

<<柞蚕饲养实用技术>>

图书基本信息

书名：<<柞蚕饲养实用技术>>

13位ISBN编号：9787508208572

10位ISBN编号：7508208579

出版时间：1999-04

出版时间：金盾出版社

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>

<<柞蚕饲养实用技术>>

内容概要

内容提要

本书由沈阳农业大学徐启茂副教授等编著。

内容包括柞蚕饲育基

础知识，柞蚕场的建设与管理，柞蚕主要品种及良种繁育、保种、制种、饲养、病虫鸟兽害及其防治，柞蚕副产物的加工和利用等9部分，较全面系统地介绍了柞蚕饲养的各个环节及技术，先进性、实用性、操作性突出，文字简洁，通俗易懂，适合广大蚕农、农业科技人员和农业院校有关专业师生阅读参考。

<<柞蚕饲养实用技术>>

书籍目录

目录

第一章 柞蚕饲养基础知识

一、柞蚕的四个发育阶段

- (一) 柞蚕卵
- (二) 柞蚕幼虫(蚕)
- (三) 柞蚕茧和蛹
- (四) 柞蚕蛾(成虫)

二、柞蚕的习性

- (一) 柞蚕的化性
- (二) 柞蚕的眠性
- (三) 柞蚕的食性
- (四) 柞蚕的趋性
- (五) 柞蚕的向上性
- (六) 柞蚕的群集性
- (七) 柞蚕的警觉性、自卫性和知雨性
- (八) 柞蚕的动性和静性
- (九) 柞蚕的抗寒性

三、柞蚕的环境条件

- (一) 温度
- (二) 湿度与降水
- (三) 光线
- (四) 风
- (五) 霜和霜冻
- (六) 营养

第二章 柞蚕场的建设与管理

一、柞蚕场的类别

二、我国的主要柞树种类及代用树种

- (一) 麻栎
- (二) 辽东栎
- (三) 蒙古栎
- (四) 栓皮栎
- (五) 槲树
- (六) 锐齿栎
- (七) 蒿柳及其他代用饲料树种

三、柞蚕场的补植和建造

- (一) 柞树母树林的建立
- (二) 柞树种子的采集和贮藏
- (三) 直播橡种补植和建造新蚕场
- (四) 育苗移栽补植和建造新蚕场
- (五) 小蚕保苗场的建立

四、柞蚕场的管理

- (一) 柞树的树型养成
- (二) 柞树的轮伐更新和整枝修剪
- (三) 柞蚕场的水土保持

五、柞树的虫害、病害及其防治

<<柞蚕饲养实用技术>>

(一) 柞树的主要虫害

(二) 柞树的主要病害

第三章 柞蚕的主要品种及良种繁育技术

一、柞蚕现行主要优良品种

(一) 选用优良蚕种的重要性

(二) 选用优良蚕种的原则

(三) 现行主要优良柞蚕品种

二、柞蚕良种繁育

(一) 柞蚕良种繁育的任务

(二) 柞蚕良种繁育的程序

(三) 繁育各级蚕种的技术要求

(四) 柞蚕良种繁育的技术措施

三、杂种优势在柞蚕生产上的利用

(一) 柞蚕杂交种的增产效果

(二) 柞蚕杂交种的制种

第四章 柞蚕保种技术

一、春柞蚕保种技术

(三) 柞蚕现行主要优良杂交组合

(一) 种茧的准备

(二) 种茧保护

二、“二化一放”保种

(一) 半地下保种库保种

(二) 低温茧窖保种

三、秋柞蚕保种

第五章 柞蚕制种技术

一、春蚕制种

(一) 暖茧

(二) 制种

(三) 卵面消毒

二、秋蚕制种

(一) 制种准备

(二) 制种时期

(三) 柞蚕蛾纸面产卵

三、“二化一放”制种

(一) “二化一放”种茧的出库适期

(二) 种茧出库和出库后的保护

(三) 制种

(四) 平面制种

第六章 柞蚕饲养技术

一、春蚕饲养

(一) 暖卵

(二) 饲养时期和饲养准备

(三) 收蚁

(四) 小蚕保护饲育

(五) 饲养密度

(六) 饲料(柞叶)调节

(七) 剪移

<<柞蚕饲养实用技术>>

(八) 匀蚕

(九) 窝茧

(十) 摘茧

二、秋蚕饲养

(一) 蚕场准备

(二) 饲养方法

(三) 收蚁

(四) 剪移

(五) 窝茧

(六) 摘茧

三、“二化一放”饲养

(一) 饲养时期

(二) 收蚁

(三) 蚕期管理

第七章 柞蚕病害及防治

一、脓病

(一) 症状

(二) 病变

(三) 病原

(四) 传染

(五) 脓病发生与内外部条件的关系

(六) 防治方法

二、病毒性“吐白水”软化病

(一) 症状

(二) 病变

(三) 病原

(四) 发病条件

(五) 防治方法

三、空胴病

(一) 症状

(二) 病变

(三) 病原

(四) 传染

(五) 防治方法

四、败血病

(一) 症状

(二) 病变

(三) 病原

(四) 传染

(五) 防治方法

五、微粒子病

(一) 症状

(二) 病变

(三) 病原

(四) 传染

(五) 防治方法

六、白僵病

<<柞蚕饲养实用技术>>

- (一) 症状
- (二) 病变
- (三) 病原
- (四) 传染
- (五) 防治方法

第八章 柞蚕虫害与鸟、兽、敌害及其防治

一、寄生性害虫

- (一) 柞蚕饰腹寄蝇
- (二) 柞蚕线虫
- (三) 柞蚕绒茧蜂
- (四) 蛹寄生蜂类

二、捕食性害虫

- (一) 蠹斯类
- (二) 步行甲类
- (三) 胡蜂类
- (四) 螳螂
- (五) 四星埋葬虫
- (六) 蚂蚁类
- (七) 蜘蛛类

三、柞蚕场害鸟

- (一) 小蚕期害鸟
- (二) 大蚕期害鸟

四、柞蚕的害兽

- (一) 狐狸
- (二) 花鼠

五、柞蚕的害蛙

- (一) 无斑雨蛙
- (二) 黑斑蛙

第九章 柞蚕副产物的加工和利用

一、柞蚕蛹的加工利用

- (一) 柞蚕蛹的主要成分和营养价值
- (二) 柞蚕蛹的食用
- (三) 柞蚕蛹的药用
- (四) 柞蚕蛹在保健品上的利用

二、柞蚕蛾、卵的加工利用

- (一) 柞蚕蛾的利用
- (二) 柞蚕卵的利用

三、柞蚕废茧丝的加工与利用

- (一) 柞蚕茧丝的主要成分
- (二) 柞蚕丝棉的拉织
- (三) 柞蚕废丝在营养保健品上的利用

附录

附录一、全国主要柞蚕产区的年作业历

附录二、干湿球温度计使用方法

附录三、常用蚕室蚕具消毒剂的使用表

附录四、消毒药剂目的浓度的配制和计算

<<柞蚕饲养实用技术>>

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>