

经验总结

巧家县草产业发展现状及发展思路

沈 蓉*, 崔阁英**, 龙华映

(昭通市巧家县农业局, 巧家 654600)

摘要:介绍了巧家县草产业的发展现状,分析了巧家县发展草产业存在问题和面临的困难,在此基础上提出了巧家县草产业进一步的发展思路。

关键词:巧家县;草产业;现状;思路

巧家县位于云南省东北部,昭通市西南部,金沙江下游东岸,草地资源丰富,目前全县拥有可利用草地 16.1 万 hm^2 ,具有发展草地畜牧业的优势条件。发展草产业是草地畜牧业发展的重要基础,同时它又是保护生态、调整农业结构、增加农民收入的重要措施,因此,加快发展巧家县草产业势在必行。

1 草产业发展现状

1.1 草地资源

巧家全县国土面积 3245km^2 ,可利用面积 16.1 万 hm^2 ,主要为亚高山草甸类、温暖潮湿山地草丛类、温凉湿润山地草甸类、温暖微旱山地草丛类、暖热湿润山地草丛类、暖热半干旱山地稀树草丛类、热性草丛类和石山草丛类等 7 类草场。600 hm^2 连片草原 26 块,其中 600 ~ 3000 hm^2 的草场有 22 块,共 2.54 万 hm^2 ,3000 ~ 6000 hm^2 的有 2 块,总面积 8000 hm^2 ,大于 6000 hm^2 的有 2 块,总面积 1.68 万 hm^2 。

1.2 农田种草和经济林果园种草情况

全县有耕地 4.52 万 hm^2 ,占国土总面积的 13.94%,粮食作物以玉米、马铃薯、水稻为

主。二半山以上地区,气候恶劣,粮食作物一季有余、两季不足,每年有 2 万余 hm^2 农闲田地,期间有 5 个月甚至更长的间隙期。据统计,2012 年,利用农闲地种草 6500 余 hm^2 ,其中一年黑麦草 3800 余 hm^2 ,光叶紫花苕 2600 hm^2 ,红麦 8000 hm^2 ,其他牧草 300 hm^2 ,利用经济林果园空闲地种植一年生黑麦草 400 hm^2 ,白三叶 200 hm^2 。

1.3 草地利用情况及草食牲畜生产情况

全县草原利用主要有禁牧封育、自由放牧、划(分)区轮牧、分段放牧、刈割利用等 5 种方式。其中天然草原主要根据植被状况以禁牧封育和自由放牧为主,适量进行分段放牧,人工草地以划(分)区轮牧和刈割利用为主。生产以牛、羊为主的草食牲畜,2012 年全县草食牲畜存栏 25.05 万头(匹、只),其中牛 7.92 万头,马属 1.6 万匹,羊 15.53 万只;出栏 13.22 万头(匹、只),其中牛 1.852 万头,马属 0.538 万匹,羊 10.83 万只,产肉 5370t,产值 1.5494 亿元。

1.4 草产品加工情况

全县草产品加工主要是人工草地刈割牧草进行加工,以农户自主加工为主,缺乏企业

* 作者简介:沈蓉(1971 -),女,汉族,昭通市人,畜牧师。E-mail:934048459@qq.com

** 通讯作者:崔阁英(1982 -),女,汉族,宣威市人,畜牧师。E-mail:cgy0871@163.com

带动,主要有牧草青贮、制作青干草,加工草粉等,用于冬春饲草贮备和补饲使用。

1.5 其他饲料资源情况

巧家县属于典型的山区农业县,立体气候明显,从江边河谷地区至高寒山区,农作物品种多样,饲料资源丰富,主要有能量饲料、蛋白质饲料、粗饲料、青绿饲料等。其中,每年可利用青贮饲料 103200 万 t(芭蕉芋 3840t、红薯藤 32432t、胡萝卜 3850t、蔬菜类 41560、牧草 19110t、其他 2360t),糠麸类 24550t(麦麸 8450t、米糠 16100t),饼粕类 10500t(豆粕 9500t、菜籽饼 1000t)糟渣类 69100t(酒糟 28000t、豆渣 14500t、淀粉渣 23600t);薯类 534300t(红薯 22675t、马铃薯 28975t、芭蕉芋 15500t、芋头 2300t);农作物秸秆 193140t,蚕蛹 1000t。

2 草产业发展存在的主要问题

巧家县草地资源和饲草料资源丰富,具有发展草产业的各种优势。但也存在一些急需解决的困难和问题。主要表现在以下几方面。

2.1 群众的产业观念不强,抵御市场风险的能力较弱

相当一部分农民仍存在“养牛为种田、养猪为过年、养鸡换油盐”的小农观念,随市场走势起伏不定,抗风险能力差,对草畜产业发展前景及潜力认识不够,只将它作为家庭副业对待,舍不得投入,使草畜产业难以实现区域化、专业化生产,影响了草畜产业的规模效益。

2.2 投入不足,草业发展滞后

近年来,巧家在草地建设方面的投入,主要来源于国家草原保护建设项目,均为一次性投入,缺乏后续管理和资金投入。对草业发展,县、乡无比较明确的政策支持和法律法规保障,自身财力方面,也无草业投入的资金渠道,对草畜产业的发展投资“输血”不足,加上农村经济匮乏,畜禽养殖户自主进行草地

生产、开发投入的资金比较少,部分新品种、新技术的引进推广严重受阻,全县草业及草地畜牧业仍处于比较落后的状况。

2.3 结构单一,产业化程度低

草业发展结构单一,粗加工多,深加工少,发展不平衡,缺乏龙头企业带动,产业链条短。目前,全县还没有一家牧草加工开发企业,缺少牧草收割加工设备,牧草利用基本上为天然利用,贮藏技术和草产品加工技术滞后;加之少部分草产品生产者缺乏科学的技术指导,造成牧草刈割时间不准,晾晒时间过长,柔嫩部分脱落,使草产品产量和质量降低,导致草业生产发展的产业化程度较低。

2.4 科技信息服务滞后,牧草利用率低

县、乡、村三级科技服务网络作用发挥不够,畜牧科技人员短缺,依靠科技进步提高草畜产业生产能力的潜力还没有充分发挥出来。种草和养畜不能有机结合,草畜搭配不合理、草畜不平衡,有草无畜、有畜无草现象较为突出,出现饲草资源不足或饲草浪费严重的矛盾现象。人工牧草收割劳动强度大,家庭式的手工作业,牧草不能适时收割,收割后又不能很好的加工贮存,造成营养损失与浪费;还有部分农户青壮劳力外出务工,无力收割利用而直接浪费在地里;牧草贮存方法不当,造成牧草霉变损失;饲喂方式不当和家畜良种化程度低,造成牧草成转化率不高,这些因素都影响了优质牧草的产出效益。在利用方面,不能将各类饲草合理地搭配饲喂,影响了饲草的转化率。

2.5 支撑保障体系不健全

草业的发展必须具备强有力的支撑保障体系。全县草原行政主管部门为巧家县农业局,业务执行部门为巧家县饲草饲料站(加挂县草原监理站),乡级草原管理归属于乡(镇)农业综合服务中心,未设草原站,村级草原管理大多为临时聘用人员组成,又无专职资金保障,在草原监理执法、草原资源与生态监测、草原灾害防控、草业科技推广和研发能力

相当薄弱,在人员、资金、设备、技术等方面远远不能适应现代草业的发展需要。

3 草产业发展思路

根据巧家县草产业发展实际,未来发展草产业的基本思路是:以党的十八大精神为指导,坚持科学发展观,坚持节约资源和保护环境的基本国策,大力推进生态文明建设;坚持以市场为导向、以科技为支撑、以资源优势为基础,以农民增收为核心;遵循生态经济学原理和现代科学的管理方法,统筹兼顾畜产品质量安全和生态安全,走产、供、销一体化发展的路子,推进畜牧业向技术集约型、资源高效利用型、环境友好型转变,形成整体协调、循环再生的现代畜牧业生产体系。按照“抓住机遇,加快发展,提升水平,注重规范”要求,稳步推进,突出发展以具有巧家特色的云南半细毛羊为主的草畜产业开发,采取布局区域化、生产标准化、养殖规模化、服务社会化、管理目标化“五项”措施,走“公司+基地+农户”或“协会+农户”的路子。实现山川秀美、经济富裕、社会和谐稳定的新农村景象。

3.1 制定巧家县草产业发展规划

草产业是一个新型的产业,需要正确引导、保护和扶持。各级政府和有关部门要高度重视草产业的发展,要在深入调研论证的基础上,结合巧家县实际,及早制定草业发展近期和中长期规划,并列入国民经济发展规划中,科学有效引导草产业的发展。

3.2 进一步加强农户技术培训和宣传,提高其对草产业的认识

以党的十八大提出的加强生态文明建设

为契机,抓住机遇,更新观念,把草产业作为巧家县农村经济发展的主导产业,依靠巧家县特有的“云南半细毛羊”品牌,加大科技投入,同时进一步加强对农户的培训和宣传力度,提高其草产业观念,切实增强加快发展草产业的紧迫感和责任感。

3.3 加强草业基地建设

一是严格实施草畜平衡制度,有效解决超载过牧、掠夺经营等问题,进一步减轻草场压力,增加草原自我恢复空间。二是加强对现有草原的科学管理,逐步提高产草能力;强化高产饲料基地建设,不断提高产量。

3.4 加大草产业扶持力度,提高草业产业化水平

立足资源优势,结合巧家县畜牧业发展情况,通过地方财政支持、草原生态保护建设项目资金、招商引资等措施,引进一些集生产加工、储运销售、信息服务等于一体的草业龙头企业,发挥其龙头带动作用;在草业项目审批、征占土地、交通运输、税收等方面实行优惠;对规模种植户按一定的标准进行补助,积极帮助企业开拓市场,从而提升巧家县的草业开发水平。

3.5 进一步加强人工草地建设

依托巧家县2011~2015年实施的牧草良种补贴项目和畜牧业发展方式转变项目,结合巧家县实际,通过人工种草、改良草地等途径,加强人工草地建设,不断提高饲草料供给能力,进一步缓解草畜矛盾,促进巧家县畜牧业健康发展。