

<<猪饲养员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<猪饲养员培训教材>>

13位ISBN编号：9787508249407

10位ISBN编号：7508249402

出版时间：2008-3

出版时间：金盾出版社

作者：胡今尧

页数：146

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>

<<猪饲养员培训教材>>

内容概要

本书是“新型农民现代农业技术与技能培训丛书”的一个分册，由华中农业大学动物科技学院专家编著。

内容包括：猪饲养员的职责与素质，猪的生物学特性及利用，猪的经济类型及其形成，猪的品种，猪的消化生理，猪的营养与饲料，猪的一般饲养管理原则，种猪的饲养管理，仔猪的饲养管理，肥育猪的饲养管理，后备猪的饲养管理，猪场饲养员的劳动定额与报表等。

本书可作为县（市）、养猪企业培训猪饲养员的培训教材或农村养猪专业户自学使用，亦可供农业院校相关专业师生阅读参考。

<<猪饲养员培训教材>>

书籍目录

第一章 猪饲养员的职责与素质 一、饲养员的职责 (一) 肥育猪饲养员职责 (二) 种公猪饲养员职责 (三) 母猪饲养员职责 (四) 后备猪饲养员职责 二、饲养员的素质要求 (一) 思想素质 (二) 业务素质

第二章 猪的生物学特性及利用 一、猪的繁殖特性及利用 (一) 性成熟早 (二) 繁殖力强 (三) 世代间隔短、改进快 二、猪的生活特性及利用 (一) 杂食 (二) 压榨式采食 (三) 喜欢拱土觅食 (四) 适应环境范围广 (五) 喜好争斗, 容熟不容生 (六) 小猪怕冷, 大猪怕热 三、猪生长发育特性及利用 (一) 生长强度大 (二) 前期长瘦肉后期长脂肪 (三) 脂肪贮积能力强

第三章 猪的经济类型及其形成 一、猪经济类型的划分及其胴体品质 (一) 瘦肉型及其胴体品质 (二) 脂用型及其胴体品质 (三) 肉脂兼用型及其胴体品质 二、猪的品种经济类型及其形成 三、猪的肥育经济类型及其形成

第四章 猪的品种 一、什么是猪的品种 二、大型瘦肉型品种猪 (一) 体质外形与特点 (二) 发育性能 (三) 生产性能 三、我国地方品种猪 (一) 分类 (二) 生产性能 (三) 特点 四、关于我国培育品种猪的问题 五、关于我国农村的杂种猪群问题

第五章 猪的消化生理 一、口腔的消化 (一) 咀嚼的消化作用 (二) 唾液的消化作用 二、胃的消化与吸收 (一) 胃液的分泌 (二) 胃液的消化作用 (三) 胃的运动 (四) 胃的排空 (五) 胃的吸收 三、小肠的消化与吸收 (一) 小肠液 (二) 胰腺消化液 (三) 胆汁的分泌 (四) 小肠的运动 (五) 小肠的吸收 四、大肠的消化与吸收 (一) 大肠的消化 (二) 大肠的运动 (三) 排粪

第六章 猪的营养与饲料 一、猪的营养需要 (一) 碳水化合物 (二) 蛋白质 (三) 维生素 (四) 矿物质 二、猪的饲料 (一) 添加剂饲料 (二) 配合饲料及饲粮类型 (三) 基础饲料的分类与营养成分 (四) 有毒饲料 三、猪对粗纤维的利用 四、饲料加工与调制 (一) 饲料加工 (二) 饲料调制

第七章 猪的一般饲养管理原则 一、定量饲喂与看猪喂猪相结合 (一) 定量饲喂 (二) 看猪喂猪 二、保证饮水的充分供应 三、注意栏舍清洁卫生 (一) 栏干食饱 (二) 勤打扫勤调教 (三) 勤垫勤晒褥草 四、做好防疫卫生 五、冬季保暖夏季降温 六、勤查栏细观察

第八章 种猪的饲养管理 一、种公猪的饲养管理 (一) 种公猪的饲养管理目标 (二) 种公猪的饲养管理原则 (三) 种公猪的饲养水平 (四) 种公猪的管理 (五) 种公猪的利用 二、母猪的发情与配种 (一) 发情及适时配种 (二) 发情周期 (三) 产后发情 (四) 发情与配种管理 (五) 预产期推算 三、妊娠母猪的饲养管理 (一) 妊娠母猪的饲养管理目标 (二) 妊娠母猪的饲养水平 (三) 妊娠母猪的管理 (四) 助产 四、哺乳母猪的饲养管理 (一) 哺乳母猪的饲养管理目标 (二) 哺乳母猪的饲养水平 (三) 哺乳母猪的管理 (四) 哺乳母猪体况和体重变化与产仔情况的关系

第九章 仔猪的饲养管理 一、仔猪的饲养管理目标 二、仔猪的特点 (一) 生长发育快 (二) 代谢功能旺盛 (三) 消化功能逐渐成熟 (四) 调节体温能力差 三、保温防寒 (一) 仔猪各日龄最佳舍温 (二) 根据条件确定产仔制度 (三) 冬季产仔要采取保温防寒措施 四、辅助仔猪哺乳 五、防压 六、仔猪补料 (一) 为什么要给仔猪补料 (二) 仔猪补料的饲养标准 (三) 补料方法 七、仔猪寄养 (一) 寄养原因 (二) 寄母选择 (三) 寄养方法 八、仔猪断奶 (一) 断奶日龄 (二) 断奶方法

第十章 肥育猪的饲养管理 一、瘦肉型肥育猪的饲养管理 (一) 获得理想瘦肉型肥育猪的关键 (二) 瘦肉型肥育猪的饲养标准 (三) 按饲养标准配制饲粮的方法 (四) 瘦肉型肥育猪的饲粮结构 (五) 瘦肉型肥育猪的管理 二、肉脂兼用肥育猪的饲养管理 (一) 肉脂兼用肥育猪一条龙式肥育法 (二) 肉脂兼用肥育猪阶段式肥育法 (三) 肉脂兼用肥育猪的出栏月龄和活重

第十一章 后备猪的饲养管理 一、后备猪的饲养管理目标 二、后备猪的饲养水平及相应的发育水平 (一) 大型瘦肉型品种后备猪的饲养标准及相应的发育水平 (二) 我国地方品种后备猪的饲养标准及相应的发育水平 (三) 后备猪的预混料 三、培育后备猪的关键时期 四、分栏 五、运动 (一) 后备种猪运动的意义 (二) 运动方法

第十二章 猪场饲养员的劳动定额与报表 一、猪场饲养员劳动定额 二、猪场饲养员登记、统计报表

<<猪饲养员培训教材>>

章节摘录

第二章 猪的生物学特性及利用 一、猪的繁殖特性及利用 (一)性成熟早 母猪一般4~8月龄(因品种而异)即开始发情(出现求配欲),6~10月龄即可开始配种繁殖,经约4个月(一般为114天)怀孕就生产小猪,小猪哺乳期约45天,60日龄后即可上市供作肥育猪育肥。

所以饲养母猪,经济见效快。

(二)繁殖力强 母猪一年四季发情且可配种繁殖。通常一年可繁殖2胎,每胎产仔一般在10头以上,一头母猪年可产仔20头以上。

所以饲养母猪经济效益既快又高,而且引种容易,只需花少量成本引入1~2头幼小母猪(断奶仔猪),就可很快发展扩大群体,发展生产。

一个地区如果国民经济已经发展提高,饲养条件有所改善,当地原有低产品种猪已经过时,有可能被比较高产的即生长快的品种猪来取代,于是只需从外地引入相应生产性能品种的种猪若干头,就可以很快扩大群体满足当地人民所需,又好又省,无须自己耗费资源(人力、财力和物力)搞什么新品种育成。

(三)世代间隔短、改进快 所谓世代间隔,就是上一代种猪出生期到它的留作种用的下一代出生期所间隔的时间。

猪由于性成熟早,怀孕期短(114天),如果从所生的第一胎中就选出后代做种用(母猪适龄配种并合理培育后代,第一胎仔猪与第二、三胎仔猪的种用价值是一样的,没有什么区别),则世代间隔仅为10~14个月。

猪生产性能的改进,是靠一代一代地改进累积的。

世代间隔短,世代更替快,因而世代改进的累积进程也快,大大缩短了猪生产性能改进提高的进程,可以在很短时间内无须杂交就能改变猪的生产方向和生产性能。

20世纪50年代种猪成年活重还只有约200千克的英国脂用型巴克夏猪,60年代后在美国就已转变成了成年种猪活重达400千克的瘦肉型品种猪。

美国对波中猪加强培育和选种,只花了10年时间(1912—1923),就使它从脂用型完全转变成了瘦肉型。

丹麦和英美等国家对长白猪和大白猪加强培育和选种,使猪肥育的日增重从20世纪60年代的约600克至70年代达到800克,现在则已达到900克。

<<猪饲养员培训教材>>

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>