



IMPACT

影响，将知识变为行动



六十多年来，联合国粮食及农业组织（粮农组织）引领全球致力于减少饥饿的工作，注重提高农业生产，改善农村人口生活。为履行其使命，粮农组织发挥先锋作用，确保环境受到保护，生产的食品安全可靠，人人享有健康生活的保障。

然而，当今世界仍有近10亿人在挨饿，另有10亿人营养不良。据粮农组织估计，在未来几年内，农业部门必须确保生产翻番，这样才能养活地球上日益增长的人口，而这一目标的实现将依赖于所有相关方都能获得符合他们需要的最新和及时的信息 - 决策者需要信息来对国家标准和法规的制定提供支持；农民需要有关气候和市场的信息，作为其种植、收获和投资决定的指导；消费者则需要根据营养信息来决定吃什么和吃多少。

作为一个知识型机构，粮农组织将重要信息以全球公共产品的形式进行编制和传播。但这不是一个单向流程。粮农组织作为知识型机构还发挥桥梁的作用，通过寻找并建立伙伴关系，汇集各领域专业人才，在拥有知识和需要知识的两方之间构建对话平台。



创造

全球公共产品 利用技术扩大成果

数字化时代为收集、分析和传播信息提供了一系列更具成本效益的方法，从而推动农业的生产和可持续发展登上新的高度。粮农组织已经开发并推出了一系列数字工具和方法，供各国用来制定和实施各自的规范和标准。此外，这些工具还能够帮助将各国的数据纳入全球数据库，并通过整合各区域或全球统计数字来反映世界农业的真实状况。粮农组织的各种信息管理系统提供有关世界鱼类、森林、作物和牲畜资源方面的数据，其监测系统则针对病虫害疫情或气候变化事件发布早期预警，而所有这些都作为全球公共产品提供。

分享

知识 确保成功实践

创造全球公共产品的另一个重要意义在于确保产品中所含信息的潜在受益人拥有途径和能力来获得这些公共产品并将其用于改善他们的生活。因此，粮农组织向需要这方面帮助的人提供专业知识，开展能力建设 - 不但帮助村里的农民，也帮助实验室里的科学家；而且向各国政府及其部委提供政策援助，协助南南合作计划开展知识和经验交流。除了门户网站、数据库和电子学习课程，粮农组织还与政府合作，编制面向当地社区的讲习班和田间学校课程。粮农组织在世界各地管理着2000多个实地计划和项目，它们都为寻找具体解决办法而积累信息、知识和机会。每个项目都设有一个具体目标，要解决一个具体问题，而这个目标一旦实现，粮农组织还会提供工具来收集最佳做法并在其他面临类似问题的农民或社区中分享所积累的经验。



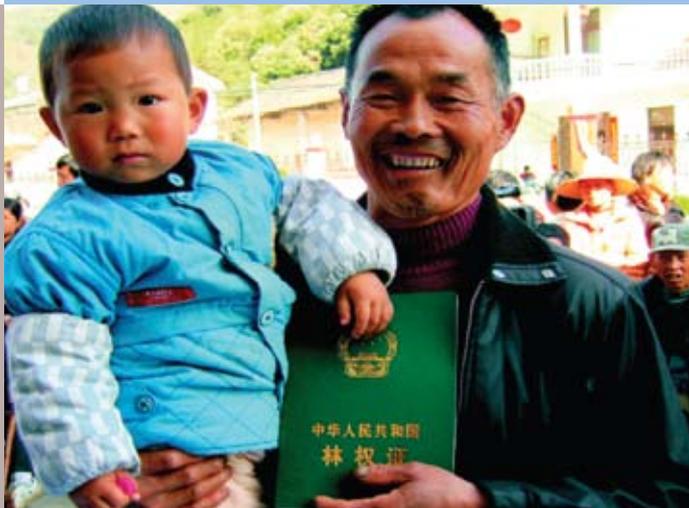
实现消除饥饿

粮农组织的工作以消除饥饿为总体目标，而实现这一目标的具体办法是加速向可持续粮食生产和消费系统的转变；促进全球和国家以更加公平的方式管理粮食系统；扩大南南合作；加快权力下放的步伐，使粮农组织的专业知识能够更近距离地为实地服务。总之，粮农组织与各国政府和公共及私营部门的伙伴组织以这些目标为基础，致力于加强国家利用公共产品的能力。

此文件夹通过成功的案例，介绍粮农组织的重点工作领域，论述粮农组织在实地与国家、区域和全球举措之间所发挥的桥梁作用。这些实例不仅包括地方项目，而且涉及全球战略，集中反映了在促进粮食和营养安全以及可持续自然资源管理上，粮农组织所推介的方法、改进的方面，以及最为重要的，取得的经验和成果。

粮农组织比较优势发挥影响的重点领域：

- 提供粮食危机早期预警
- 确定和防止对生产、健康和环境的跨界威胁
- 促进可持续森林管理
- 控制与渔业和水产养殖有关的生物安全风险
- 建立全球实体，应对水和土地资源短缺
- 提高能力，改善农业信息和统计
- 促进将全球标准的制定与实施纳入国家政策立法



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



封面图片：©粮农组织/Olivier Asselin；内页，
从左到右：©粮农组织/Barbara Gemmill-Herren、
©粮农组织/Giulio Napolitano、©粮农组织/Roberto
Faidutti、©FAO/Sean Gallagher、©粮农组织/
Kai Wiedenhofer；封底：©中国国家林业局。

版权所有。粮农组织鼓励对本信息产品中的材料进行复制和传播。申请非商业性使用将获免费授权。为转售或包括教育在内的其他商业性用途而复制材料，均可产生费用。如需申请复制或传播粮农组织版权材料或征询有关权利和许可的所有其他事宜，

请发送电子邮件致：copyright@fao.org，或致函粮农组织知识交流、研究及推广办公室出版政策及支持科科长：

Chief, Publishing Policy and Support Branch
Office of Knowledge Exchange, Research and
Extension
FAO, Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italy

©粮农组织 2012年