



联合国  
粮食及  
农业组织



国际条约  
粮食和农业  
植物遗传资源

---

## 第 5/2017 号决议

### 实施全球信息系统

---

#### 管理机构，

忆及其此前关于“全球信息系统愿景与工作计划”的决议和决定，尤其是第 3/2015 号决议；

还忆及《国际条约》第 17 条全球信息系统与第 13.2 (a)条下的获取和利益分享多边系统之间的密切联系；

感谢德国政府为 2016-2017 两年度全球信息系统工作计划的实施提供财政支持；

1. 注意到 2016-2017 两年度“全球信息系统工作计划”的实施进展；
2. 欢迎自愿使用数字对象标识符和发表描述符<sup>1</sup>及数字对象标识符准则<sup>2</sup>，并且视财政资源可获得情况，要求秘书加大工作力度利用数字对象标识符作为全球信息系统的一个重要成分，与现有信息系统建立联系，从而提供从全球信息系统至现有系统中与粮食和农业遗传资源相关信息的指引，因而避免重复现有的系统。
3. 强调秘书为缔约方及发展中国家其他利益相关方提供支持的重要性，通过编制培训材料以及在区域及国家一级开展能力强化研修班，包括辅导活动，支持其采用数字对象标识符准则；

---

<sup>1</sup> <http://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/global-information-system/descriptors/en/>

<sup>2</sup> <http://www.fao.org/plant-treaty/areas-of-work/global-information-system/guidelines/en/>

4. **进一步要求**秘书与广泛类别的用户进行互动，以便通过用户案例界定全球信息系统门户网站<sup>3</sup>中用户导向的切入点，并支持在自愿的基础上将数字对象标识符整合到既有的数据库和系统的工作流之中；
5. **要求**秘书制定详细的实施总体计划，说明全球信息系统经过优选而可取的功能，尤其**要求**秘书联接全球信息系统，并为以下现有系统提供指引：
  - i) Genesys 系统和粮农组织全球信息及预警系统记录的非原生境收集品中粮食和农业遗传资源；
  - ii) 全球行动计划监测系统中粮食和农业遗传资源的农场管理；
  - iii) DivSeek 贡献材料中的开放性研究数据。
6. **进一步要求**秘书邀请 DivSeek 倡议报告其 2018-19 两年度发展和活动情况，并将报告提交管理机构第八届会议审议；
7. **注意到**科学咨询委员会第一次会议确认的监督全球信息系统网络门户的方法和选项，并**要求**秘书尽快付诸实施；
8. **决定**根据财政资源可获得情况重新召开第 17 条的全球信息系统科学咨询委员会会议，并**要求**秘书继续向该委员会提供“全球信息系统愿景与工作计划”进展新情况；
9. **进一步决定**于 2018-2019 两年度把审查由秘书处准备的总体计划以及与伙伴之间的合作活动内容、审议涉及基因序列信息的科学和技术问题纳入科学咨询委员会的职责范围内，只要这些信息是在粮食和农业植物遗传资源使用过程中生成且与全球信息系统的实施相关；
10. **邀请**缔约方、其他国家政府及利益相关方提供必要的资源以便实施全球信息系统工作计划，特别是发展中国家和经济转型国家的能力强化活动，包括培养和辅导活动；
11. **要求**秘书向管理机构第八届会议提交一份进展报告，以及根据科学咨询委员会的建议，适时提供任何有关审议全球信息系统工作计划的建议。

---

<sup>3</sup> <https://ssl.fao.org/glis/>