



www.fao.org

# 林业

## 主要事实

2005年，森林覆盖率约占世界陆地总面积的30%，约39.52亿公顷。

世界森林覆被的约93%是天然林，7%为人工林。2005年，人工林提供了世界大约三分之二的工业圆材。

在2000年至2005年期间，每年森林砍伐面积估计为1300万公顷；每年森林净损失730万公顷。

大部分毁林发生在热带国家，而大多数具有温带森林生态系统的发达国家森林面积稳定或正在增加。

1990年至2005年，指定主要用于保护生物多样性的林地增加了32%，显示出保护森林的政治承诺。目前，这类保护地的面积大约占世界森林的11%。

据世界银行估计，非法采伐导致公共土地森林资源的损失在100亿美元至150亿美元之间。

在发展中国家，木质燃料是20多亿穷人获得能源的主要来源。在非洲，采伐的木材有80%被用于能源。

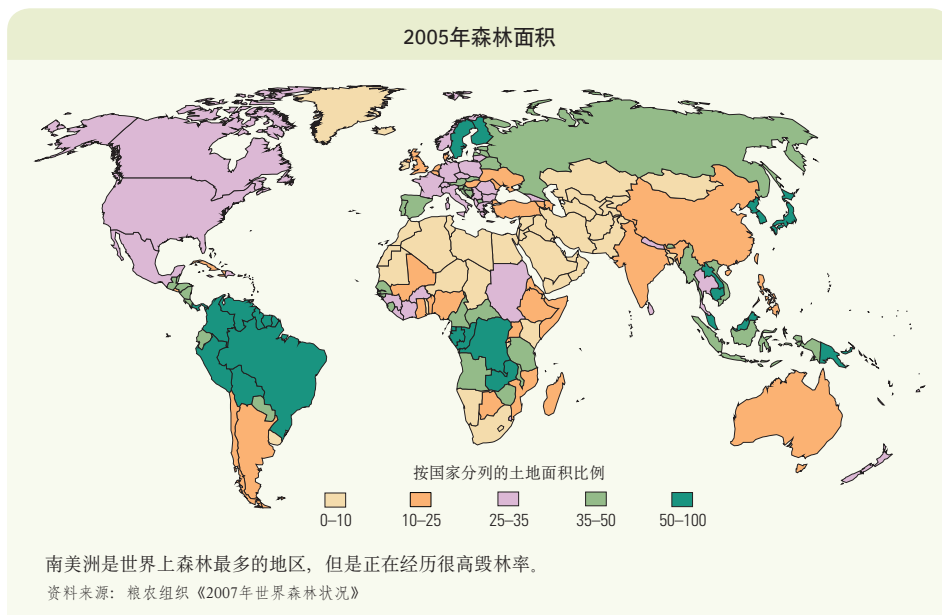
## 管理森林造福未来

粮农组织的战略目标之一是世界森林的可持续地管理。粮农组织林业部致力于协调社会和环境因素与林产品贸易的经济需求。粮农组织为开展政策对话提供一个中立的论坛，是有关森林和树木的可靠信息来源，而且提供专家技术援助和咨询，以帮助各国制定和执行有效的国家森林计划。

## 交流思想，创建伙伴关系

粮农组织林业委员会召集各国森林服务单位的决策者、国际组织、私营部门和民间社会，共同研究新出现的国际林业问题，编制本组织的工作计划。六个区域林业委员会举行会议，解决区域性国际问题。粮农组织还设有一个纸张和木材产品咨询委员会，汇集来自私营部门的负责人，讨论全球性问题并向粮农组织提供咨询意见。

粮农组织担任主席的森林合作伙伴关系是由14个与世界森林相关的重要国际组织构成的一个小组。该组织还主持“山区伙伴关系”，即一个关注山区人民生计和保护山区生态系统的国际性团体；主持“国家森林计划基金”，即旨在促进发展中国家森林发展的创新方法，它推行参与性过程并促进有效整合林业及其他重要部门的国家政策。



## 可靠信息有助于制定完善的森林政策

粮农组织不仅是一个有关森林和森林资源的全球信息交换中心，而且是帮助各国提高自主编制国家森林数据能力的促进者。粮农组织与成员国合作，通过报告、出版物和粮农组织网站，定期开展全球森林资源评估。《全球森林资源评估》对世界各地森林的情况提供最全面的报告。

粮农组织每两年出版一期的《世界森林状况》是一份重要的报告，涉及林业部门面临的现有问题和新出现的问题。自1947年以来用英文、法文和西班牙文定期出版的《育林杂志》是粮农组织同行评审的林业期刊，也是世界上维持时间最长的多种语言林业杂志。

## 知识促进改善森林管理

粮农组织提供技术援助和咨询服务，以帮助各国制定和改善国家森林计划，并规划和实施森林活动，执行有效的森林立法。在过去的20年里，已经有120多个国家受益于本组织提供的林业指导。

粮农组织通过与世界所有区域的利益相关者进行广泛的磋商，制定林业管理指导方针。广受欢迎的准则涉及火灾管理、人工林的负责任管理和森林采伐规范。

森林是世界上最重要的可再生生物能源。粮农组织出版物《森林与能源：关键问题》为需要在这关键领域作出重要决策的成员国提供了指导。粮农组织与各国合作，致力于在不耗尽林木资源的基础上开发能源利用系统。

在提供紧急援助以保障森林健康的同时，本组织还帮助各国制定病虫害防治战略。

每年有数百万公顷的林地遭受火灾影响。粮农组织与各国合作，采取以社区为基础的方针，加强与防火有关的政策和立法，促进火灾管理领域的国际合作。

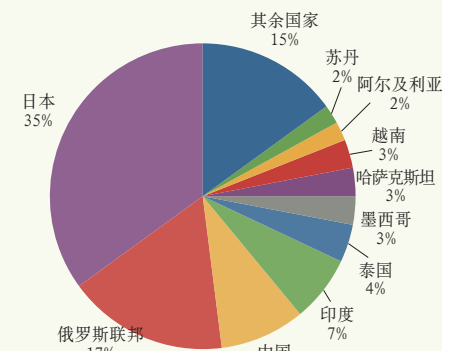
数亿农村人口的生计依赖森林和树木。如果在森林管理方法问题上拥有发言权，受益于森林的人更有可能去保护它们。粮农组织促进参与性林业和以社区为基础的企业发展，使社区能够协调个人的经济需求与保护森林资源造福未来之间的关系。



在黎巴嫩灭火。

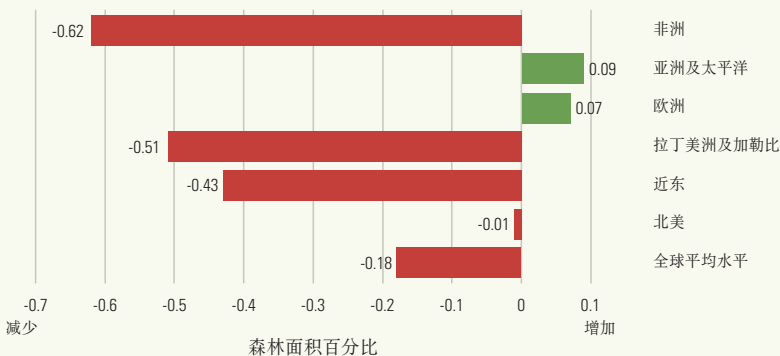
©FAO/Kai Wiedenhofer

2005年保护性人工林面积最大的10个国家



资料来源：粮农组织《2007年世界森林状况》

2000-2005年森林面积年度净变化率



资料来源：粮农组织《2007年世界森林状况》



联合国粮食及农业组织  
Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Rome, Italy

电话: (+39) 06 57051  
传真: (+39) 06 57053152  
电子信箱: FAO-HQ@fao.org

媒体垂询:  
电话: (+39) 06 57053625  
传真: (+39) 06 57053729