

浅谈新华乡肉牛产业发展现状及对策

李成明

凤庆县新华彝族苗族乡人民政府

DOI:10.12238/as.v8i5.2962

[摘要] 养牛业在新华乡畜牧业中占据重要地位,对保障粮食安全、优化居民膳食结构、提升民众生活品质以及增加农民收入意义重大。新华乡具备优越的资源 and 气候条件,如何将肉牛产业持续健康发展,使其成为农民增收的支柱产业,是当地政府和职能部门面临的重要课题。本文结合新华乡实际,深入剖析肉牛产业的发展现状、存在问题及其成因,并提出针对性的建议,旨在推动该产业做大做强。

[关键词] 肉牛产业; 发展; 建议

中图分类号: S858.23 文献标识码: A

A Brief Discussion on the Development Status and Countermeasures of Beef Cattle Industry in Xinhua Township

Chengming Li

People's Government of Xinhua Yi and Miao Ethnic Township, Fengqing County

[Abstract] Cattle farming plays an important role in the animal husbandry industry in Xinhua Township, and is of great significance in ensuring food security, optimizing residents' dietary structure, improving people's quality of life, and increasing farmers' income. Xinhua Township has superior resources and climate conditions. How to sustain and promote the healthy development of the beef cattle industry, making it a pillar industry for increasing farmers' income, is an important issue facing the local government and functional departments. This article combines the actual situation of Xinhua Township to deeply analyze the current development status, existing problems, and causes of the beef cattle industry, and puts forward targeted suggestions aimed at promoting the industry to become bigger and stronger.

[Key words] beef cattle industry; development; suggestions

前言

随着人民生活水平日益提升以及农业机械化进程加速,牛作为生产资料的属性逐渐向生活资料转变,其营养价值也愈发受到人们重视,养牛业顺势向肉用方向发展。近年来,新华乡牛肉生产发展迅速,从传统役用型向肉用型商品生产方式转变。牛肉因富含蛋白质、低脂肪、多种维生素和微量元素,且必需氨基酸含量均衡,在国际市场广受欢迎。在此背景下,探究新华乡肉牛产业的发展情况,对推动当地经济发展和农民增收具有重要的现实意义。

1 现状

1.1 畜牧产业现状

在各级部门的大力支持下,新华乡通过实施一系列畜牧项目,畜牧业实现了健康快速发展,已成为农村经济的主要产业。2024年末,全乡大牲畜存栏13541头,其中牛存栏13442头,出栏3162头,产量363.63吨;生猪存栏34992头,出栏50881头,产量4324.89吨;山绵羊存栏18581头,出栏8710只,产量148.07

吨;家禽存栏87914羽,出栏163420羽,产量236.96吨。肉类总产量达5073.54吨,畜牧产值为9008.24万元。此外,水产产量8430.56吨,水产产值17582.096万元,整体呈现出良好的发展态势。

1.2 我乡肉牛产业的现状

1.2.1 产量

2024年末,我乡肉牛存栏13442头,肉牛出栏3162头;牛肉产量达363.63吨,实现产值872.71万元,占畜牧总产值的9.69%。随着养殖规模的扩大,肉牛养殖业将成为全乡农民增收致富和农村经济发展的支柱产业。

1.2.2 政策和科技支撑

新华乡党委、政府高度重视畜牧业发展,将其作为巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的支柱产业,提出稳定猪禽业、发展牛羊业的思路,为肉牛产业发展提供政策支持和良好的政治环境。在科技方面,推广肉牛冻精改良技术、开展养牛科技培训、推行能繁母牛保险业务。

1.2.3 养牛户情况

农户通过退耕还林等措施种植经济林木,收入增加,农民人均纯收入达19691.59元,具备了一定的经济实力。2008-2024年,有527户退耕还林项目户受益于养牛。全乡养牛农户达3675户,多数为散养,但养牛大户呈增加趋势。

1.2.4 防疫情况

在所有畜禽中,牛的抗病能力较强,预防和控制疾病相对简便。据资料显示,牛抵抗疾病的能力约为生猪的5倍、家禽的10倍。通过县、乡、村三级联动防控,境内无重大动物疫病流行。

2 我乡肉牛产业的发展前景

2.1 自然条件优越、饲料资源丰富

新华乡地处凤庆县东北部,属低纬高原中亚热带季风气候,立体气候突出,年平均气温14℃,年平均降雨量为1300mm。年平均日照数为2100个小时,属于云南省光能中等强度的地区,近几年无霜期都在270天以上。全乡耕地面积5.4117万亩,人均1.98亩。全乡辖11个村民委员会,176个村民小组,0.6059万户农户,乡村人口2.4732万人。人均占有粮食665千克。境内能提供多种喂牛的玉米、小麦、大麦、蚕豆等粮食作物,还有大量农隙地、草山草地,面积达24.7442万亩,人工种植优质牧草如营养价值高的巨菌草和产量之王的皇竹草等10085亩。国家实施草原生态保护补助奖励机制,促进了肉牛产业发展。

2.2 肉牛市场前景广阔,发展空间大,发展潜力较好

凤庆县是全国农产品安全县之一,为新华乡畜产品出口创造了条件。从国际看,多数国家以牛肉为主要肉食;在我国,牛肉食用量增长迅速,虽然牛价有所下滑,但是牛肉价格趋于稳定。牛肉因营养结构符合现代消费需求,深受消费者喜爱,市场前景广阔。

2.3 现代养殖技术为肉牛养殖提供保证

新华乡生猪养殖已达一定水平,发展潜力减少。在畜牧业领域,应将重点转向肉牛产业。肉牛繁殖的冻精改良技术、提升饲草质量、使用配合饲料及防疫手段等,为山区肉牛养殖提供了保障。

2.4 扶持肉牛产业即将上升到一定的政治层面

养殖肉牛不与人争粮争地,既能保障粮食安全,又能增加农民收入。肉牛养殖对优质蛋白饲料需求少,林下种草养牛可缓解大豆产业问题。同时,这也是巩固退耕还林的有效途径,且牛肉药物残留低,是放心肉。

3 存在问题

3.1 肉牛产业基础仍较薄弱,产业发展后劲不足

国家对畜牧业有投入,但养牛业作为基础产业,投入相对不足。与养猪业相比,养牛业尚处于起步阶段,投入难以满足产业发展需求,导致产业基础薄弱,发展后劲不足,后续巩固困难。例如,在养殖设施建设上,许多养牛户的牛舍简陋,无法满足肉牛生长的环境需求;在良种引进方面,资金短缺使得优质肉牛品种的引入受到限制,影响了肉牛的品质和产量。

3.2 生产方式落后,群众产业观念不强

新华乡多数肉牛养殖户仍采用传统养殖模式,注重数量,忽视科技应用,导致牛肉产品品质不高,附加值低,市场竞争力弱,养殖风险与收益不成正比。传统的小而全生产方式在乡村广泛存在,山区农民小农观念严重,养殖缺乏专业性和规模性,生产效率低下。部分养殖户不注重饲料的科学配比,导致肉牛生长缓慢,肉质不佳,难以在市场上获得较高价格。

3.3 牛肉产品流通环节机制不新

全乡牛肉产品流通主要依赖少数牛贩子和牛屠商,他们各自为战,唯利是图,产销之间缺乏风险共担、利益共享的约束机制,养牛户利益难以保障,影响养殖积极性,制约养牛业发展。此外,牛肉加工业企业少,缺乏竞争,无法有效带动产业发展。

3.4 基层畜牧兽医技术力量严重不足

新华乡基层畜牧兽医技术人员存在“一大一小”问题。一是年龄偏大,平均年龄43.8岁,创新能力不足,且人员更新不及时,难以形成合理的技术队伍结构。二是人员严重不足,15名技术员要服务11个村2.7万人的畜牧大乡,且兼职多,难以保证专业服务质量,科技支撑力不足。

3.5 劳动力不足,制约畜牧业发展

随着城市化进程加快,新华乡农村劳动力转移3200人,多数家庭由空巢老人养牛,劳动力不足,导致全乡畜牧业养殖数量增幅有限。一些原本有养殖意愿的农户,因缺乏劳动力而放弃扩大养殖规模,甚至减少养殖数量。

3.6 体制不顺,机制不新

乡镇兽医站从事综合农业技术服务,要求畜牧兽技术人员“一专多能”,但实际效果不佳,难以满足群众需求。服务环节断链,村兽医和民间游医文化水平低,仅凭经验行医,无法为肉牛产业发展提供有力支持。村兽医在诊断肉牛疾病时,可能因技术水平有限而误诊,延误治疗时机,给养牛户造成经济损失。

3.7 规划不合理

新华乡肉牛产业发展缺乏统一规划,散养户占比大,标准化规模化养殖场(户)存在诸多问题,如资金短缺、场地受限、盲目建设等,不利于产业长期发展。有的养殖场在建设时,未充分考虑养殖规模与配套设施的关系,导致养殖过程中出现诸多问题,影响了养殖效益。

4 浅析存在问题的原因

4.1 群众的养殖观念落后

山区群众受传统观念影响深远,养牛大多以自给自足为目的,经济意识和商品意识淡薄。他们没有充分认识到肉牛产业的发展潜力和经济效益,缺乏主动参与产业开发的积极性和主动性,仍然以短期利益为导向,制约了肉牛产业的规模化、市场化发展。一些群众认为养牛只是为了满足自家耕地和食用需求,对发展肉牛养殖产业缺乏热情。

4.2 肉牛养殖技术支撑不足,优质品种肉牛匮乏

农户在肉牛养殖过程中,主要依靠自身经验,缺乏专业的养殖技术指导。饲养管理方式粗放,存在肉牛改良品种比例低、饲料配方不科学、生长周期长、出栏率低、个体产肉量低等问题,

导致养殖效益无法充分发挥,牛肉加工产品档次不高。养殖户迫切希望相关机构能够针对肉牛养殖的关键技术问题如品种改良、安全追溯、饲养管理、繁殖技术、疫病防治、牛舍建设等,提供专业的解决方案。

4.3 肉牛规模化生产体系尚未形成

新华乡肉牛产业生产规模小、生产方式和技术水平相对较低,主要以农户养殖为主,小型肉牛的家庭养殖场和专业的农场饲养户较少。年出栏肉牛10头以下的小规模养殖占有绝大比重,年出栏肉牛50头以上规模化、集约化的肉牛养殖所占的比重很小,集中连片、科学化、现代化的生产育肥基地还没有普及推广。这种分散的肉牛饲养方式使养殖规模在很大程度上受到限制,养殖的技术水平推广及生产方式等也都在一定程度上受到限制。

4.4 规范化肉牛加工企业少,利益联盟机制不全

从肉牛养殖情况看,凡有规模加工龙头企业的地区,养牛业有很大发展,农牧民的收入也提高。而新华乡牛肉加工厂数量为零,凤庆县上规模的只有1家,难以有效带动肉牛养殖业的发展。只有做大做强龙头企业,才能辐射带动养牛户走向大市场,实现规模化、集约化经营,有利于加快地区经济的发展和增加农民收入。

5 建议

5.1 转变群众意识

乡政府和畜牧部门应引导群众开发畜牧产业,扩大养殖规模,形成养殖小区,鼓励养殖户采用多户联建、股份制、专业合作社等方式经营。引导群众转变思想观念,将肉牛产业开发与市场紧密结合,以经济利益驱动群众积极性,推动养殖观念向市场化、经济化转变。通过举办养殖技术培训班、组织养殖户参观成功养殖案例等方式,让群众切实认识到肉牛产业的发展潜力和经济效益,激发他们的养殖热情。

5.2 加强能繁母牛保护,增强产业发展后劲

一是筛选、登记现有能繁母牛,建立基础母牛群,加强防疫和淘汰管理;二是全面普及冷配技术,提高母牛繁殖效率,保障产业发展的基础。对能繁母牛进行科学管理,定期进行健康检查和疫病防控,确保母牛的繁殖能力和健康状况。加大冷配技术的推广力度,提高养殖户对冷配技术的认识和操作水平,提高肉牛的品质和产量。

5.3 转变生产方式,大力推进集约化规模经营

强化优势肉牛生产基地建设,围绕肉牛饲养、良种繁育、疫病防控、饲料生产、产品加工、市场营销体系建设给予政策、资金、科技等方面的倾斜。扶持养殖小区环保设施建设,补贴畜禽排泄物无害化处理费用。制定并实施生产标准,推进产品无公害

产地认证,提升产品品质。建设标准化养殖小区,推广科学的养殖模式和管理经验,提高养殖效率和产品质量。加强对养殖小区的环保监管,确保养殖过程符合环保要求,实现可持续发展。

5.4 培育壮大龙头企业,创建地方优质品牌

加大招商引资力度,引进有资金、有技术、有品牌的大企业,同时扶持本地有潜力的龙头企业。加强食品质量安全监管,推行市场准入制和集中定点屠宰,确保牛肉产品安全。实施品牌战略,建立饲养、屠宰加工到餐饮全产业链,打造地域特色,提高产业竞争力。培育本地龙头企业,支持企业开展技术创新和品牌建设,提高产品附加值和市场竞争能力。加强对牛肉产品质量的监管,确保消费者吃上安全、优质的牛肉产品。

5.5 完善服务支撑体系,助推产业快速升级

加强一线推广队伍建设,保障工作经费和生活费用,提高技术推广效率和服务能力。制定养殖小区发展规划,与农业综合开发、扶贫产业开发、农村环境整治、土地利用总体规划等工作相结合,合理布局、建设和管理养殖小区。加快推广肉牛品种改良、牧草高产栽培、肉牛科学饲养、牧草青贮、冻改及疫病防治等关键技术。加强畜牧兽医技术人员培训,提高他们的业务水平和服务能力。建立健全养殖技术服务网络,及时为养殖户提供技术咨询和指导,解决养殖过程中遇到的问题。

6 小结

发展肉牛产业是新华乡畜牧业的发展方向。在发展过程中,一方面要不断学习和引进先进技术,另一方面要加大自身科技力量投入,使牛肉生产走向规范化、合理化和有序化,提升肉牛产业在全乡国民经济中的地位,促进农民增收和农村经济发展。通过转变群众意识、加强投入、改善生产方式、培育龙头企业和完善服务支撑体系等措施,新华乡肉牛产业有望实现可持续发展,成为农民增收的重要支柱产业。

[参考文献]

- [1] 简蕙,王伟,王学义.西吉县肉牛主要疫病检测与分析[J].青海畜牧兽医杂志,2024,54(06):42-44.
- [2] 周定勇,张正群,龚俞.贵州肉牛产业发展现状、问题及建议[J].上海畜牧兽医通讯,2024,(06):63-66.
- [3] 院鹏.商丘养牛产业发展现状及可持续发展对策[J].现代牧业,2024,8(04):48-50.
- [4] 杨守智.发展肉牛产业促增收[N].楚雄日报(汉),2024-01-16(3).

作者简介:

李成明(1985--),男,佤族,云南双江人,本科,兽医师,研究方向:畜牧兽医,水产养殖,蜜蜂养殖。