

<<养猪10招>>

图书基本信息

书名：<<养猪10招>>

13位ISBN编号：9787535930453

10位ISBN编号：753593045X

出版时间：2002-1

出版时间：广东科学技术出版社

作者：彭国良 编

页数：106

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>

<<养猪10招>>

前言

养猪在我国已有7 000多年的历史，猪肉历来都是我国人民群众喜爱的主要肉食。传统的养猪业曾是我国农家的重要家庭副业，既可提供肉食，又是农家肥的重要来源，“猪多、肥多、粮多”曾是我国广大农家养猪历史的反映。

我国先民创造的文字“家”就是屋子下面养一头豕（猪），所以有“无豕（猪）不成家”之说，可见历史上养猪对一个组成社会的细胞——家庭是何等重要，也说明传统养猪在我国有着悠久的历史。

近20年来，随着人民生活水平的提高，人民群众对肉食的要求也越来越高，促使我国养猪业发生了两个大的转变：一是饲养猪种由脂肪型或肉脂兼用型向瘦肉型转变；二是由粗放型传统散养方式向技术集约型规模化饲养方式转变。

规模化养猪业不是简单意义上的每产所养猪数的增加，更重要的是养猪技术的集成。

规模化养猪业离不开与之相配套的饲养技术，这涉及到品种繁育、饲料营养、疾病预防、环境控制和经营管理方面的知识。

缺乏这5个方面的技术支撑，规模化养猪是很难取得成功的，这在我国有过很多的教训。

《养猪10招》就呈从这5个方面结合现代养猪的生产工艺流程介绍有关规模化养猪实用技术，以期对广大养猪专业户提高生产水平和效益有所帮助。

由于编者水平所限，有些观点可能不妥，希望广大同仁批评指正。

编著者 2002年3月

<<养猪10招>>

内容概要

《专家教你养畜禽：养猪10招》从猪种选择、猪场建设、环境控制、猪场防疫、饲料配制以及饲养管理等方面结合现代养猪生产工艺流程，着重介绍了规模化养猪新技术。

《专家教你养畜禽：养猪10招》由从事养猪研究与生产的专家综合养猪研究的最新科技成果与生产实践经验编写而成，可操作性强，适合广大养猪专业户及相关技术人员参考使用。

<<养猪10招>>

作者简介

彭国良，副研究员，广东省农业科学院畜牧研究所猪研究室主任。
从事养猪研究与生产实践10多年，获省部级成果奖励3项，厅局级成果奖励2项，其中“亚热带集约化养猪繁殖工艺及配套饲养技术”获广东省科学技术进步二等奖，并被列为国家科技成果重点推广计划指南项目（2001），培育出的五丰长白、五丰大白和五丰杜洛克荣获‘99中国国际农业博览会名牌产品称号，近10年来，技术扶持新办年产5000头以上规模的猪场26个。

<<养猪10招>>

书籍目录

第1招 根据市场选好猪种一、猪的不同经济类型及其特点二、杂交常用的猪种三、肉猪生产常用的杂交组合四、根据市场选择好猪种第2招 合理选择猪场场址一、地理条件二、社会环境条件三、交通与电力第3招 科学设计猪舍一、猪场的合理布局二、各类型猪舍的科学建造三、猪舍的平面设计和配套利用第4招 创造良好的养猪环境一、改善猪舍内小气候环境二、改善猪舍内的卫生环境第5招 合理搭配饲料,降低饲养成本一、选购猪常用原料应注意的问题二、添加剂三、猪预混料四、饲料配方设计第6招 掌握饲养要领,提高哺乳仔猪成活率一、接产及初生仔猪的护理二、仔猪的保温防寒三、防止压死仔猪的措施四、仔猪的寄养五、保持栏舍干燥六、仔猪的补料七、小公猪的阉割八、全进全出制度九、预防哺乳仔猪腹泻的措施第7招 过好断奶关,培育健壮仔猪一、仔猪的断奶时机二、断奶方法三、断奶仔猪对饲料的要求四、尽量保持与哺乳期间一致的环境五、断奶仔猪的饲养管理第8招 高效饲养生长育肥猪一、缩短生长肥育期和提高出栏率的技术措施二、猪的肥育方法三、肉猪的适宜出栏体重第9招 加强猪场防疫,保障猪群健康一、防疫设施二、卫生防疫制度三、免疫程序四、猪场寄生虫病的预防第10招 注重经营管理,提高经济效益一、培训员工,提高素质二、制订操作程序,提高工作效率三、明确职责,落实目标管理四、做好记录,及时分析,总结经验,提高水平五、综合利用,提高综合效益

<<养猪10招>>

章节摘录

(一) 瘦肉型品种间的杂交组合 1. 长大或大长 以长白猪和大白猪经过一次杂交, 后代不作种用, 公母猪全部作商品猪出售。这种杂交方式有一定的杂交优势, 生产水平也较高, 但由于父本和母本都是纯种, 不仅种猪价格高, 而且难于饲养。

2. 杜长大或杜大长 这是一种以杜洛克猪为终端父本, 以长白猪和大白猪的杂种一代为母本的三元杂交方式, 它充分利用了3个品种之间在生长性能、胴体性能和生活力上的杂交优势和杂种母猪在繁殖性能上的杂交优势, 杂种后代生长快、饲料转化率高、瘦肉率高、肉色好、卖价高。据广东省农业科学院畜牧研究所原种猪场进行的杂交试验, 1999年以来365窝长大和大长杂种母猪产仔数初胎10.51头, 产活仔数9.88头, 经产产仔数11.34头, 产活仔数10.56头, 平均初生重1.54千克, 平均21日龄重5.66千克, 哺乳期成活率92%, 长大和大长的繁殖性能差别不大; 30~90千克日增重杜长大793克, 杜大长809克, 料肉比杜长大2.69:1, 杜大长2.67:1, 差异不显著。

这种生产方式杂交效果确实, 生产水平高, 市场竞争力强, 种猪资源丰富, 只需要购人杜洛克纯种猪和长大(大长)二元杂交母猪就可以开展生产。建议广大专业户和集约化养猪场采用。

(二) 瘦肉型猪与地方品种之间的杂交组合 1. 杜本 以杜洛克猪为终端父本, 以地方品种为母本进行杂交, 杂交效果明显, 杂种后代生产性能高, 但毛色分离严重, 在一些地方不受欢迎。

2. 长本 以长白猪为父本, 以地方品种为母本进行杂交, 杂交效果显著, 杂种后代生长速度、瘦肉率明显得到改良, 毛色以全白或少量黑斑居多, 较长身。

在农村很多地方都采用这种杂交方式, 特别是大耳长身的老丹系长白猪受欢迎。

3. 大本 以大白猪为父本, 以地方品种为母本进行杂交, 杂交效果显著, 杂种后代生长速度、瘦肉率明显得到改良, 毛色以全白或少量黑斑居多, 但体躯较短。

在部分农村采用这种杂交方式。

4. 长大本(大长本) 以长白和大白的杂交公猪为父本, 以地方品种为母本进行杂交, 杂交效果也十分显著。

杂种公猪生活力较强, 可能更适合农村赶公猪。

但很多种猪场的二元杂交公猪全部去势肥育, 不容易买到。

在部分农村采用这种杂交方式。

在广大农村, 由于种猪的流动越来越频繁, 现有的种猪群中纯粹的土种猪已不多见, 留种的母猪群中基本上都含有不同程度的瘦肉型猪血液。

在选择终端父本的时候应注意充分利用杂交优势, 如果母猪含有大白猪的血液, 公猪选用长白猪较好, 反之亦然。

(一) 确定饲养品种 确定要饲养的品种主要考虑的因素是市场。

在市场上什么样的猪受欢迎、有销路、售价高、有竞争力, 就应该生产什么样的猪。

其次也要考虑当地的自然地理条件、气候、经济发展水平和饲料资源等。

在我国, 饲养瘦肉型猪已越来越普遍, 除了偏远农村外。

多数地方已经采取瘦肉型猪杂交组合或瘦肉型猪与地方良种或培育猪种之间的杂交组合, 而集约化猪场则普遍采用“杜长大”或者“杜大长”的三元杂交模式。

选择什么样的杂交亲本来组成杂交组合, 是杂交优势优劣的关键。

杂交亲本分为父本和母本, 选择父本和母本是不一样的。

父本应具有胴体瘦肉率高、肉质好、生长速度快、饲料利用率高的特点, 而母本要求在本地区分布广、数量多、繁殖力强、适应性好, 生长速度和瘦肉率不能太低。

根据这个条件, 从国外引进的瘦肉型猪种一般都可用作父本, 长大(或大长)杂种和多数地方良种、培育猪种都可以用作母本。

(二) 确定种猪来源 理论和实践都已经证明, 种猪不经过选育, 就会出现退化。

所以, 购买种猪应该到正规的种猪场。

<<养猪10招>>

正规的种猪场有专业的育种技术人员，有规范化的内部管理，有先进的测定设施和评估系统，种猪的质量有保证。

由于种猪的价格较高，一些不具备种猪经营资格的商品猪场也开始生产种猪，它们的育种成本低，所以价格相当便宜。

许多养猪户购买了价格低、质量差的种猪后，往往得不偿失。

除了要了解种猪场有无制种资格外，还要了解种猪场的技术实力、市场信誉、疾病情况等等。

(三) 引种 确定了卖什么品种的种猪和到哪里购买种猪后，就可以引种了。

引种前，应提前与种猪场联系好，大批量引种最好先交定金，订立合同，约定品种、价格、质量要求、规格和供货日期。

在提货前将隔离舍冲洗干净，彻底消毒，并联系好车辆。

运猪的车辆最好是专用的，没有专用车时也可以到外面请车，但一定要符合运猪的要求，车厢要清洁，能通风，还要牢固。

车厢的大小应根据拖猪的多少和大小来决定。

一般讲，种猪是在50~80千克期间出售的，每头猪以 占用车厢面积0.3~0.5平方米为宜。

运猪车最好在本场和种猪场各消一次毒。

种猪引回后不要立即同本场的猪混群，应在隔离舍隔离观察半月以上，没有问题再合群。

夏天天气炎热，运猪应选择在早上或夜间进行，长途运猪应在途中给猪冲水，还要尽量避免交通阻塞。

(四) 种猪选择 正规种猪场在出售种猪时是允许挑选的。

在选择种猪时，一般应注意种猪的健康状况、生长发育情况、体形外貌、种用价值和性能表现等。

首先，要看猪的精神状况，观察猪有无疾病。

病猪目光呆滞，四肢无力，行走笨拙，呼吸急促，皮肤发白，而正常猪双目有神，行为警觉，活泼好动。

其次，要看猪的生长发育情况，皮肤红润、被毛富有光泽、膘情适中、肌肉丰满，说明种猪发育正常。

第三，要看所挑选的种猪是否符合品种标准。

假如购买杜洛克种猪，猪 身有白毛或黑毛是不允许的。

假如购买长白、大白或长大(大长)二元杂交母猪，大块黑斑或多个黑点是不允许的。

就耳形来讲，长白猪耳向前倾，大白猪耳竖立，二元杂交猪则各种耳形都有。

所有品种的种猪都要求不能有疝气、卧系、拱背、隐睾、赫尔尼亚、唇裂、骡脚等遗传缺陷。

第四，要看生殖器官发育是否正常。

公猪要求睾丸对称，大小正常，包皮不能有积尿，大小适中。

母猪要求有效奶头6对以上，排列整齐，太密和太稀都不好，阴户不能太小。

不能上翘。

阴阳猪不能作种用。

第五，要看四肢是否结实，尤其是米取本交的猪场更要重视。

四肢宜粗壮有力，直立，不能太过纤细，不能有“八”字腿、“O”形腿、“X”形腿、关节僵硬等畸形。

第六，要看引入的公猪和母猪之间体重和大小是否搭配。

一般公猪应比母猪稍大，太大和太小会造成配种不方便。

.....

<<养猪10招>>

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>