

青海省祁连县生态畜牧业建设的制约因素及建议

王海兄

青海省祁连县畜牧兽医站, 青海祁连 810499

摘要 本文分析了近几年制约祁连县生态畜牧业建设的几个主要因素, 强调发展生态畜牧业建设的重要性和紧迫性, 指出发展生态畜牧业建设存在的问题和建议。

关键词 祁连县; 生态畜牧业; 制约因素

近年来祁连县在国家西部大开发战略决策引导和扶持下, 牧区基础设施建设有了大的进展, 生态畜牧业建设取得较大成就, 牧民生活生产条件有了大的改善, 但是生态畜牧业总的发展水平仍然很低, 牲畜良种体系建设滞后。其突出制约主要因素有: 牲畜良种化科技推广力度不够; 生态环境依然脆弱, 草原生态环境恶化的趋势没有得到有效遏制; 畜牧业经济发展缓慢, 仍未彻底转变传统畜牧业生产方式, 基础设施简陋; 受地理环境所限, 饲草料来源紧缺, “舍饲、半舍饲”发展受限; 畜牧业生产水平低, 牲畜产品以活畜、生皮、原毛等初级产品为主, 附加值不高; 畜牧业生产中长期存在“夏壮 - 秋肥 - 冬瘦 - 春乏”的恶性循环。

1 制约畜牧业经济与生态保护和谐发展的因素

一是牧区和农区生产“互补”机制有待完善。祁

连县农业乡镇交通便利, 饲草料供应较为方便, 农民历来有牲畜育肥传统, 舍饲育肥经验丰富, 在牧区减少牲畜数量和生产方式转变背景下, 农区可大力推广舍饲育肥技术, 实现“牧繁农育”, 实现农牧区生产衔接, 实现资源、利益互补, 解决农民收入偏低的问题, 将成为实现祁连县畜牧业可持续发展的有效途径。

二是“以草定畜”难以落实。从 20 世纪七八十年代提倡“以草定畜”, 这是科学理念, 但是长期以来靠数量型增长的牧区难以实现, 加上不同的地理气候环境、草场类型和生态特征, 难以实现真正意义上的“以草定畜”, 导致畜群结构、产业结构难以调整, 成为畜牧业可持续发展的一大障碍。

三是推广和普及先进实用技术。多年来, 畜牧科研单位在草地资源特征、饲草料加工利用、家畜牧养技术等方面有丰富的积累, 但是适应祁连县畜牧业生产实际的集成、组装技术模式尚未形成, 实

收稿日期: 2015-08-05

王海兄, 女, 1978 年生, 畜牧兽医师。

土地尚未受到严重污染, 是发展有机畜牧业的良好时机, 因此必须抓住机会大力宣传有机农业, 提高全社会的健康意识、安全意识, 转变畜牧业生产发展观念, 促进传统畜牧业尽快向有机畜牧业转化。

3.4 加强管理, 提高技术支持力

宜昌市当前畜牧业产业支撑服务能力薄弱, 推广管理机制建设滞后, 科技服务相对不足也是制约有机畜牧业发展的一个关键因素。一方面要加强技

术队伍建设, 重点研究生物防治、土壤改良、良种繁育、无害化处理等关键技术, 开展生态循环种养模式攻关, 提高技术服务的水平; 严格加强生产、加工、销售等环节的监督管理, 保证产品质量。另一方面要加强有机畜牧业专业合作社组织建设, 将政府、企业和农户联系在一起, 形成利益共享, 风险共担的运行机制, 按照统一的标准进行生产、加工和销售, 形成完善的质量监控管理体系。

用技术推广工作缺乏一个整体规划和强有力的技术支撑。

四是科技服务体系建设滞后。当前基层科技服务体系建设滞后,基础设施、仪器设备均难以满足技术推广服务需要,尤其是技术服务人才队伍不稳定,学习、培训机会少,专业技术水平不高,基础理论知识欠缺,造成服务质量难以提高。

五是示范基地建设需进一步加强。种牛繁育场和藏羊种羊繁育场作为本县牛羊良种化建设技术示范平台,应积极示范推广生态养殖技术,率先实现生产方式的转变,示范带动全县生态畜牧业建设发展。

2 生态畜牧业建设的重要性和紧迫性

生态畜牧业发展是推动畜牧业持续健康发展的根本动力,也是提高畜牧业综合生产能力最关键的科技载体。一是生态畜牧业建设是实现可持续发展的客观需要。祁连县作为青海省优质“大白毛”生产基地,畜牧业在全县国民经济占有主导地位,各类牲畜存栏达 117.8 万头(只),其中藏系羊存栏达 100 万只,占总牲畜的 84.5%,占全州藏系羊的 43.3%。二是畜牧业发展的主要任务是依靠科技进步,良种夯实区域生态之基。建立牲畜良种繁育体系是真正实现打造优势产业,提高畜产品市场竞争力,提升畜牧业综合生产能力的现实途径。三是生态畜牧业示范区建设必须要以良种作为物质保障和发展基础,实现“禁牧不禁养、减畜不减收”目标,畜牧业必须从传统的数量型向质量型转变。

3 生态畜牧业发展存在的问题

由于祁连县牲畜良种体系建设与发展现代生态畜牧业的要求相比,牲畜良种体系建设明显滞后。牲畜品种保护乏力,特色优势发挥不明显。祁连县良种繁育体系初具规模,运行机制基本形成,但

是核心选育群管理仍然滞后。依法管理水平有待提高。近年来,省州及相关部门在牲畜品种改良方面给予了许多支持,但对牲畜品种资源保护与开发、新技术的推广应用的投入,与生态畜牧业发展实际需要相比仍显不足,缺乏长期的、稳定的投入机制。

4 建议

牲畜良种化是生态畜牧业现代化的重要内容和标志,关键在于加大以牲畜改良为主的科技推广力度,这既是提高畜牧业生产力的关键措施,又是实现草地生态保护与农牧民增收“双赢”目标的重要手段。加快良种繁育体系建设,决定着整个畜牧业的产业效益,是畜牧业实现产业化、标准化和现代化的基础。依托高原藏羊、高原牦牛选育中心,建立健全县有选育中心、乡有繁育基地、村有核心群、社有示范户的优畜繁育体系,力争把祁连县建设成全省乃至全国白藏羊种源基地和优良大白毛生产基地。强化农牧业科技推广及服务体系建设。以牧民科技示范户为补充的农牧业科技推广服务机制,深入实施农牧业科技入户工程,推广农牧业增产增效关键技术,对现代生态畜牧业良种工程建设实行全程综合指导服务。加大培训力度,推广实用新技术。重点对乡村级技术人员进行疾病防治、舍饲养畜、科学补饲、合理轮牧、品种选育、牲畜可追溯管理等多方面、全方位培训,大力提高牧民科学养畜和经营管理水平。

在大力推进牧区生态畜牧业大好形势下,畜牧兽医工作人员将一如既往地开展科技服务,不断深化兽医体制改革,不断充实和稳定基层防疫队伍,强化村级动物防疫员管理,完善各项管理考核制度,提高业务素质,积极配合生态畜牧业示范村建设和畜牧业生产方式的转变,不断调整工作思路,创新工作机制,为生态畜牧业建设保驾护航。