

湖羊规模化养殖中存在的问题及对策

殷雨洋¹ 李江涛¹ 丁志鹏² 郭良勇¹ 李玉峰^{1*}

1.浙江省湖州市农业科学研究院湖羊研究所,浙江湖州 313000;

2.浙江省宿州市动物卫生监督所,浙江宿州 234000

摘要 湖羊作为太湖流域内的地方品种,具有高繁殖力、早期生长较快、肉质鲜美、适于舍饲等优势。近年来,湖羊规模化养殖逐渐兴起。然而,在规模化养殖中还存在诸多问题,比如良种资源缺乏、产业化程度低、疫病防控薄弱等问题。通过探讨湖羊规模化养殖中存在的问题,并提出相应的对策,以期为湖羊产业高效健康发展提供有益的参考。

关键词 湖羊;规模化养殖;问题;对策

湖羊是我国特有的白色羔皮羊品种,具有四季发情、性情温驯、繁殖率高、性成熟早、适于舍饲等优良特性,属国家级重点保护畜禽品种。

作为湖羊主产区的湖州,在 2013 年率先启动实施“湖羊产业振兴计划”,2015 年“湖州湖羊”成功获得国家农产品地理标志。截至 2015 年底,全市湖羊存栏达 37.55 万只,比振兴计划实施前增长 43.54%,湖羊产业产值达 4.04 亿元,比振兴计划实施前增长 12.85%,湖羊产业的快速发展有效推动了畜牧业的转型升级。然而,在湖羊规模化养殖迅速发展的同时,依然面临良种资源缺乏、疫病防控力度不足、产业链单一等问题,制约着当地湖羊产业的可持续发展,因此,本文旨在通过剖析湖州市湖羊规模化养殖中所存在的问题,结合文献和实践进一步简述其对策,以期供广大养殖户参考。

1 湖羊规模化养殖快速兴起

湖州素有养羊的传统,传统意义上的饲养普遍采用秸秆和人工牧草作为主要饲料,养殖规模较小,多以千家万户的散养方式为主,充分利用农区丰富的秸秆资源和闲置的劳动力。随着生态养殖的要求及放牧地的减少,放牧逐渐转变为舍饲,规模化饲养模式开始流行。近几年,随着湖州地方政府对湖羊生产扶持力度的不断加大以及湖羊饲养科技水平的不断提高,湖羊养殖规模化程度随之得到进一步提高。与散养户不同,规模化养殖在管理制度、检验防疫、污染处理等方面更加规范,是保障畜产品安全的有效途径,是促进生态保护的重要手段。因此,湖羊规模化养殖也是今后养羊业的发展趋势。

收稿日期:2016-08-08

基金项目:湖州市科技特派员项目(2015KTZ27);湖州市科技攻关计划项目(2014GZ06);湖州市科技攻关计划项目(2014GY05)

* 通讯作者

殷雨洋,男,1987 年生,硕士,畜牧师。

又是加快资源转化、促进农牧结合、推进畜牧业可持续发展、增加农民收入的战略需要,要广泛宣传秸秆饲料化利用对推动草食畜牧业发展,带动农业产业结构调整,促进农民增收的意义,在全社会形成秸秆养畜利民共识,调动和激发广大养殖户秸秆饲料化利用的积极性和自觉性。通过政策引导,构建激励机制,强化秸秆养畜技

术指导服务,大力推广秸秆青贮、微贮、氨化等加工技术,推行秸秆饲料专业化生产和商品化利用,统收、统贮、集中供料、分户使用秸秆饲料加工利用模式,培育秸秆饲料专业化生产企业,以规模养殖场、养殖小区、养畜大户和专业合作组织为重点,营造良好环境,促进秸秆饲料化利用工作的开展。

2 湖羊规模化养殖中存在的问题

1) 湖羊品种不纯。湖羊的饲料消耗量和生产性能由湖羊品种的好坏决定^[1], 因此, 湖羊规模化养殖效益与湖羊品种有着直接的联系, 而只有纯种的湖羊群才可以实现湖羊养殖效益的最大化^[2]。然而, 在时代和市场的影响下, 湖羊生产经历了“皮主肉从”到“肉主皮从”的转变。基于这种转变, 湖羊品种的培育经历了大规模的杂交改良, 导致越来越多的湖羊基因混杂, 种质退化, 而繁育保种机构的单薄进一步导致纯种湖羊大幅降低, 因此, 良种资源是规模化湖羊产业不断壮大过程中亟待解决的问题。

2) 产业链单一。在湖州市湖羊产业振兴计划的推动下, 湖羊产业已初具规模, 但产业链尚不完善。一些规模化养殖场主要靠销售育肥羊和小羔羊, 产业链未延伸到屠宰加工等流通环节。此外, 缺少有影响力的龙头企业, 不利于湖州湖羊知名度的提高, 导致消费人群具有明显的地域性。同时, 湖羊行业协会的建立处于初期, 还不能够有序地组织养殖户、企业和市场, 导致湖羊产业参与主体之间缺乏有效的链接模式, 在饲草供应、销售等方面信息沟通不畅, 养殖户应对未来市场风险的能力较弱。

3) 疾病防控不到位。疫病是影响湖羊养殖的关键因素, 威胁湖羊的主要疫病有口蹄疫、小反刍兽疫、羊痘、羊快疫、羊猝狙、羔羊痢疾等^[3]。随着湖羊规模化养殖的不断扩大, 由卫生条件、疫苗注射不佳等因素所引起的羊传染病发病率也在不断升高。部分养殖户认为湖羊病少, 疏于严格执行免疫和消毒等预防工作, 甚至部分养殖户认为患病羊的死亡率不高, 但病原体的快速入侵不仅会阻碍患病羊自身的正常生长, 严重的还可能导致整个养殖场发生疫情, 疫病风险防范认知的不足往往会对湖羊养殖造成极大的经济损失。

3 有效促进湖羊规模化养殖的对策

1) 加强良种繁育。实践表明, 纯种的湖羊群是规模化经营取得良好效益的重要保证, 这就要求新建规模化湖羊场从有种畜禽生产许可证的种羊场引进优良的种羊, 不得从疫区引种。从外貌特征、生长速度、产羔率、遗传稳定性等方面选好种羊^[3]。

种羊引进后配备专业的技术人员进行科学规范化的饲养, 采用先进的人工授精等繁育技术有计划地进行选配, 同时做好资料记录, 建立健全湖羊良种核心群和系谱档案等, 加强良种繁育工作。

2) 完善湖羊产业链。为加快湖羊产业的整体发展, 构建完善的产业链条, 首先要充分发挥政府的作用, 鼓励科研单位、规模羊场和部分销售企业等建立湖羊产业联盟, 加强信息沟通, 增强市场合作; 其次要建立更多的养羊协会, 将湖羊产业的参与主体有效地组织起来, 规范管理, 树立良好的行业形象; 第三, 优化湖羊产业链组织服务体系, 重视服务质量; 第四, 加强龙头企业对湖羊品牌的宣传力度, 引领更多消费人群。

3) 加强疫病防控力度。完善的防疫制度是做好疫病防控, 保证羊群健康的有效手段^[3]。因此, 湖羊规模化养殖中要科学制定免疫程序, 有计划地做好免疫接种工作。此外, 规模化湖羊场需加强对羊舍卫生条件的管理, 保证羊舍通风良好, 定期对羊舍、饲养器具及周围环境等进行严格消毒, 对于生产过程中产生的羊粪、污水等废弃物按照减量化、无害化处理, 进而减少羊舍周围环境中病原微生物的滋生, 从而减少疫病发生的机率。而一旦发生病情, 要及时处理。

4 结 语

湖羊属草食动物, 饲养占地面积小, 利用价值较高, 具有生长快、肉质鲜美、一胎多羔等优良特性, 符合当前畜牧业转型升级发展的要求, 因此, 对其进行规模化养殖成为必然的趋势。本文通过对湖羊规模化养殖中存在的品种不纯、产业链单一、防疫不足这三方面的问题进行探讨, 并提出相应的解决措施, 以期使湖羊规模化养殖产业更加高效、健康、持续地发展。

参 考 文 献

- [1] 朱忠祥. 有效提高湖羊规模化养殖效益的对策研究[J]. 金陵科技学院学报, 2014, 30(2): 90-92.
- [2] 王君英. 湖羊养殖技术[J]. 养殖与饲料, 2016(5): 42-43.
- [3] 陈巧妙. 湖羊健康养殖技术的控制因素[J]. 浙江畜牧兽医, 2015(3): 28-29.