



将全球标准的制定与实施 纳入国家政策和立法

全球化进程使得对国界的控制不断放松，跨界问题日益引起全球的关注，而各国也越来越强调采纳国际公认和统一的标准与规范，使他们能够寻求共同应对全球性挑战的办法。

粮农组织在提供全球公共产品方面的工作涉及规范和标准、准则、协议和操作规范的制定 - 不能将它与其在实地执行的活动分开而论。这两个工作领域不仅相互依存，而且是相辅相成的；粮农组织的实地活动得到规范性资源的支持，其规范工作则由实地积累的经验不断予以加强。

在国家一级，粮农组织支持各国提高将公认规范和标准纳入各自国家政策 and 法律框架的能力，从而促进农业可持续发展，确保所生产的食品既安全又健康。对国家一级的援助还旨在将国际公认的最佳做法和原则引入国家立法，其中包括实现可持续农业所必须的良好治理原则。

为全球重要问题的辩论提供中立的论坛

粮农组织为关注标准制定的各方提供了一个可以交流、讨论和确定统一方案的中立论坛。例如，设在粮农组织的食品法典委员会负责制定世界食品标准并提供支持，以确保所有国家都有机会参加讨论，并在国内立法采纳这些标准时获得指导。同样设在粮农组织内的粮食和农业遗传资源委员会负责就《粮食和农业植物遗传资源国际条约》进行磋商，并在最近审议和通过了《第二份粮食和农业植物遗传资源养护和可持续利用全球行动计划》。

《国家粮食安全范围内土地、渔业及森林权属 负责任治理自愿准则》

粮农组织成员国于2012年3月在罗马粮农组织总部举行会议，为最终通过世界上第一份权属治理准则展开最后磋商，这将改变国家控制土地、渔业和森林资源获取权的方式。在世界粮食安全委员会（粮安委）的主持下，来自粮农组织成员国、联合国机构、资源合作伙伴以及执行伙伴的大约1000名专家参与了长达7年的拟稿和磋商过程。

粮农组织
重点领域



实际 案例

《第二份粮食和农业植物遗传资源 养护和可持续利用全球行动计划》

1996年由150个国家通过的《植物遗传资源全球行动计划》为创建旨在遏制全球作物遗传多样性丧失的有效系统提供了世界首个行动框架。该计划取得的巨大成功促使粮农组织再度做出承诺，于2011年通过了《第二份全球行动计划》。

过程：《第二份全球行动计划》的编制以一系列由131个国家，以及研究机构、私营部门和民间社会组织参与的区域磋商会为基础。该计划由遗传资源委员会进行最终审定，并由粮农组织理事会于2011年通过。



©粮农组织/Giuseppe Bizzarri

影响：保护区面积扩大了30%，基因库增加了300个，从原来的1450个增加至1750个。越来越多的小农参与了育种计划。尽管取得了上述进展，但诸如植物遗传多样性丧失等方面存在的问题仍亟待解决。《第二份全球行动计划》将致力于消除这些不足，并继续努力实现植物遗传资源这一世界遗产的良好管理。

全球食品相关科学咨询倡议

全球化、粮食生产系统和食品消费模式的变化以及食品贸易的增加和新危险的出现使得对科学咨询服务的需求增加，以支持政府在制定国家食品管理体系方面的工作。

无论一个国家是否正在制定自己的食品安全法规，或食品法典委员会是否正在讨论全球食品新标准的需要或影响，其所作决定必须以科学为依据。

过程：全球食品相关科学咨询倡议（GIFSA）是由联合国粮农组织和世界卫生组织发起的一项多方捐助信托基金，旨在进一步就诸如食品添加剂风险评估、兽药残留和微生物危害等提供科学咨询，同时加强针对纳米技术等涉及食品安全问题的新兴领域提供咨询建议的及时性，以及提高国家和区域支持科学决策和数据编辑的能力。

影响：GIFSA的核心工作涉及制定基于科学的标准，以及加强国家和区域确保食品安全措施以科学为基础的能力。例如，该GIFSA对一个网络工具的审查和测试提供支持以协助决策人员制定有关沙门氏菌和弯曲杆菌的防控措施，并主持召开粮农组织/世卫组织专家会议，其成果包括一系列获得充分认同的有关粮食和农业部门应用纳米技术的建议。



©粮农组织/Roberto Faidutti