

<<奶牛高效养殖教材>>

图书基本信息

书名：<<奶牛高效养殖教材>>

13位ISBN编号：9787508234878

10位ISBN编号：7508234871

出版时间：2005-4

出版时间：金盾

作者：李建国

页数：92

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>

<<奶牛高效养殖教材>>

前言

当前,我国已经进入建设全面小康社会和加快推进社会主义现代化建设新的历史时期。

解决好“三农”问题,直接关系到经济社会的持续、快速、健康发展。

党中央、国务院高度重视“三农”工作,把解决好“三农”问题作为全党和全部工作的重中之重,制定了一系列惠农政策,实行城乡统筹,加大对“三农”的投入力度。

农民增收是“三农”问题的核心。

增加农民收入,必须大力拓宽农民就业渠道,加快农民向非农产业转移步伐,逐步减少农民数量。

加强农民培训,使广大农民尽快掌握科技文化知识和生产技能,提高农民素质,是扩大农民就业、实现农民增收的重要途径。

当前,科技发展日新月异,科技进步对推动经济社会发展的作用日趋突出。

增强农业农村经济市场竞争力,推进农村小康建设,必须加大农业科技推广力度,促进科技进村入户,提高农民运用科技增收致富的本领。

河北省扶贫开发办公室和河北农业大学联合组织编写的这套《科技兴农富民培训教材》系列丛书,以培训农民为对象,以种植业、养殖业致富实用技术为重点,通俗易懂,简便易行,针对性、实用性、可操作性。

<<奶牛高效养殖教材>>

内容概要

《奶牛高效养殖教材》是这套培训教材的一个分册，内容包括：奶牛的主要品种、引种和选育，奶牛的繁殖技术，奶牛的饲料，奶牛的饲养管理技术，奶牛的保健与卫生防疫措施，奶牛舍建筑与设备。

内容简练，技术实用，语言通俗，适合作为科技下乡的培训教材和农民自学读本。

为了贯彻党中央关于加强农民技术培训的指示精神，帮助农民更好地依靠科技致富奔小康，金盾出版社与河北农业大学科技兴农培训中心共同策划，选择农民致富最常见的农业技术项目，约请热心农技推广的专家、教授编写，出版了这套“科技兴农富民培训教材”，共20分册。

该套教材从现阶段农村技术需求和农民的文化技术基础出发，较好地体现了农村短期技术培训的特点和金盾版农业图书通俗、实用、价廉的特色。

这套教材的出版得到了河北省扶贫开发办公室和联合国教科文组织国际农村教育研究与培训中心的热情支持。

<<奶牛高效养殖教材>>

书籍目录

第一章 奶牛的主要品种、引种和选育一、奶牛的主要品种(一)荷斯坦牛(二)娟姗牛(三)中国西门塔尔牛二、奶牛的引种(一)品种(二)年龄(三)系谱(四)生产性能(五)体型外貌(六)健康状况(七)运输(八)进场三、奶牛的选育(一)奶牛编号(二)系谱注册(三)生产性能测定指标(四)奶牛的选种与选配(五)奶牛的纯种繁育与杂交改良第二章 奶牛的繁殖技术一、母牛的发情鉴定技术(一)母牛的繁殖特点(二)母牛的发情周期(三)母牛的发情鉴定方法(四)母牛的异常发情二、母牛的人工授精技术(一)精液的选择(二)冻精的保存(三)输精时间(四)输精方法三、母牛的妊娠诊断技术(一)外部观察法(二)直肠检查法(三)7%碘酊测定法四、母牛的分娩与助产技术(一)预产期的推算(二)分娩与助产五、母牛的繁殖管理技术(一)母牛产犊间隔调控(二)奶牛群结构(三)繁殖记录及统计报表管理(四)提高母牛繁殖率的技术关键第三章 奶牛的饲料一、奶牛常用饲料及加工处理(一)粗饲料及加工处理(二)精饲料及加工处理(三)矿物质饲料(四)饲料添加剂二、奶牛的饲料使用技术(一)粗料占日粮比例(二)精料喂量(三)采食量(四)奶牛的预混料使用技术(五)奶牛的浓缩料使用技术(六)奶牛的精料补充料使用技术第四章 奶牛的饲养管理技术一、生长奶牛的饲养管理技术(一)犊牛的饲养管理技术(二)育成牛的饲养管理技术(三)青年牛的饲养管理技术二、成年母牛的饲养管理技术(一)影响奶牛生产力的因素(二)成年母牛的常规饲养管理技术(三)泌乳奶牛的饲养管理技术(四)干奶牛的饲养管理技术(五)围产期奶牛的饲养管理技术第五章 奶牛的保健与卫生防疫措施一、奶牛的保健措施(一)乳房卫生保健(二)蹄卫生保健(三)营养代谢疾病监控二、奶牛的卫生防疫措施(一)疫病预防措施(二)疫病扑灭措施第六章 奶牛舍建筑与设备一、庭院内奶牛舍建筑(一)单间棚式奶牛舍(二)单列式奶牛舍二、家庭专业奶牛场的建筑(一)建造家庭专业奶牛场选址的原则(二)牛舍建筑的基本要求(三)不同牛舍的建筑三、家庭专业奶牛场的附属设施与常用设备(一)附属设施(二)常用设备

<<奶牛高效养殖教材>>

章节摘录

插图：（四）提高母牛繁殖率的技术关键1.科学的饲养管理实行科学饲养，搞好奶牛日粮的营养平衡，供给全价饲料，按母牛的不同生理时期和不同生产阶段，合理调整日粮营养结构，保证母牛达到中等或中等偏上膘情。

在高产奶牛日粮中添加过瘤胃脂肪、碘、铜、硒和钼以及维生素A、维生素D、维生素E等营养成分，可有效预防母牛繁殖障碍，提高繁殖率。

严防饲料中毒，尤其是黄曲霉毒素会造成成年母牛全身组织器官出血、淤血，引发奶牛死亡、流产和死胎等不良反应。

棉籽饼中含有毒棉酚，对奶牛生殖细胞形成和胚胎发育有不良影响，应严格控制使用量。

菜籽饼中含有有毒芥子苷，饲喂不当易造成奶牛中毒，应尽可能不喂。

生产上要为母牛创造一个舒适、安静、清洁卫生、冷暖适宜的优良环境。

合理调整牛群饲养密度，防止过度拥挤。

做好运动场、牛舍的日常卫生和消毒管理，及时清除粪尿、砖石，严防泥泞积水。

加强高产奶牛围产期监控，及时治疗产科疾病并预防接产、助产感染。

要定期对产后母牛进行全面产科检查，做好母牛产后子宫复原和卵巢功能恢复状况的监控，发现异常，及时采取相应措施。

尤其对分娩后60天仍未见发情和排卵的母牛，要重点检查，找出病因，及早处理。

2.准确鉴定母牛发情和适时授精每天早、中、晚细心观察牛群，及时发现发情母牛，结合直肠检查，做好发情鉴定，合理安排输精时间和次数。

严格执行人工授精操作规程，熟练输精操作技术，严防损伤母牛生殖道。

<<奶牛高效养殖教材>>

编辑推荐

《奶牛高效养殖教材》是科技兴农富民培训教材。

<<奶牛高效养殖教材>>

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>