

<<奶牛饲养与疾病防治>>

图书基本信息

书名：<<奶牛饲养与疾病防治>>

13位ISBN编号：9787810662512

10位ISBN编号：7810662511

出版时间：1999-3-1

出版时间：首都经济贸易大学出版社

作者：肖定汉

页数：214

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>

<<奶牛饲养与疾病防治>>

前言

在市场经济的驱动下，奶牛业的发展随之调整、转制。表现为由国营型向集体和户养型转移；由城郊型向远郊及山地型转移。为能满足人们对奶及奶制品日益增长的需求，“奶牛村”及奶牛专业户应运而生、纷纷涌现，奶牛生产呈现出兴旺发达的景象。

奶牛生产是一项系统工程。其发展受诸多因素制约，如科技进步就是其一。为了帮助新兴的“奶牛村”及奶牛专业户养好奶牛，我们编写出《奶牛饲养与疾病防治》一书，以供同仁参阅。

本书从奶牛生产实际出发，系统地介绍了奶牛生产的各个环节。主要包括牛群保健、奶牛育种、饲料与饲养、繁殖管理、疾病防治、牛群管理和鲜奶及鲜奶质量等7个方面的科技知识。其目的是帮助广大奶牛饲养者提高生产和经营管理水平；运用新技术、新经验去指导和管理生产，藉以使奶牛生产实现高产、优质、低成本、高效益的饲养目的。

本书由北京奶牛中心肖定汉同志主编。其中奶牛育种由张斌同志编写，奶牛饲料与饲养和繁殖管理由周瑞君同志编写，奶牛场设计和经营管理由胡芝荃同志编写，鲜奶及鲜奶质量由李兰华同志编写。其余部分由肖定汉同志编写。

<<奶牛饲养与疾病防治>>

内容概要

《奶牛饲养与疾病防治》从实际出发，系统地介绍了奶牛生产的各个环节。主要包括牛群保健、奶牛育种、饲料与饲养、繁殖管理、疾病防治、牛群管理和鲜奶及鲜奶质量等7个方面的科技知识。

《奶牛饲养与疾病防治》内容密切联系实际，讲述简明扼要，深入浅出，通俗易懂，易学易操作，是广大养殖户及专业奶牛饲养的必备参考工具书。

<<奶牛饲养与疾病防治>>

书籍目录

第一章 奶牛群保健一、牛群保健目标二、牛群保健内容.....第二章 奶牛育种一、奶牛育种的特点二、育种工作者必须建立的观点.....第三章 奶牛饲料和饲养一、奶牛饲料二、奶牛饲养第四章 奶牛繁殖管理一、繁殖管理指标与计划二、适配年龄.....第五章 奶牛疾病防治一、口蹄疫二、结核病.....第六章 奶牛群管理一、奶牛场设计二、奶牛管理.....第七章 鲜乳及鲜乳质量一、牛乳的分类二、牛乳的营养价值.....

<<奶牛饲养与疾病防治>>

章节摘录

(2) 生产性能(成绩)选择: 奶牛生产性能所表现出的性状一般可分为数量性状和等级性状两大类。

这两类性状都受多基因控制, 但表现不同。

数量性状的表现是连续的, 如产乳量、日增重等。

等级性状的表现是间断的, 如外形等级性状具有多个阈值, 难产与正产, 发病与不发病, 存活与死亡等性状只有一个阈值。

等级性状也可用数字表示, 如0, 1, 2.....等。

根据生产性能的记录(成绩)和选留标准可做出选择。

有的性状要向上选择, 即数量值大的代表成绩好, 如产乳量等; 有的性状要向下选择, 即数值小代表成绩好, 如生产每单位产品所消耗的饲料等。

(3) 表型值选择: 在生产中, 直接观察到的成绩都是表型值。

根据育种需要, 选出表型值高的个体留种就是表型选择。

由于表型值可来源于个体本身或其亲属, 所以又可分为个体选择、系谱选择、后裔选择、同胞选择等。

(4) 育种值选择: 育种值就是基因的加性遗传值。

育种值能够真实的遗传给后代。

根据育种值选种要比根据表型值更为可靠。

但是育种值不能直接度量, 要从表型值和遗传参数间接估计。

通常选种所依据的表型值记录资料有4种: 本身记录、祖先记录、同胞记录和后裔记录。

育种值可根据任何一种资料进行估计, 也可根据多种资料做出综合评定。

<<奶牛饲养与疾病防治>>

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>