


2012 年 3 月

	منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة	联合国 粮食及 农业组织	Food and Agriculture Organization of the United Nations	Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture	Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
---	--	--------------------	---	---	---	--

农业委员会

第二十三届会议

2012 年 5 月 21—25 日，罗马

全球土壤伙伴关系的进展情况

I. 背景

1. 粮农组织根据其农业委员会第二十二届会议关于对建立全球土壤伙伴关系的可能性进行探讨的要求，经过六个月的准备，于 2011 年 9 月 7 日至 9 日在其罗马总部举行了一次会议。该会议与欧洲委员会联合研究中心合作举办。会议的主要目的是向粮农组织成员国和主要利益相关方提出建立全球土壤伙伴关系的建议，并就今后的行动听取他们的意见和建议。
2. 会议全面认同这项伙伴关系的重要性和及时性，并同意：
 - 成立一个技术工作组，由众多国家和国际组织的土壤科学家组成，起草《全球土壤伙伴关系职责范围》草案初稿；
 - 组织由常驻粮农组织代表组成的一个开放性工作组对职责范围草案进行审查；
 - 将拟议的全球土壤伙伴关系职责范围提交计划委员会审议。

II. 迄今取得的进展

3. **技术工作组**于 2011 年 10 月 17 日成立，负责起草建立全球土壤伙伴关系的职责范围草案。来自全世界的 76 位自愿参加的成员对职责范围的工作版本进行了审查，大约 40 位成员提出了一系列宝贵的意见和建议。**全球土壤伙伴关系开放性**

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。敬请各位代表、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。

工作组现正在成立，负责审查该伙伴关系的职责范围，特别重视对机构和政策的影响，并编写其最终版本以提交计划委员会批准。为了成立全球土壤伙伴关系开放性工作组，与常驻粮农组织代表，尤其是与拉丁美洲及加勒比小组召开了一系列会议并交换了看法。

4. **宣传：**在联合研究中心的支持下，应感兴趣的伙伴机构的要求，在几项国际活动中和会议上，主要是 2011 年 6 月在意大利 Ispra 举行的全球土壤图（Globalsoilmap.net）会议上介绍和讨论了全球土壤伙伴关系；由协调行动碳观察系统项目组办，于 2011 年 7 月在 Leuven 举行了土壤碳会议；2011 年 9 月在瓦赫宁根大学举行了“土壤科学与不断变化的世界”会议；以及在联合国防治荒漠化公约秘书处 2011 年 10 月在韩国举行第十届缔约方会议，以及 2011 年 12 月在德国波茨坦举行全球土壤周会议之际组织了会外活动。

5. **土壤技术问题：**在开展建立全球土壤伙伴关系的工作的同时，也要对不同区域的重点土壤问题进行研究。在这一方面，粮农组织与中国土壤科学研究所、巴西农业研究公司（EMBRAPA）、国际热带农业中心和约旦农业部签订了协议书，分别在亚洲、拉丁美洲和近东建立区域土壤科学网络。这一进程也将支持发展区域土壤信息系统的工作。

6. **粮农组织内部的合作：**粮农组织土地及水利司与其他涉及土壤问题的各技术司保持联系，确保粮农组织内部全面开展全球土壤伙伴关系建设进程，尤其是与植物生产及保护司、粮农组织与国际原子能机构联合司、粮食和农业遗传资源委员会秘书处、气候、能源及地权司、动物生产及卫生司和林业部。

7. **与其他土壤工作进程的合作：**与联合国荒漠化防治公约和全球土壤论坛计划进行了讨论，以期产生协同作用并确定如何才能同全球土壤伙伴关系相互作出贡献。

8. 粮农组织与由国际土壤查询资料中心协调的 e-SOTER（土壤及地形数据库）项目合作，于 2012 年 3 月在罗马粮农组织总部召开了一次有关全球土壤信息的技术会议，以便为涉及土壤数据和信息的全球土壤伙伴关系未来的主要组成部分制定一项行动计划。

9. 关于召开一次全球土壤伙伴关系会议的要求，已纳入粮农组织和国际原子能机构联合司将于 2012 年 7 月 23 日至 26 日在维也纳举行的“土壤管理促进实现粮食安全及适应和减缓气候变化国际研讨会”的会议计划。这次会议目的是促进全球科学界（国家农业研究系统、土壤科学国际联盟、欧洲委员会联合研究中心等），交流利用同位素和核技术进行土壤管理方面的科技发展情况，讨论改进土壤管理、应对当今挑战的方式方法。

10. **迈向 RIO+20:** 在提交 2012 年 6 月 Rio+20 会议批准的 Rio+20 最后文件草案初稿中保留了有关全球土壤伙伴关系的内容。根据欧盟的请求, 计划与欧共体、联合国荒漠化防治公约和其他伙伴合作, 在该会议期间组织一次有关全球土壤伙伴关系的会外活动。
11. **供资:** 粮农组织正在为支持全球土壤伙伴关系及其秘书处的工作寻找潜在资金来源, 该秘书处起初打算设在粮农组织内部。
12. **全球土壤伙伴关系方面的其他举措:** 一个由美国科罗拉多大学牵头的科学机构小组制定了一项全球土壤生物多样性计划, 其可能成为全球土壤伙伴关系进程的一个部分, 目的是在当前有关土壤和生态系统的各项进程(政府间生物多样性和生态系统服务科学政策平台等)中, 综合考虑和加强土壤生物多样性。