

<<猪高效养殖教材>>

图书基本信息

书名：<<猪高效养殖教材>>

13位ISBN编号：9787508234854

10位ISBN编号：7508234855

出版时间：2005-4

出版时间：金盾

作者：李同洲

页数：82

字数：64000

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>

<<猪高效养殖教材>>

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。

<<猪高效养殖教材>>

内容概要

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。

本书是这套培训教材的一个分册，内容包括：科学建造猪舍，猪的品种及其合理利用，科学合理的饲料配制技术，仔猪的饲养管理，加快肥猪健康增重的技术措施。

内容简练，通俗易懂，技术先进实用。

适合作为科技下乡的培训教材和农民自学读本。

<<猪高效养殖教材>>

书籍目录

第一章 科学建造猪舍 一、猪的生活习性与环境要求 (一) 猪的生活习性 (二) 猪对环境的基本要求 二、场址选择 三、猪场的建造 (一) 地面与面积 (二) 墙壁 (三) 门窗 (四) 屋顶 (五) 猪舍建筑模式图 四、规模猪场的建造 (一) 猪群类别的划分 (二) 规模猪场的工艺参数 (三) 各类猪舍的建造 第二章 猪的品种及其合理利用 一、猪的品种简介 (一) 大约克夏猪(大白猪) (二) 长白猪 (三) 杜洛克猪 (四) 皮特兰猪 (五) 太湖猪 二、猪种在经济杂交中的合理利用 (一) 杂交的概念及其效应 (二) 选定父母本品种 (三) 选定杂交方式 三、保证必要的饲养管理条件 四、猪群的组织与猪源的解决 第三章 科学合理的饲料配制技术 一、猪需要哪些营养 (一) 能量 (二) 蛋白质 (三) 矿物质 (四) 微量元素 (五) 维生素 二、选择品质好、价格低的饲料原料 (一) 能量饲料 (二) 蛋白质饲料 (三) 青绿饲料 (四) 粗饲料 (五) 矿物质饲料 (六) 添加剂 三、猪的饲粮配合 (一) 配合饲料的种类 (二) 猪的饲养标准 (三) 饲粮配合技巧 第四章 养好种猪的主要技术环节 一、抓好配种 (一) 公猪的繁殖与饲养管理 (二) 母猪的发情排卵与饲养管理 (三) 适时配种 (四) 早期妊娠诊断 二、养好妊娠母猪 (一) 胚胎的生长发育与死亡规律 (二) 妊娠母猪的新陈代谢特点 (三) 妊娠母猪的营养与饲养 (四) 妊娠母猪的管理 三、科学接产 (一) 分娩前的准备 (二) 分娩预兆 (三) 接产操作 四、护理好泌乳母猪 (一) 母猪的泌乳特点与规律 (二) 泌乳母猪的饲养管理 第五章 仔猪的饲养管理 一、护理好哺乳仔猪 (一) 仔猪的生理特点 (二) 护理好哺乳仔猪的关键措施 二、养好断奶仔猪 (一) 仔猪的断奶 (二) 断奶仔猪的培育 第六章 加快肥猪健康增重的技术措施 一、选择优良品种与健壮猪苗 (一) 选择优良品种与杂交组合 (二) 选择猪苗应注意的问题 二、肉猪饲养技术 (一) 科学调制饲料 (二) 采用合理饲喂方式 (三) 把握饲喂次数 三、肉猪的管理技术 (一) 合理分群 (二) 及时调教 (三) 去势与驱虫 (四) 建立管理制度 (五) 掌握好出栏体重, 适时出栏 四、猪传染病的预防 (一) 传染病的概念与危害 (二) 预防传染病的主要措施 附录 主要参考文献

<<猪高效养殖教材>>

章节摘录

第三章 科学合理的饲料配制技术 猪体由六大营养物质所组成，即蛋白质、脂肪、碳水化合物、矿物质、维生素和水分。

猪为了生存、生长和繁殖，就要不断地从外界采食饲料，把其中所含的蛋白质、脂肪、碳水化合物、矿物质、维生素等营养物质消化、吸收，转变成自身的成分。

可见，猪吃的是饲料，利用的却是其中的营养物质。

但是，猪对营养物质的需要与饲料中营养物质的组成是有区别的。

不同种类饲料所含营养物质的数量、质量是不同的；不同年龄、体重、生理阶段的猪对营养物质的需要也不一样。

生产上就应根据各类猪对营养物质的需要量（即饲养标准），选择不同种类的饲料合理搭配，满足其营养的需要。

一、猪需要哪些营养 猪需要五大营养，主要有能量、蛋白质、矿物质、微量元素和维生素，缺一不可。

（一）能量 猪所需能量主要由能量饲料来提供，包括玉米、高粱、小麦、麦麸等。

饲料中的能量主要是以碳水化合物等有机物质形式存在，被猪采食后，其中的有机物经过消化，以葡萄糖、氨基酸、脂肪酸等形式吸收入血液，运送到全身各组织细胞。

这些物质在各种代谢酶的作用下氧化分解，根据需要缓慢转换成动能，以维持心、肺和肌肉的活动、组织的更新、生长及乳的合成等所需能量；转换成热能以维持体温的恒定。

能量有多余时，则用于体组织的生长或以高能键化合物、糖原、脂肪等形式贮存于体内。

<<猪高效养殖教材>>

编辑推荐

《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。本书是从事之一，内容包括：科学建造猪舍，猪的品种及其合理利用，科学合理的饲料配制技术，仔猪的饲养管理，加快肥猪健康增重的技术措施。

<<猪高效养殖教材>>

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>