



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

منظمة  
الغذية والزراعة  
للأمم المتحدة

C

# 植物检疫措施委员会

## 第十一届会议

2016 年 4 月 4—8 日，罗马

## 能力发展活动报告

议题 10.1

## 国际植保公约秘书处起草

1. 本报告旨在对 2015 年能力发展委员会的各项活动予以记录。本报告对各项活动和会议加以概述，详细信息可在[国际植检门户网站](#)及植物检疫资源网页获取。2015 年，多达 15 条与能力发展活动相关的新闻上传至国际植检门户网站。
2. 植检委第十届会议（2015 年）后，能力发展委员会和国际植保公约秘书处能力发展小组又度过了忙碌的一年。随着工作人员数量减少两名，秘书处内，特别是能力发展小组内，均发生了重大变化。
3. 能力发展委员会审查工作于 2015 年 6 月完成。审查对能力发展委员会继续发挥作用、其业务模式及其在执行方面的作用表示认可。审查建议拓宽能力发展委员会职权范围，以涵盖执行工作的不同领域。若干建议认为植检委应就评价结果（见植检委文件 2016/16）做出决定；另一份文件（见植检委文件 2016/18）还提出了替代能力发展委员会的拟议新委员会的职权范围和议事规则。
4. 能力发展委员会是植检委技术机构，每年召开两次会议，负责能力发展问题。能力发展委员会第六届会议于 2015 年 6 月 1-5 日在哥斯达黎加圣何塞召开；第七届会议于 2015 年 11 月 30 日-12 月 2 日在意大利罗马召开。每届会议均审议

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。谨请各位代表、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](http://www.fao.org) 网站获取。

能力发展委员会工作计划。国家植物检疫能力发展战略将在 2017 年审议。2015 年能力发展委员会活动成果及产出详情如下。

## **I. 资源制作概况**

### **A. 技术手册和培训套件的制作**

5. 2015 年，能力发展委员会作为指导委员会，完成了标准及贸易发展基金项目 350 “全球植检手册、标准操作程序和培训套件”制作工作。在该项目中，能力发展委员会与全球专家及一系列技术机构共同制作了技术资源，提炼了最佳做法。标准及贸易发展基金项目 350 共制作了 20 多项技术资源，其中，在 2015 年制作的资源如下：

- 1) 利益相关方关系管理手册
  - 2) 国家植保组织成立手册
  - 3) 国家植保组织运行手册
  - 4) 进口验证手册
  - 5) 出口认证手册
  - 6) 植物检疫诊断服务提供指南
  - 7) 植物有害生物监测
  - 8) 《国际植保公约》植物检疫措施委员会会议良好参会手册
  - 9) 良好做法手册：补充材料
  - 10) 《国际植保公约》情况介绍
  - 11) 《国际植保公约》技术资源介绍
  - 12) 关于国家植保组织成立手册、植物病虫害诊断手册及利益相关方关系管理手册的三份基本情况
6. 上述手册已上传至 [PhytoSanitary.info](http://PhytoSanitary.info) 网页<sup>1</sup>。
7. 还制作了两个相关培训套件：
- 1) 国家植保组织成立培训套件
  - 2) 国家植保组织运行培训套件

---

<sup>1</sup> 所有手册均可在以下网址查阅 <http://www.phytoSanitary.info/ippc-technical-resources>

8. 通过与粮农组织土地及水利司联络并为准备拟议“国际植物健康年”，能力发展委员会负责监督一份“土壤与植物健康”宣传文件的编制工作。该出版物旨在凸显土壤与植物健康的联系。受众包括：政府、国家植保组织、研究机构、植物园、土壤科学家及官员、植物种植者及生长介质生产者。该出版物预计将于2016年中完成。

## B. 图片资源的制作

9. 能力发展委员会发起了2015年“有害生物无国界”摄影大赛，参赛的120多张植物有害生物图片发布在 [www.phytosanitary.info](http://www.phytosanitary.info) 网站上。《国际植保公约》缔约方可在其宣传和培训材料中使用这些图片。

10. 摄影大赛还提供了独一无二的宣传机会，粮农组织全组织交流沟通办公室及国家地理学会也参与了进来。一系列精选最佳图片已上传至《国际植保公约》脸谱账号，30张最终入围图片已印刷并制作成展品在植检委第十届会议（2015年）鸡尾酒会上展出。这些展品还在2015年3月标准及贸易发展基金鸡尾酒会及2015年3月日内瓦卫生和植物检疫会议上展出。

11. 2016年还将再次举办摄影大赛，在第一次大赛所取得成功的基础上再接再厉，进一步完善并扩大宣传效果。

12. 除摄影大赛外，能力发展委员会还与粮农组织区域办事处通过分担费用的形式，组织了四次摄影代表团，分别赴智利、哥斯达黎加、摩洛哥和塞内加尔收集有关植物检疫活动的图片。专业摄影师们拍摄了400多张照片，这些照片可供任何人使用，有助于展示国际贸易、市场、进出口植物检验检疫、监测及国家植保组织管理活动。这些图片可通过粮农组织媒体库<sup>2</sup>查阅（在搜索框中，输入“IPPC”）。此外，还可申请免费使用这些图片。

## II. 植物检疫资源（[www.phytosanitary.info](http://www.phytosanitary.info)）网页维护及资源推广

### A. 植物检疫资源网页管理

13. 能力发展委员会通过上传新闻、新的《国际植保公约》技术资源、贡献的资源、照片及活动信息，积极且持续不断地对植物检疫资源网页加以管理和更新。2015年上传的与植检委边会、卫生与植物检疫培训以及进行中项目相关的新闻共计18条。

14. 任何人均可以任何语言贡献植物检疫资源，能力发展委员会负责审查所贡献资源的一致性以及与《国际植保公约》及国际植物检疫措施标准（国际植检标准）的

---

<sup>2</sup> 粮农组织媒体库：

[https://mediabase.fao.org/bin/UNFAO.dll/go?a=disp&t=home-loader.html&\\_max=0&\\_maxlb=0&si=](https://mediabase.fao.org/bin/UNFAO.dll/go?a=disp&t=home-loader.html&_max=0&_maxlb=0&si=)

相关性。国际植保公约秘书处发函征集现有植物检疫资源，所征集资源可直接使用或经改编后使用。征集函发出后，秘书处收到了数百条资源信息。2015 年针对以下具体技术资源发出了征集函：

- 1) 用于有害生物鉴定、诊断、监测及植物健康其他相关活动的软件应用（包括移动应用）
- 2) 植物健康风险沟通资源
- 3) 关于一般和特定有害生物监测的技术资源（手册、标准操作程序、公共宣传材料及项目等）

15. 能力发展委员会根据一系列具体标准对贡献的资源予以审查。合适的资源发布至植物检疫资源网页，2015 年发布了 30 多项新的贡献资源。

16. 2015 年对植物检疫资源网页实施了审查，以改进网页实用性和资源获取便利性。相应调整将在 2016 年进行。

#### **B. 借助活动推广资源**

17. 由国际植保公约秘书处开发的下列技术资源已发布至植物检疫资源网页，且已在培训和研讨会中使用：

- 1) 植检委第十届会议（2015 年）边会上关于国家植保组织成立手册、植物病虫害诊断手册及利益相关方关系管理手册的介绍。所有发言可在 [PhytoSanitary.info](http://PhytoSanitary.info) 网页<sup>3</sup>获取。
- 2) 《国际植保公约》区域研讨会和国家项目：在植物检疫资源网页上进行了示范，并介绍了新资源。
- 3) 《国际植保公约》/地中海先进农艺研究国际中心 – 巴里地中海农学院培训会议将所有手册和两项培训套件作为培训材料加以介绍和使用。
- 4) 赞比亚植物检疫能力评价工具协调员培训和摩尔多瓦植物检疫能力评价将手册作为培训材料使用。
- 5) 2 月中美洲动植物卫生区域组织培训班使用了进口验证手册。
- 6) 9 月审议第 6 号国际植检标准的专家工作组会议使用了植物有害生物监测手册。

---

<sup>3</sup> 全部活动见 <http://www.phytoSanitary.info/events>

### III. 会议、研讨会、培训及边会的组织监督

#### A. 植检委边会及培训会议

18. 能力发展委员会概述了准备工作，并为植检委第十届会议（2015 年）组织了以下边会：

- 1) 在植检委会议之前召开的国家报告义务培训会议。包括来自 63 个国家和 5 个区域植保组织代表的 93 人出席了培训会议。
- 2) 在 3 个边会上介绍了国家植保组织成立手册、植物病虫害诊断手册及利益相关方关系管理手册，3 个边会的参会人数分别是 80 人、80 人和 65 人。
- 3) 国际植物疫病预警网络边会，参会人数 35 人。
- 4) 新型诊断技术推广活动，活动展示了以下技术：环介导等温扩增快速扩增方法、自动捕虫器（利用专用摄像头传输捕虫图像，实现远程监控）等；超过 115 人参加了该活动。
- 5) 香蕉有害生物宣传活动，活动介绍了非洲撒哈拉以南地区的香蕉束顶病毒，以及拉丁美洲及加勒比区域的黄叶病 4 号热带菌系；40 多人参加了该活动。
- 6) 地中海地区棕榈树有害生物宣传活动，活动简要介绍了 Bayoud 萎凋病（*Fusarium oxysporum*. f.sp. *albedinis*）、植物菌原体病（致死黄化类和 Alwijan 病）及棕榈象（*Rhynchophorus ferrugineus*）；30 人参加了该活动。

19. 能力发展委员会在第六届会议期间召开了头脑风暴会议，为植检委第十一届会议（2016 年）边会活动集思广益。主席团已考虑了能力发展委员会的提案。

#### B. 植物检疫能力发展培训：

##### 地中海先进农艺研究国际中心 – 地中海农学院培训周

20. 《国际植保公约》/地中海先进农艺研究国际中心第一期植检能力发展培训课程于 2015 年 11 月 23-27 日在意大利巴里地中海农学院举行。来自地中海区域的 15 名学生参加了病虫害综合防治硕士 1 课程；由于该课程面向地中海区域国家植保组织开放，因此来自马耳他和土耳其国家植保组织的 3 名工作人员也参加了该课程。国际植保公约秘书处针对近期开发的资源，开设了一系列课程。资源包括：国家植保组织成立手册、国家植保组织运行手册及利益相关方关系管理手册等。

21. 此外，关于《国际植保公约》、国际植检标准及国家植保组织活动的一般性介绍与互动式示范穿插进行。预计该培训课程方面的合作今后还将增加。该举措恰好与粮农组织和地中海先进农艺研究国际中心于 2015 年 10 月 23 日签署的旨在加强地中海区域农村社区生计的新的战略伙伴关系相契合。培训是检验所有新资源的一次尝试。

#### **IV. 项目管理与制定**

##### **A. 植物检疫能力评价协调员培训**

22. 能力发展委员会是标准及贸易发展基金项目 401 “植物检疫能力评价协调员培训”的指导委员会。植物检疫能力评价是国际植保公约秘书处设计的一项评价工具，旨在帮助国家评估其当前植物检疫系统能力，以便查找并弥补差距。因此，实施植物检疫能力评价是战略规划至关重要的内容，可帮助国家植保组织对活动进行优先排序，制定适当的国家植物检疫行动计划和战略。项目旨在汇集一批植物检疫能力评价协调员，从而满足全球不断增长的实施植物检疫能力评价的需求。

23. 2015 年，根据能力和心理测试结果，从 160 名申请者中遴选出 66 名候选人。这 66 名候选人将在 2016 年接受为期两周关于实施植物检疫能力评价的各方面内容的培训，通过测试的候选人将需要在选定国家开展植物检疫能力评价。能力发展委员会审议并支持该项目的培训方案和实施计划。

##### **B. 监测执行试点项目**

24. 植检委第十届会议（2015 年）批准了监测执行试点项目。秘书处各部门共同编制了监测试点项目供资概念文件，且已提交主席团和潜在捐助者审议。项目最新情况作为植检委文件提交（CPM 2016/14）。

##### **C. 师资培训**

25. 能力发展委员会非常支持关于未来师资培训项目的概念文件。该项目将包括：为各利益相关方开发植物保护相关可持续培训课程及技术资料；协调落实培训工作并将欧洲和地中海国家作为试点地区予以支持；对已开发课程和材料进行再制作。

26. 目前正在为该项目寻求资源和资金支持。

##### **D. 其他项目及植物检疫能力评价工具的应用**

27. 除能力发展委员会概述的项目和活动外，能力发展部门还参与了粮农组织及其他项目。例如：2015 年，完成了科摩罗和巴勒斯坦的实地项目，启动了摩尔多瓦的实地项目，并在非洲团结信托基金项目（包括博茨瓦纳、马达加斯加、莫桑比克、纳米比亚、赞比亚和津巴布韦）下，启动了非洲的实地项目。

28. 请植检委：

- 1) 注意到 2015 年能力发展活动报告。
- 2) 提请缔约方及其他组织为 Phytosanitary.info 网页积极贡献技术资源。
- 3) 提请整个植物检疫界予以支持，考虑落实《国际植保公约》国家植物检疫能力发展战略<sup>4</sup>。

---

<sup>4</sup> 《国际植保公约》国家植物检疫能力发展战略：<https://www.ippc.int/en/publications/76/>