



全文检索 全部资料 的 全文 查找关键字: 查询

“中德农业生物多样性可持续管理项目”启动

2005-12-8

[返回](#)

12月8日，农业部国际合作司与德国技术合作公司（GTZ）在京签署了“中德农业生物多样性可持续管理项目”执行协议。德国政府为该项目提供了350万欧元的技术援助，项目执行期计划为4年。

该项目拟在湖南和海南两省选择不同农业生物多样性类型地区，以技术合作形式与德国共同开展农业生物多样性保护活动，通过德国提供的技术和资金支持，吸取和借鉴德国的成功经验，更好的保护我国生物的多样性，保障我国农业可持续发展。农业部为此成立了项目管理委员会及项目办公室，项目办公室挂靠农业部科技发展中心。

该项目的内容主要包括：1、组织科研人员对项目区与农业有关的生物资源进行全面、深入、细致地调查，查清农业生物多样性的种类、分布、多样性程度、濒危状况、生态环境等，结合GPS和GIS，建立农业生物多样性档案，并对影响生物资源的气候、环境、人文、社会等方面的因素进行动态评估，制定优先保护策略，有计划、分步骤地实施保护。2、对农业生物多样性构成威胁的因素及其原因进行调查和分析，探索农业生物多样性长期保护的有效途径。3、对处于濒危状况的珍、稀、特、优遗传资源和重要农作物的野生近缘种，建立自然保护区（点），进行长期原生境保存，保护（区）点内禁止一切与保护无关的人类活动，严格治理周边环境，以保持其自然进化途径，同时制定这些保护点的土地利用和管理方式。4、强化以地方社区为基础的农业生物多样性管理方式，政府制定相应的优惠政策，大力扶持与农业生物多样性有关的技术开发和生产示范，鼓励私营企业参与优质农产品和有地方特色的农产品的加工、运输和销售，使农民在保护农业生物多样性的同时增加收入。5、实施公众意识和政策教育计划；制定或修改国家级和省级农业生物多样性保护方面的法律法规；建立由私营业主、研究单位、政府部门和非政府机构组成的国家级农业生物多样性工作小组；建立国家和地方信息交换机制，使农业生物多样性保护相关单位和个人如政府官员、科学家、私营业主、地方社区和非政府机构等都能方便地获取有关信息。

我国经过长期的自然选择和人工选择，形成了绚丽多彩和独具特色的农业生物多样性，是稻、粟、黍、高粱、大豆等许多物种的起源地。但是，随着近代科学的发展，人们的生产能力从消极地依靠大自然恩惠转向积极地向大自然索取，从而导致人们利用作物的种类逐渐减少，特别是野生近缘植物资源受到更大威胁。据有关部门估计，我国受威胁的动植物资源占整个区系成分的15—20%，其程度高于世界平均10—15%的水平，尤其是一些农作物野生近缘植物和珍稀物种急剧减少，农业生物多样性受到严重破坏。

通过实施该项目将实现6个具体目标，1、考察、收集和妥善保存农业生物多样性；2、查清农业生物多样性受威胁或丧失的原因；3、强化以地方社区为基础的农业生物多样性管理；4、提高全民对农业生物多样性的保护意识；5、实现项目区农业生物多样性的可持续保护和动态监测；6、通过开发可持续利用技术或生产示范提高农民收入。

(引自www.agri.gov.cn 2005年12月8日)

© 2005 中国科学院生物多样性委员会
备案序号:京ICP备05064604号