

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

图书基本信息

书名：<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

13位ISBN编号：9787503852718

10位ISBN编号：7503852712

出版时间：2008-10

出版时间：中国林业

作者：李文荣//任建中//段自安

页数：163

字数：200000

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>

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

内容概要

杨树和柳树为我国重要的速生用材树种。

近年来，许多优良的速生杨柳类新品种纷纷推出，为我国速生丰产用材林基地建设提供了丰富的种质资源。

本书系统全面地介绍了杨柳类新品种和原生种百余种，无性系数百种，并详细介绍了各品种的来源、分布、生物学特性、适应范围及其栽培技术等。

全书共分杨树良种和柳树良种两大篇介绍，通俗易懂、科学实用，可供广大林农、场圃经营管理人员以及基层林业技术员、有关院校师生阅读参考。

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

作者简介

李文荣，男，1935年生于陕西安康，1957年毕业于西北农学院，1980~1981年赴美国爱达荷大学林学院合作研究与进修一年，山西农业大学教授，曾兼任林学系系主任，1994年被中国科学院自然资源综合委员会聘为生态学博士生导师。

长期从事林学教学与研究工作，先后在国内外发表论文40多篇，代表作有：《山西华北落叶松天然林的地理分布及其种群变异规律的研究》《日本落叶松在山西太行山南段平顺山地引种的效果分析》《山西油松自然类型的划分及其性状的判别分析》等；参加的“黄土高原隰县残塬沟壑区高效农业生态系统发展研究”课题，1996年获国家计委、科委、财政部重大科技成果证书，1997年获山西省科技进步一等奖；主持的“山西华北落叶松种群变异规律及优良种源的研究”课题，1997年获山西省科委科技成果认定书，1998年入选国际经济评价（香港）中心（1990~1997）世界华人重大科技成果，并于1999年获其成果证书。

1996年退休后，在香椿开发研究上，取得了一定成果，发表了多篇论文，并据此编著出版《香椿栽培新技术》专著。

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

书籍目录

第一篇 杨树良种 第一章 选用杨树优良品种的原则 一、一定要坚持适地适树适品种的原则
 二、对杨树品种不应采取“喜新厌旧”的作法 三、一定要进行区域试验 四、一定要注意保持品种纯度和苗木质量 第二章 杨树类型的分类 一、白杨派 二、大叶杨派 三、青杨派
 四、黑杨派 五、胡杨派 第三章 黑杨派及派间杂交系列 一、比利尼杨 二、NE222号杨
 三、N3016杨 四、欧美杨107号 五、欧美杨108号 六、米奇109杨 七、埃瑞达诺110杨
 八、欧美杨111号 九、欧美杨113号 十、美洲黑杨725杨 十一、中林美荷杨 十二、“天演”98杨
 十三、“天演”2000杨 十四、“天演”99杨 十五、荷兰3930杨、3934杨
 十六、中黑防1号杨、2号杨 十七、中绥12号杨、4号杨 十八、I-69杨、1-63杨和1-72杨 十九、I-214杨和沙兰杨
 二十、南林95杨、895杨 二十一、欧美杨I-102、T-66、T-26、1.35 二十二、中林2000速生杨系列
 二十三、中林46杨 二十四、廊坊杨1号、2号、3号 二十五、秦皇岛杨 二十六、黑小杨
 二十七、山海关杨 二十八、帝国杨 第四章 抗虫杨系列 一、55号杨 二、2KEN8杨
 三、南抗杨1号A、1号B、2号、3号、4号 四、北抗杨1号 五、创新1号杨 六、欧黑抗虫杨12号
 七、健杨抗虫杨 八、巨霸杨 九、丹红杨 十、绿海杨 十一、中荷6号转基因抗虫速生杨
 十二、转双抗虫基因741杨 第五章 抗盐碱杨系列 一、中天杨 二、廊坊杨4号 第六章 北方半干旱地区速生杨系列 第七章 南方型速生杨系列 第八章 白杨派及其派内派间杂交杨 第九章 青杨派及其派间杂交杨 第十章 中华红叶杨及其他杂交杨 第十一章 多倍体杨树良种——三倍体毛白杨 第十二章 饮料杨树类 第二篇 柳树良种 第一章 旱柳及其变种、变型 第二章 垂柳及其杂交柳类 第三章 用材乔木柳无性系和编柳高产无性系 第四章 观赏柳——银芽柳 第五章 其他柳树类杨柳类种及品种中文名索引杨柳类种及品种拉丁名索引参考文献后记

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

章节摘录

第一章 选用杨树优良品种的原则 杨树,是我国栽培历史悠久,种类繁多且与人民生活有密切关系的一个树种。

它具有易繁殖、易栽植、成林快、轮伐期短、木材用途广泛、经济效益高、防护功能强等优点,也是我国人工林产业化栽培的主要树种之一。

杨树产业近几年发展势头强劲,为我国生态环境的改善和六大林业重点工程建设作出积极贡献,但在杨树良种应用上,出现了一些问题。

近几年,由于市场经济的冲击,杨树苗木市场有点混乱,品种混淆不纯,新品种层出不穷,性状介绍上“优”中加“优”,让人目不暇接,加之购苗者得不到准确可靠信息的指引,以致真伪难辨,受损失者,屡见不鲜。

本书力求为读者提供经国家或省(市、区)林木品种审定委员会认定的杨树品种信息,并提出在生产中选用杨树品种的原则,帮助苗木经营者正确选用杨树品种。

一、一定要坚持适地适树适品种的原则 众所周知,适地适树是造林工作的一项基本原则。

而现代林业发展研究表明,一个物种内的个体或种群,在许多性状上还是有差异的。

特别是在我国造林树种中,杨树经过人工选育出现了许多新的品种,而品种之间又存在着很大差异。

因此,在一个地区引种杨树新品种时,不管其适应性,不加区别地引进,会导致生长不良,甚至失败。

引种杨树一定要遵循适地适品种的原则。

.....

<<杨树与柳树新品种及其栽培>>

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>