

<<林业生物安全总论>>

图书基本信息

书名：<<林业生物安全总论>>

13位ISBN编号：9787503865404

10位ISBN编号：7503865407

出版时间：2012-6

出版时间：中国林业出版社

作者：赵文霞

页数：167

字数：160000

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>

<<林业生物安全总论>>

内容概要

林业生物安全是指保持林业危（风）险性生物不发生危害和林业保护生物免受危害的状态。林业危（风）险性生物包括林业入侵生物、转基因生物、野生动物疫源疫病，林业保护生物、森林及森林和湿地中的野生生物。

林业生物安全是生物安全的重要组成部分，关系着全球森林、湿地资源的保护及人类生存环境的优劣

。

<<林业生物安全总论>>

作者简介

赵文霞，生于1963年，现为中国林业科学研究院研究员，中国林业科学研究院森林生态环境与保护研究所副所长，国家林业局林业有害生物检验鉴定中心副主任，全国植物检疫标准委员会委员、林业植物检疫标准分委会副主任委员，中国林学会森林病理分委会副主任委员。主要从事林业有害生物检疫、生物灾害管理和入侵生物方面的研究。曾主持国家、省部级项目多项，出版著作多部，发表论文20余篇。

<<林业生物安全总论>>

书籍目录

前言

1 林业生物安全的概念与内涵

1.1 林业生物安全的概念

1.2 林业生物安全的内涵

2 林业生物安全的历史沿革

2.1 生物入侵

2.2 野生生物遗传资源保护

2.3 野生动物疫源疫病

2.4 转基因生物安全

3 林业生物安全的特点

3.1 涉及领域广

3.2 涉及主体多

3.3 涉及范围大

3.4 安全隐患潜伏期长

3.5 危害性严重

4 影响林业生物安全的主要因素

4.1 生物因子对林业生物安全的影响

4.2 环境因子对林业生物安全的影响

4.3 其他因素对林业生物安全的影响

5 林业生物安全评价

5.1 林业生物安全理论分析

5.2 林业生物安全实践分析

6 中国林业生物安全历史沿革、现状与评价

6.1 中国林业生物安全历史沿革

6.2 中国林业生物安全现状

6.3 中国林业生物安全评价

7 中国林业生物安全的重要性

7.1 林业生物安全是国家安全的重要保障

7.2 林业生物安全是建设生态文明、维护生态安全的前提和基础

7.3 林业生物安全保护是一项社会公益性事业, 承载着满足社会需求和保护公众切身利益的重任

7.4 林业生物安全保护是中国经济社会可持续发展的重要支撑

8 中国林业生物安全的发展机遇

8.1 国际社会对生物安全的高度重视和生物安全地位的不断提高

8.2 党中央、国务院对林业建设的全面推动

8.3 林业生物安全高新技术的日益广泛运用

9 新时期林业生物安全的历史重任

参考文献

附表与附录

<<林业生物安全总论>>

章节摘录

中国的林业生物入侵教育、研究和管理始于20世纪初。

1911年,中央农业试验厂设立了病虫害科;20世纪30年代初,中央大学森林系开设森林保护学课程;1947年云南大学开设了森林保护学和树病学课程。

但真正进行系统研究和管理还是在中华人民共和国成立以后。

1951年,中华人民共和国对外贸易部发布了《输入输出植物病虫害检验暂行办法》;1954年,对外贸易部发布了《输入输出植物检疫暂行办法》及《输入输出植物应施检疫种类与检疫对象名单》,提出了30种检疫对象,其中包括美国白蛾*Hyphantria cunea*、榆枯萎病*Ceratocystis ulmi*、五针松疱锈病*Cronartium ribicola*和核桃枯萎病*Melanconium juglandinum*等4种检疫性林木病虫;1955年,中华人民共和国林业部林业科学研究所下设森林保护研究室,专门从事森林保护工作;1957年,经国务院批准,农业部发布了《国内植物检疫试行办法》,并附有《国内植物检疫对象和应受检疫的植物、植物产品名单》;1958年在北京林学院和南京林学院设立了森林保护专业,并招本科生,1959年试招研究生;1960年,林业部召开了首次全国森林保护工作会议;1963年,国务院公布了《森林保护条例》;1964年,林业部发布了《国内森林植物检疫暂行办法(草案)》,提出了19种国内森林植物检疫对象,并在黑龙江省嫩江县和江西省弋阳县分别成立了林业部北方、南方森林植物检疫实验站;1974年,农林部发布了《对外植物检疫操作规程》(试行草案)。

.....

<<林业生物安全总论>>

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>