



电子植物检疫证书试点

电子植检证书简介-4

系统试点

电子植物检疫证书交换系统 (Hub) 和国家通用系统 (GeNS) 在2018年初开始开展试点。试点的目的在于通过对系统进行测试, 以验证其能否迅速处理认证申请并生成、传输、检索电子植检证书。

Hub系统试点工作已于2018年第一季度顺利完成。GeNS系统将于2018年第四季度开展试点。试点启动以后, 将会从系统功能、操作、平稳、安全、高效等多个方面对方案进行评价。评估结果将用于确定下一步在系统和服务上要做出哪些改进。

试点结果将用于改善方案, 该方案将有益于所有国家植物保护机构对系统的充分应用。

电子植检证书方案是在标准和贸易发展基金和援助国的资金支持下, 于2011年由国际植物保护公约发起的, 该方案旨在促进植物及植物产品的贸易安全。

选择试点国家

为了选择参与系统试点的国家, 在2015年末, 电子植检证书指导小组 (ESG) 承担起准备阶段的调查工作。调查工作要求有关国家就其实施电子植检证书方案的能力答复大量问题, 调查结果被发送至IPPC合同方联络点。80个国家参与了调查。ESG从数量和性质上对调查结果进行评价, 充分考虑诸多因素, 从而选择最适合的国家参与试点, 考虑的因素包括: 贸易体量、贸易伙伴、立法准备、基础设施和资源的完备、参与试点的承诺和可行性等。

ESG认为参与试点的国家数量应当达到能够充分对系统进行测试的程度, 但同时, 实施试点的国家亦不应多至超出ESG和该项目的应对能力范围。

参与试点国家应具备的条件

- ◆ 承诺能够按时并具备条件接受培训, 培训将有助于测试系统以及对系统做出评价;
- ◆ 在试点期间, 同时签发纸本植检证书和电子植检证书;
- ◆ 协助ESG对系统功能、XML格式信息、文档质量和服务进行测试。

试点国家

有13个国家以被选为参与Hub系统和GeNS系统的试点工作。

- ◆ 参与Hub系统试点的国家有：阿根廷、澳大利亚、智利、中国、厄瓜多尔、肯尼亚、韩国、荷兰、新西兰、美国。
- ◆ 参与GeNS系统试点的国家有：加纳、萨摩亚、斯里兰卡。

行业试点

在Hub系统完成试运行后，为了评价和验证通过Hub系统进行植检证书实施交换的效果，行业咨询小组开始在贸易时效方面进行案例研究。这些案例研究将会记录贸易企业和NPPOs在应用Hub系统实施电子植检证书交换的情况，并形成观测报告。当GeNS系统完成试运行后，亦将采取类似的步骤进行试点。

其他资源

国际植物保护公约（IPPC）网站有许多关于电子植物检疫证书发展历史的信息，使用下方链接获取更多信息：

- ◆ [国际植物保护公约电子植物检疫证书页](#)
- ◆ [国际植物保护公约电子植物检疫证书指导组和最近进展](#)
- ◆ [国际植物保护公约电子植物检疫证书代码和架构](#)

联系我们

电子植物检疫证书指导组

国际植物保护公约秘书处

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italy

Tel: +39 06 5705 4812 | Fax: +39 06 5705 4819

Email: ippc-ephyto@fao.org

Web: www.ippc.int

联合国粮食及农业组织

