Европейской программой по лесным генетическим ресурсам (EUFORGEN), которая также определила региональные приоритеты в отношении осуществления Глобального плана действий. Кроме того, ФАО оказала помощь в планировании рабочего совещания по вопросам создания в Китае под эгидой APFORGEN регионального учебного центра по лесным генетическим ресурсам. Рабочее совещание, состоявшееся в декабре 2015 года в городе Пиньчжоу, было организовано APAFRI и "Байоверсити интернэшнл" в сотрудничестве с Китайской академией лесного хозяйства и частной китайской компанией, которая занимается лесоводством и восстановлением окружающей среды.

8. В настоящее время "Байоверсити интернэшнл" и ФАО готовят региональное рабочее совещание для национальных координаторов Программы по лесным генетическим ресурсам стран Африки к югу от Сахары (SAFORGEN) с целью определения региональных приоритетов в отношении осуществления Глобального плана действий в странах Африки к югу от Сахары. Это совещание состоится в апреле 2016 года в городе Дуала, Камерун. При наличии соответствующих финансовых ресурсов ФАО и впредь будет оказывать поддержку региональным сетям и сотрудничать с ними в целях усиления их роли в осуществлении Глобального плана действий.

#### **Включение вопросов, связанных с лесными генетическими ресурсами, в Программу ФАО в области лесного хозяйства**

9. ФАО продолжает свои усилия по включению вопросов, связанных с лесными генетическими ресурсами, в свою программу в области лесного хозяйства. В том что касается охраны здоровья лесов, ФАО вносит вклад в работу региональных специализированных сетей по борьбе с инвазивными видами, оказывающими негативное влияние на лесные генетические ресурсы. Деятельность этих сетей направлена на повышение уровня осведомленности, содействие обмену информацией и мобилизации ресурсов, а также налаживание сотрудничества между экспертами, учреждениями и другими заинтересованными сторонами, занимающимися проблемой лесных инвазивных видов. В ноябре 2014 года ФАО в сотрудничестве с Лесной службой Министерства сельского хозяйства США и Академией наук Китая организовала в Пекине, Китай, региональный семинар для национальных координаторов Азиатско-Тихоокеанской сети по лесным инвазивным видам (APFISN). В июне 2015 года ФАО провела в Будапеште, Венгрия, региональный семинар для стран Европы и Центральной Азии в целях оказания им содействия во внедрении фитосанитарных стандартов в лесном хозяйстве. Кроме того, в феврале 2016 года ФАО, также под эгидой APFISN, организовала в Свободной зоне Кларк на Филиппинах трехдневное рабочее совещание по вопросам борьбы с трансграничными лесными инвазивными видами. В настоящее время ФАО готовит совещание для Африканской сети по лесным инвазивным видам, которое состоится в апреле 2016 года в Южной Африке. ФАО и ее партнеры намерены также активизировать деятельность Ближневосточной сети по вопросам жизнеспособности лесов и инвазивным видам (NENFHIS) и Сети стран Южного конуса по экзотичным видам, внедряющимся в лесные экосистемы. Эта сеть охватывает страны Южного конуса (Аргентину, Бразилию, Парагвай, Уругвай и Чили), а также Боливию.

10. В рамках инициативы "Мероприятия по борьбе с опустыниванием", направленной на восстановление засушливых и деградированных земель в странах Африки, Карибского бассейна и Тихоокеанского региона в целях преодоления пагубных социально-экономических и экологических последствий деградации земель и опустынивания, ФАО и ее партнеры изучили

возможные пути укрепления национальных систем лесного семеноводства. В январе 2016 года ФАО и Национальное агентство Великой зеленой стены Нигерии организовали региональное рабочее совещание в Абудже, Нигерия, с целью разработки подробных планов крупномасштабных восстановительных работ в Западной Африке. В феврале 2016 года в сотрудничестве с Кенийским научно-исследовательским институтом лесного хозяйства (KEFRI) ФАО провела аналогичное региональное рабочее совещание в Найроби, Кения, для стран Восточной Африки. Помимо обсуждения проблемы удовлетворения растущего спроса на лесной репродуктивный материал, обусловленного большими объемами восстановительных работ, на этих совещаниях были также рассмотрены вопросы, связанные с использованием зародышевой плазмы и видов растений в различных регионах, а также возможности соотнесения потребностей местных общин с упомянутыми крупномасштабными программами восстановления.

### **Финансирование**

11. На национальном, региональном и международном уровнях должны быть предприняты усилия по обеспечению перевода стратегических приоритетов в практическую плоскость, с тем чтобы эти приоритеты нашли свое отражение в мероприятиях, проводимых в рамках существующих или новых проектов и программ. Решающую роль в этом будет играть обеспечение устойчивого финансирования в достаточном объеме, особенно для развивающихся стран и стран с переходной экономикой. ФАО изучает вопрос о заинтересованности доноров в поддержке осуществления Глобального плана действий. Однако на сегодняшний день внебюджетных средств на эти цели получено не было. ФАО продолжит свои усилия в этом направлении. При наличии возможности страны могут рассмотреть вопрос о направлении своих ресурсов, в том числе официальной помощи развитию, на финансирование проектов и программ, содействующих осуществлению Глобального плана действий. Страны могут также обращаться за получением финансовой поддержки проектов по лесным генетическим ресурсам в рамках децентрализованной Программы технического сотрудничества ФАО.

### **III. ИСПРАШИВАЕМЫЕ УКАЗАНИЯ**

12. Рабочая группа может посчитать целесообразным принять к сведению информацию о проведенных мероприятиях и дать Комиссии указания в отношении осуществления Глобального плана действий и Стратегии.

13. Рабочая группа может посчитать целесообразным порекомендовать Комиссии:

- i) призвать страны продолжить осуществление Глобального плана действий в целях содействия устойчивому лесопользованию и достижению 15-й Цели в области устойчивого развития;
- ii) призвать страны поддержать соответствующие региональные сети по лесным генетическим ресурсам и лесным инвазивным видам и внести вклад в деятельность этих сетей в целях укрепления регионального сотрудничества в этих областях;
- iii) поручить ФАО продолжить работу по координации и поддержке осуществления Глобального плана действий в сотрудничестве с региональными сетями и соответствующими международными организациями;
- iv) призвать доноров поддержать процесс осуществления Глобального плана действий; и
- v) поручить ФАО продолжить изыскание внебюджетных средств для поддержки осуществления Глобального плана действий.