

<<柞蚕饲养新技术>>

图书基本信息

书名：<<柞蚕饲养新技术>>

13位ISBN编号：9787538152869

10位ISBN编号：7538152865

出版时间：2008-3

出版时间：辽宁科技出版社

作者：辽宁省科学技术协会 编

页数：75

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>

<<柞蚕饲养新技术>>

内容概要

柞蚕是中国特有的一种生物资源，柞蚕生产是农业生产的重要组成部分，柞蚕茧及其副产物是发展当地经济的重要资源。

因此，柞蚕生产对增加国民经济收入和提高人民生活水平具有重要意义。

《柞蚕饲养新技术》主要介绍柞蚕的优良品种、柞蚕的习性与环境、柞蚕保种技术、柞蚕制种技术、柞蚕病虫害及防治、柞蚕场的建设与管理。

<<柞蚕饲养新技术>>

书籍目录

一、柞蚕的优良品种(一)纯种(二)杂交组合二、柞蚕的习性与环境(一)柞蚕的习性(二)柞蚕与环境的关系三、柞蚕保种技术(一)春蚕保种(二)秋蚕保种四、柞蚕制种技术(一)春蚕制种(二)秋蚕制种五、柞蚕饲养技术(一)春蚕饲养(二)秋蚕饲养六、柞蚕病虫害及防治(一)柞蚕病害及其防治(二)柞蚕虫害及其防治七、柞蚕场的建设与管理(一)饲养柞蚕的主要树种(二)柞蚕场的保护和建设(三)蚕场退化的原因和综合治理(四)天然柞林的改造(五)新柞蚕场的营建(六)树型养成和整枝修剪(七)柞树的病虫害防治附录(一)辽宁省柞蚕产区年作业历(二)干湿球温度计使用方法(三)消毒药剂目的浓度的配制和计算

<<柞蚕饲养新技术>>

章节摘录

一、柞蚕的优良品种随着科学技术的进步和社会的发展，柞蚕育种工作也有了长足的进步和发展。根据国际国内市场的广泛需求，柞蚕的实用型新品种不断涌现。

如多丝量品种、白茧品种、抗病品种等，尤其自20世纪90年代以后出现了一批经济性状好、适应性强、生产性能突出的新品种，它们正在全国柞蚕生产中发挥着重大作用。

(一) 纯种1. 柞早1号柞早1号又称“早熟1号”，简称“早一”，是杂交固定种。

以小黄皮为母本，鲁杂2号为父本杂交后，经系统选择培育而成。

柞早1号属早熟品种。

经辽宁省农作物品种审定委员会审定、命名。

卵为巧克力棕色，卵壳乳白色。

5龄幼虫体背呈橄榄黄绿色。

蛹体为黄褐色，蛾体黄褐色。

该品种体型中等，蚕体强健，抗逆性强，发育快而齐，不挑选饲料。

全龄经过与青黄1号相比短6~7天。

结茧快，茧质好。

在繁殖过程中要注意在4个发育阶段中选早熟个体，巩固其早熟特性。

蚕期发育快，应及时剪移和窝茧。

2. 白茧1号该品种是辽宁省蚕业科学研究所青6号母种茧中的淡褐色茧为材料，单蛾饲养，选留分离出白色茧变异个体，进行系统分离选择，并应用荧光选茧法选茧，建立近交系，经多代选择培养而育成中国第一个二化性柞蚕白茧品种。

经辽宁省农作物品种审定委员会审定、命名。

适于东北、山东、湖北等地饲养。

卵巧克力棕色，卵壳乳白色。

幼虫5龄期蚕体背苹果绿色，体侧橄榄黄绿色，气门上线麦秆黄色。

茧白色。

蛹黑褐色，少数黄褐色。

雌蛾体呈芒果棕色，雄蛾体色较雌蛾淡。

蚁蚕孵化集中，蚕期体质强健，发育整齐，食性强。

大蚕对饲料选择不严，抗病性强。

蛾羽化齐，交配性能好。

饲养时小蚕宜用嫩叶，大蚕用适熟叶。

春蚕期使用“灭蚕蝇”杀蛆保蚕时，浸蚕时期不宜过早，早浸易发生药害。

3. 抗病2号该品种系辽宁省蚕业科学研究所抗柞蚕核型多角体病毒能力强的柞早1号 型蛾和耐低温、耐饥饿能力强的德花5号 型蛾杂交，经系统选择培育而育成。

经辽宁省农作物品种审定委员会审定、命名。

该品种为中熟品种，适于黄河流域以北二化性蚕区饲养。

卵呈巧克力棕色，卵壳乳白色。

幼虫5龄期体背芦苇绿色。

蛹为黑褐色。

雌蛾呈芒果棕色，雄蛾呈山鸡褐色。

本品种在抗逆性、抗病性方面均比青6号强。

幼虫发育齐，结茧较集中，应适时早进窝茧场。

与青6号配制杂种时，子代具显著增产效果。

<<柞蚕饲养新技术>>

编辑推荐

《柞蚕饲养新技术》由辽宁科学技术出版社出版。

<<柞蚕饲养新技术>>

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>