

<<肉羊标准化生产技术>>

图书基本信息

书名：<<肉羊标准化生产技术>>

13位ISBN编号：9787810665858

10位ISBN编号：7810665855

出版时间：2003-1

出版时间：中国农业大学出版社

作者：李建国

页数：430

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>

<<肉羊标准化生产技术>>

前言

羊肉具有脂肪、胆固醇和饱和脂肪酸含量低,富含蛋白质、矿物质和维生素等特点,属于营养密集型保健食品,符合现代人类的消费需求,市场价值高,发展潜力大。

发展肉羊生产,可以向人们提供更多的动物性蛋白食品,改善膳食构成,提高人们的健康水平。同时,对优化农村产业结构,提高资源利用率,改善人们的膳食结构,增加农民收入具有重要意义。

由于国际市场对羊肉需求量的增加和羊肉价格上涨,肉羊发展十分迅速,羊肉产量逐年增加。2000年全世界羊存栏17.8亿只,生产羊肉1125.1万t。

全世界绵羊和羔羊的平均胴体重为16kg/只,最高的国家为美国(29kg)。

全世界人均羊肉产量为1.86kg,最高的国家为新西兰(138.1kg)。

我国近年来肉羊生产取得了较大的发展,成为世界上养羊最多和羊肉产量最高的国家,2000年羊存栏2.8亿只(占世界羊存栏的16%),羊肉产量为265.5万t,比1979年增加7倍。

与国外肉羊业发展相比,我国仍有一定差距,我国绵羊和羔羊的平均胴体重15kg/只,低于世界平均水平,仅为美国绵羊和羔羊的平均胴体重的51.7%。

我国人均羊肉产量为2.08kg,超过世界平均水平,但仅仅是新西兰的1/66。

面对我国加入WTO的新形势,如何提高我国羊肉产品质量和档次,尽快占领国际市场,如何实现我国无公害、“绿色”肉羊产业化、标准化生产,我们编写了《肉羊标准化生产技术》一书,以供同行参考。

本书较系统地介绍了肉羊标准化生产的各个环节,如肉羊品种、繁殖技术、采食与消化特点、饲料配制、饲养管理、育肥技术、肉羊场建筑、疾病防治、屠宰及羊肉加工。

本书语言通俗易懂,技术简明实用。

<<肉羊标准化生产技术>>

内容概要

《肉羊标准化生产技术》介绍了：肉羊标准化生产的各个环节，如肉羊品种、繁殖技术、采食与消化特点、饲料配制、饲养管理、育肥技术、肉羊场建筑、疾病防治、屠宰及羊肉加工。

《肉羊标准化生产技术》语言通俗易懂，技术简明实用。

羊肉具有脂肪、胆固醇和饱和脂肪酸含量低，富含蛋白质、矿物质和维生素等特点，属于营养密集型保健食品，符合现代人类的消费需求，市场价值高，发展潜力大。

发展肉羊生产，可以向人们提供更多的动物性蛋白食品，改善膳食构成，提高人们的健康水平。

同时，对优化农村产业结构，提高资源利用率，改善人们的膳食结构，增加农民收入具有重要意义。

由于国际市场对羊肉需求量的增加和羊肉价格上涨，肉羊发展十分迅速，羊肉产量逐年增加。2000年全世界羊存栏17.8亿只，生产羊肉1125.1万t。

全世界绵羊和羔羊的平均胴体重为16kg/只，最高的国家为美国（29kg）。

全世界人均羊肉产量为1.86kg，最高的国家为新西兰（138.1kg）。

我国近年来肉羊生产取得了较大的发展，成为世界上养羊最多和羊肉产量最高的国家，2000年羊存栏2.8亿只（占世界羊存栏的16%），羊肉产量为265.5万t，比1979年增加7倍。

与国外肉羊业发展相比，我国仍有一定差距，我国绵羊和羔羊的平均胴体重15kg/只，低于世界平均水平，仅为美国绵羊和羔羊的平均胴体重的51.7%。

我国人均羊肉产量为2.08kg，超过世界平均水平，但仅仅是新西兰的1/66。

<<肉羊标准化生产技术>>

书籍目录

第一章 肉羊标准化品种第一节 引入我国的主要肉羊及山羊品种第二节 我国的主要肉品种第二章 标准化肉羊繁殖技术第一节 肉羊的生殖器官构造及生殖生理第二节 人工授精第三节 胚胎移植第四节 早期妊娠诊断技术第五节 肉羊繁殖新技术第六节 现代肉羊生产的良种繁育体系第三章 肉羊的消化特点第一节 肉羊消化道的结构特点第二节 肉羊对饲料营养物质的消化代谢第四章 标准化肉羊饲料配制第一节 肉羊的营养需要第二节 肉羊的饲料第三节 肉羊常用饲料的加工调制技术第四节 饲料配合第五章 肉羊饲养管理及标准化育肥技术第一节 肉羊饲养管理技术第二节 肉羊的标准化育肥技术第六章 肉羊场标准化设计第一节 环境控制标准化第二节 肉羊场建设第七章 肉羊疾病防制技术标准化第一节 肉羊卫生防疫标准化第二节 肉羊疾病防制第八章 肉羊的屠宰与初步加工标准化技术第一节 羊肉第二节 羊皮第三节 HACCP在羊肉加工中的实施与应用附录附录一 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品——畜禽饮用水水质附录二 关于禁止在反刍动物的饲料中添加和使用动物性饲料的通知——农牧发附录三 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品——肉羊饲养饲料使用准则附录四 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品——肉羊饲养饲料使用准则附录五 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品——肉羊饲养兽医防疫准则NY5149—2002附录六 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品——肉羊饲养兽药使用准则NY5148—2002附录七 农业部已批准使用的饲料添加剂——中华人民共和国农业部公告第105号附录八 农业部已批准使用的饲料药物添加剂品种及使用规定——关于发布《饲料药物添加剂使用规范》的通知——农牧发E2001320号附录九 关于发布《食品动物禁用的兽药及其他化合物清单》的通知——农牧发(2002)1号附录十 中华人民共和国农业行业标准——无公害食品羊肉NY5147-2002参考文献

<<肉羊标准化生产技术>>

章节摘录

对1只公羊精液品质和种用价值的评价，不能以少数几次检查的结果，而应以多次评定记录作为全面的综合分析的依据。

2. 精液品质鉴定的项目及其方法在一般人工授精站羊的精液品质鉴定的常规项目包括射精量、色泽、气味、云雾状、活力和密度等；定期检查项目包括精子形态、抵抗力测定、存活时间等。

(1) 精液的外观检查。

精液量、色泽、气味、云雾状等可以用肉眼检查。

羊的精液呈乳白色，浓厚而不透明，肉眼观察时，可见精子翻动呈云雾状，每次射精量0.5~2.5mL，一般1mL左右。

凡带有腐败臭味、红色、褐色、绿色的精液，不能用于输精，射精量突然过多或过少都应停止采精并及时查明原因。

(2) 精子的活力检查。

精子活力是指精液中呈前进运动精子所占的百分率。

由于只有具有前进运动的精子才可能具有正常的生存能力和受精能力，所以活力与母羊的受胎率有密切关系，它是目前评定精液品质优劣的重要指标之一。

一般鲜精子活力在0.6以下不可用于配种。

常用的检查方法是目测评定法，通常采用光学显微镜放大200~400倍，对精液样品检查标本进行目测评定。

可用普通的玻璃片上滴一滴精液，然后用盖玻片均匀盖着整个液面，做成压片检查标本在显微镜下目测评定。

.....

<<肉羊标准化生产技术>>

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>