

<<植物检疫知识问答>>

图书基本信息

书名：<<植物检疫知识问答>>

13位ISBN编号：9787538283891

10位ISBN编号：7538283897

出版时间：2012-8

出版时间：辽宁教育出版社

作者：王文航

页数：93

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<植物检疫知识问答>>

内容概要

《植物检疫知识问答》较全面地介绍了植物检疫的基础知识，我国北方地区发生主要检疫性有害生物的认识、发生规律、检疫方法及防治措施等。具有资料新、实用性强等特点，是植物检疫工作的一本重要的参考书，可供专、兼职植物检疫人员、植物保护工作人员、农技人员、农作物种苗单位和农民参考。

<<植物检疫知识问答>>

书籍目录

1. 什么是植物检疫?
2. 为什么必须开展植物检疫?
3. 植物检疫与常规病虫害防治有哪些区别?
4. 辽宁省现行的植物检疫法律、法规、规章有哪些?
5. 目前辽宁省农业植物检疫的主管部门和执行机构有哪些?
6. 省级植物检疫机构的主要职责有哪些?
7. 市、县级植物检疫机构的主要职责有哪些?
8. 专职植物检疫员的任职条件是什么?
9. 专职植物检疫员的执法证件有哪些?
10. 什么是植物检疫行政执法?
执法生效的条件有哪些?
11. 农业植物检疫范围包括哪些?
12. 调运植物、植物产品, 哪些情况必须实施检疫?
13. 为什么所有植物种子、苗木等繁殖材料都必须经过检疫?
14. 什么是植物检疫对象?
确定植物检疫对象的基本原则是什么?
15. 植物检疫对象和应施检疫的植物、植物产品名单是如何制定的?
16. 什么是疫情?
我国对疫情发布有何规定?
17. 什么是销毁?
决定销毁的条件有哪些?
18. 我国进境的植物检疫性有害生物有几种?
国内农业植物检疫性有害生物有几种?
辽宁省补充农业植物检疫性有害生物有几种?
19. 为什么要定期进行疫情普查?
20. 检疫性有害生物一旦传入后应该怎么办?
21. 什么是“疫区”和“保护区”?
如何划定?
22. 疫区内的植物和植物产品如何处理?
23. 为什么要设立植物检疫检查站?
有哪些规定?
24. 什么是产地检疫?
为什么要进行产地检疫?
25. 如何办理产地检疫手续?
26. 使用产地检疫合格证应注意哪些事项?
27. 什么是检疫证明编号?
如何使用?
28. 建立无检疫对象的种苗繁育基地应注意什么问题?
29. 对农林院校和科研单位试验、示范、推广的种子、苗木和其他繁殖材料有何检疫规定?
30. 农林院校和科研单位研究植物检疫对象时应注意什么问题?
31. 什么是调运检疫?
32. 如何办理调运检疫手续?
33. 植物检疫证书如何签发?

<<植物检疫知识问答>>

章节摘录

(5) 传播途径菟丝子主要以种子和断茎传播。

种子小而多, 寿命长, 可随水流、农业机械、农具、鸟兽、人类活动等广泛传播, 也可混杂于收获的农作物、商品粮食、种子或饲料中远距离传播。

(6) 检测方法田间检验: 在牧草生长季节到田间用肉眼很容易看出是否有菟丝子为害。

室内检验: 菟丝子种子很小, 千粒重不到1克。

菟丝子的种皮由内、外种皮构成, 内种皮薄而透明, 外种皮厚而坚硬。

胚为线状, 卷成两圈半, 胚没有发达的子叶。

大粒的先过筛, 小粒的就直接根据菟丝子种子特征和构造检出, 并计算混杂百分率。

(7) 检疫措施严禁从国外随种子、苗木或其他植物产品传入。

对新鲜苗木或带茎叶的干燥材料可用肉眼或放大镜直接检验, 对作物种子材料应用过筛检验。

检查材料大于菟丝子的可用5-10目筛进行正筛法, 将菟丝子由筛下物分检出来; 检查材料小于菟丝子的用15-25目的筛进行倒筛法将菟丝子从上筛层分检出来; 大小相近的可通过适当的比重法、滑动法、磁吸法分检之; 并用解剖镜按其种子的特征进行鉴别, 计算混杂率。

(8) 防治方法菟丝子以种子为主要传播方式, 其种子混杂在农作物种子、商品粮或饲料中进行远距离传播; 缠绕在寄主植物上的菟丝子片断也能随寄主植物远征。

因此, 对农作物种子、商品粮、饲料或寄主植物植株应严格实施检疫, 防止菟丝子种子随应检植物和植物产品调运传播。

.....

<<植物检疫知识问答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>