

# 北方地区肉羊圈舍育肥养殖技术

王俊峰

河南省新乡市畜产品质量监测检验中心,河南新乡 453000

**摘要** 以北方地区作为研究范围,对北方地区肉羊品种、一般育肥、饲料搭配,以及养殖管理模式进行了分析,并结合数据统计分析,对其模式加以归纳总结,提出比较高效的养殖模式。

**关键词** 肉羊;圈舍育肥;养殖模式

羊肉在北方深受民众喜爱。近年来,随着人们收入的增加、生活观念的转变,对羊肉的需求显著增加,推动了羊肉市场的迅速发展。因此,大多数养殖户在 market 需求的推动下,看到羊具备几何式的繁殖方式与潜在经济效益,选择养羊的人数也在不断增加。但盲目跟随市场信号进入养殖业后,引发了诸多问题,如肉品质量下降、品种选择失衡、圈舍养殖缺少科学管理等。因此,需要对肉羊圈舍育肥养殖技术进行分析。

## 1 基本情况

1)基本资料。本次研究在 2015 年 2 月 -2016 年 2 月对河南地区部分养殖户、饲料供应商进行了调研。具体的研究过程中,根据初步的交流与联系,先了解一般情况。然后,根据搜集、整理的信息资源设

置调查问卷,采用问卷、口头采访记录笔记 2 种方式,对该地区的羊养殖品种、饲料选择进行了数据统计。然后,将养殖中出现的一般问题进行了汇总提炼。最后,根据文献资料、调查数据、事实记录,提出了肉羊圈舍育肥养殖技术的基本要素,包括种羊养殖、育肥羊养殖、常见疾病预防治疗等<sup>[1]</sup>。

2)品种与饲料。在河南地区,不同区域因环境存在差异,所以,品种相对较多;另一方面,由于河南属中原地区枢纽地位,所以,既有新疆一带羊品种的杂交,又有与陕西、山西、河北一带相同的品种。养殖较多且常见的品种主要是小尾寒羊、布尔山羊、奶山羊,还有少量的波尔山羊品种,以及布尔山羊与奶山羊的杂交品种、波尔山羊与奶山羊的杂交品种。

目前多以圈舍养殖为主,但偶尔会有外出“放

收稿日期:2016-11-02

王俊峰,男,1974 年生。

程中显得尤为重要,以定时饲喂、自由采食、少给勤添等相结合为宜。

## 8 出栏

适时出栏在肉牛育肥饲养中显得非常重要,一头育肥好的肉牛如果不按时出栏,一方面浪费饲料,增加育肥成本;另一方面增加载畜压力,育肥牛不能及时更新,资金周转受到限制。

1)看膘情。肉牛通过短期育肥后,体型会变得高大,膘肥肉厚,背部宽阔丰满,臀部肥厚。用手触摸牛的前胸、后肢感到丰满柔软、充实、具有弹性,表明这些部位已沉积脂肪,可及时出栏。

2)看食欲。当牛食欲降低,采食量持续减少,采取措施后仍不见恢复,即可出栏。

3)看体重。经过 90 d 的短期育肥后,牛体重会比原来增加 70 kg 左右,已达到了出栏体重。

## 9 肉牛短期育肥效益分析

一般情况下成年肉牛经过 90 d 的短期育肥,平均日增重一般在 0.7 kg 左右,高的可达 1 kg 以上。通常情况下每出栏 1 头肉牛平均纯收入不低于 1 000 元,高的每头收入可达 2 000 元以上,一般散养农户每年每户可育肥出栏肉牛 10 头以上,年纯收入在 2 万元左右,是增加农民收入的好路子。

风”。一般养殖户,因养殖数量少,以当地种植的玉米、麦麸、青草混合料等为主要饲料;但在规模化养殖场,则以加工饲料为主,原料除以上 3 种之外,还增加了豆粕、矿物质、氨基酸等,可以分为浓缩料、全价料。在饲养中,通常与草粉、黄贮秸秆、青贮料等均衡搭配使用,而且按照肉羊生长周期差异进行配比调整。

## 2 数据统计

此次研究中,根据对 20 位养殖户(共 210 头羊)、4 位饲料商的调研,以及跟踪记录应用不同饲料配合饲喂的情况发现,在应用全价料+草粉料的情况下,育肥成活率 96.8%,黄脂肉发生率仅 1.2%,根据随机抽样,检测到黄疸性黄脂率为 14.5%。但只应用全价料的情况下,育肥羊成活率、黄脂肉发生率、抽样黄疸性黄脂率分别为 88.4%、7.6%、85.5%。因此,可以在经验与数据统计的基础上,认为圈舍育肥养殖需要以适量运动、全价料+草粉料、科学圈养的综合养殖模式为主,才能更好地提高效益。

## 3 养殖模式分析

1) 比较优势及养殖要素。北方地区肉羊养殖的比较优势在于品种集中、养殖成本低、繁殖速度快、消费市场活跃度高。所以,在养殖模式分析中,需要从市场的角度来进行把握。而在具体的养殖实践中,则需要按照现代化的科学管理方式进行落实。北方地区肉羊圈舍育肥养殖模式属于混合模式,一般要求少量运动、适当放风、饲料草料配合均衡、做好圈舍卫生通风、疾病防控。

2) 优势与不足。除了经济发展层面的比较优势之外,在养殖模式的管理层面,它的优势在于通风、

粪便处理相对较好,由于养殖传统的影响,在一般性疾病的防控方面也比较有经验。其不足之处主要表现在科学管理的意识较差,按照不同养殖目的进行分类养殖的思想不足,而且,在饲料配比方面,多采用经验法,缺少细致的配比研究与分析<sup>[1]</sup>。

3) 建议发挥优势,弥补不足。将种羊养殖、奶羊养殖、育肥出栏羊进行分类,针对性养殖;种羊选择圈舍结合运动场模式;开始配种后,要求补充精饲料等;育肥羊则需要在优势条件的基础上,做好保暖、消毒、注射疫苗、控制数量;尤其应该注意时间管理,将喂养次数、喂养时间固定在 3 个时间段,做好饮水配备等。

## 4 结语

通过以上分析可以看出,北方地区肉羊圈舍育肥养殖属于混合模式,需要从品种选择、饲料均衡搭配、适量运动、疾病防控、科学管理等多个层面进行考虑,并在统一的混合模式之下,实施育肥养殖。根据一般经验的归纳情况分析,建议养殖户在未来的养殖中,按照 3 月、6 月、1 年这样的时间段划分,调整饲料比例,幼羊时可以适当增加一点饲料;羊龄较大则应该多辅以草料。另一方面,还需要按照奶量、出栏时间、繁殖计划等,合理地规划不同意图下的肉羊育肥养殖方案。

## 参 考 文 献

- [1] 庾雪梅.兴安县发展山羊舍饲圈养技术的探讨[J].中国畜禽种业,2014,8(9):23-24.
- [2] 李发弟,马友记.中国养羊业现状与发展趋势分析[J].现代农业科技,2015,47(14):16-20.