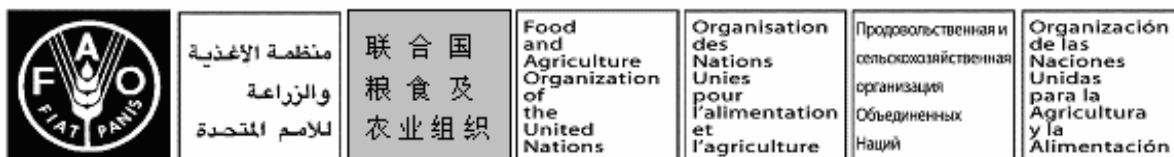


2009年1月



林业委员会

第十九届会议

2009年3月16—20日，意大利罗马

世界森林遗传资源状况

1. 遗传多样性奠定了森林树种进化及其适应变化的根本基础。因此，保护森林遗传资源至关重要，因为这些资源构成了未来独特和不可取代的资源。多少年来，粮农组织一直承认其重要性。早在1967年，粮农组织大会就认识到，森林遗传多样性正在日益减少，要求成立了森林遗传资源专家小组，帮助规划和协调粮农组织管理森林树木遗传资源的努力。
2. 粮农组织的森林遗传资源活动，是粮农组织林业计划不可分割的一个部分，对其他计划成分，如可持续森林管理、树种培育和人工林开发、保护区管理等作出贡献。许多年来，森林遗传资源专家小组（PEFGR）为粮农组织的森林遗传资源工作提供了指导，向林业委员会（林委）报告进展情况。
3. 森林遗传资源管理只有成为总的可持续森林管理的一个组成部分才能有效。保护问题应当纳入更广泛的国家和地方发展计划，如国家森林计划、农村发展计划和脱贫战略，促进部门间的合作。
4. 然而，信息的匮乏，限制了国家和国际社会将森林遗传资源管理纳入全面跨部门政策的能力。人们承认，可靠的一般森林状况和趋势数据，对森林遗传资源的有效管理十分重要。然而，与森林有关的信息，主要涉及一般的森林资源，而不是森林多样性和变化。今天可获得的有关森林遗传资源状况和趋势的具体信息十分有限，尽管过去十年中在国家和分区域一级取得了某些进展。

为尽量减轻粮农组织工作过程对环境的影响，促进实现对气候变化零影响，本文件印数有限。谨请各位代表、观察员携带文件与会，勿再索取副本。
粮农组织大多数会议文件可从互联网www.fao.org网站获取。

5. 在2007年6月的第十一届会上，粮食及农业遗传资源委员会（遗传委）承认了保护和可持续利用森林遗传资源的紧迫性。遗传委要求编写并于2013年向其提交一份《世界森林遗传资源状况》报告。遗传委建议林业委员会和粮农组织各区域林业委员会参与该报告的编写工作，与相关的区域和全球计划包括生物多样性公约形成合力。
6. 《世界森林遗传资源状况》报告，将由国家推动，根据各国提供的信息和主题研究编写。“全球森林资源评估”过程可发挥示范作用，这两个过程将相互联系。
7. 这一过程将借助相关的举措和经验，包括过去十年中粮农组织举办的7次分区域研讨会（为这些会议共编写了71份国家报告）以及根据成员国提供的信息建立的粮农组织森林遗传资源信息系统全球数据库。对森林遗传资源的主要问题进行的一项分析，以及编写该报告的拟议时间表和预算，将提交2009年遗传委第十二届会议。
8. 编写《世界森林遗传资源状况》的工作，受到2008年5月举行的生物多样性公约缔约方大会第九届会议的欢迎。
9. 林委或许希望对编写《世界森林遗传资源状况》，作为国家、区域、生态学和全球各级的行动框架表示支持，并审议成员国参与该报告编写过程的具体方法。代表们或许也想提出加强这一过程的建议，包括确定可能提供财政支持的来源。