

彭阳县牧草产业发展现状及对策

任万师

宁夏回族自治区彭阳县畜牧技术推广服务中心,宁夏彭阳 756500

摘要 为加强生态建设、调整产业结构、增加农民收入,彭阳县大力发展牧草产业,不断扩大优质牧草种植面积,提高紫花苜蓿品质。在实际发展中暴露了苜蓿草地严重退化、苜蓿种植管理粗放、龙头企业带动不强、机械化作业水平低等问题。笔者认为可采取加大宣传力度,转变思想观念;合理规划布局,巩固饲草基地;加大技术推广,提升牧草质量;完善服务体系,延长产业链条等措施来促进彭阳县牧草产业的可持续发展。

关键词 彭阳县;牧草产业;发展现状;对策

近年来,彭阳县坚持把发展优质牧草作为加强生态建设、调整产业结构、增加农民收入的一项重要举措来抓,树立“立草为业、草畜并举”的发展思路,按照“家家种草、户户养畜,小群体、大规模”的发展模式,通过政策引领、项目扶持、科技支撑、企业带动等措施,先后实施了退耕还林草、百万亩人工种草、退牧还草、草原生态保护补助奖励等工程项目,鼓励农民引草入田,抓点带面,着力打造连片千亩以上紫花苜蓿示范点,不断扩大优质牧草种植面积,提高紫花苜蓿品质,巩固提升百万亩紫花苜蓿基地,牧草产业已成为改善生态环境、稳定增加农民收入、拉动县域经济增长的“绿色产业”。

1 彭阳县牧草产业发展现状

全县天然草原面积 4.86 万 hm^2 ,人工种草面积 8.67 万 hm^2 ,其中多年生紫花苜蓿留床面积 7.67 万 hm^2 ,1 年生青草 1.00 万 hm^2 ,粮经饲兼用型地膜玉米 2.87 万 hm^2 。紫花苜蓿种植面积占全区的 1/6,占全市的 1/3。年产干草 112 万 t,其中紫花苜蓿 46 万 t(按每 666.67 m^2 产干草 400 kg 计算)、玉米秸秆 39 万 t(按每

666.67 m^2 产干草 900 kg 计算)、1 年生牧草 10 万 t(按每 666.67 m^2 产干草 660 kg 计算)、各类农作物秸秆 11 万 t(小麦、小秋杂粮按每 666.67 m^2 产干草 300 kg、60 kg 计算)、天然草原产干草 6 万 t(按每 666.67 m^2 产干草 50 kg 计算)。2015 年预计肉牛、肉羊饲养量别达到 25 万头、60 万只,按年均存栏肉牛 16 万头、肉羊 32 万只(折合羊单位 112 万个),每个羊单位年消耗干草 500 kg 计算,共需干草 56 万 t,除去商品草 13 万 t,剩余干草 43 万 t,尚有 86 万个羊单位的发展空间。

2 存在的问题

2.1 苜蓿草地退化严重

在现有 7.67 万 hm^2 紫花苜蓿留床面积中,退耕地种植 2.47 万 hm^2 ,生长年限均超过 8 年,已全部退化,部分撂荒地、移民区种植 1.20 万 hm^2 ,受杂草、鼠虫害等影响,苜蓿草密度、产量和品质下降,面临退化。

2.2 苜蓿种植管理粗放

受传统种植习惯的影响,农民种植苜蓿缺乏精

收稿日期:2015-05-08

任万师,男,1975 年生,畜牧师。

行风败坏事件的发生,树立良好的行业形象。

3 强化责任意识

兽药监管部门要充分发挥职能作用,强化责任意识,细化工作任务和工作要求,明确工作进度目

标,确保各项任务落到实处,围绕重点产品、重点区域和苗头性问题,有针对性地开展风险隐患排查,依据《兽药管理条例》等法律法规,加强畜产品质量安全执法,依法查处违法行为,维护畜牧业生产正常经营秩序。

耕细作,种植品种单一,田间管理粗放,在田间除草、病虫害防治、施肥灌水等方面投入极少,影响了苜蓿的产量和品质。

2.3 龙头企业带动不强

目前县内具有一定带动作用的草产品加工企业只有 2 家,年加工销售各类草产品仅为 1 亿 kg 左右,加工销售量仅占全县优质牧草总产量的 10%。加工的产品以草捆为主,有少量草粉、草块和草颗粒等产品,深加工和高端草产品加工空白,不能优质优价,带动效应不强。

2.4 机械化作业水平低

受地形条件限制和苜蓿的最佳收获期的影响,大型机械难以在复杂地形播种与收获,苜蓿的机械化作业率不足 30%,不能及时收贮,导致茎秆老化、叶片脱落,造成营养成分损失和二茬产草量的下降。苜蓿草的蛋白质由适时收获期的 18% 下降为加工成品时的 11% 左右,每吨草潜在损失价值 500 ~ 600 元。

3 对策及建议

按照“更新补种、倒茬轮作、巩固新增、集中连片、规模发展”的模式,以巩固提升百万亩紫花苜蓿基地建设和当年生优质牧草种植为抓手,扩大牧草种植面积,做大做强牧草产业,把牧草产业培育成改善生态环境、增加农民收入的“绿色产业”。引进优良牧草品种、推广精量播种、农机农艺结合,提高牧草产量和质量;改良天然草原,试验示范倒茬轮作模式,制定旱地苜蓿标准化生产技术规程和农机农艺结合操作规程;以龙头企业带动为主体,成立草业协会,建设社会化服务组织,推广订单种植收购,确保优质优价;探索苜蓿粗蛋白提纯、苜蓿产品及高档宠物饲料等深加工草产品开发。

3.1 加大宣传力度,转变思想观念

继续坚持“立草为业、草畜并举”的发展思路,大力宣传种草增收的典型,帮助农民细算种草增收账,转变思想观念,引导有条件的农户加大苜蓿种

植面积,从单纯的生态种草向生态经济型种草方向发展,进一步巩固退耕还林(草)后续产业成果,增加农民收入。

3.2 合理规划布局,巩固饲草基地

积极争取草原生态保护补助奖励机制项目、区农业产业化项目“以奖代补”资金、振兴奶业苜蓿行动计划项目、退耕还林后续产业开发项目和生态恢复项目等,发展多元化饲草种植格局,在中北部乡镇主要补种紫花苜蓿,建立旱作苜蓿种子基地和集中连片紫花苜蓿规模示范区。推广青贮饲料玉米、甜高粱、大燕麦等优质青草;在红、茹河流域,山地补种紫花苜蓿,川地种植地膜玉米、甜高粱、禾草等,年倒茬轮作种植紫花苜蓿 0.67 万 hm^2 、当年生青草 1.00 万 hm^2 以上,大力发展规模大、质量优、产量高、效益佳的优质牧草基地。

3.3 加大技术推广,提升牧草质量

引进适应性强、产量高、品质好的优质牧草种子,实施牧草精量播种、平衡施肥、精细管理、适时机械化收贮,提高牧草产量和质量。

3.4 完善服务体系,延长产业链条

草产业的发展必须要有完善的社会化服务体系作支撑。各级组织要从做大做强牧草产业的高度出发,努力创新和优化牧草产业发展环境。一要切实加强组织领导。成立牧草产业开发领导小组,统筹安排全县饲草种植,提高牧草产业化发展水平。二要落实牧草产业发展政策。继续推行农村土地承包责任制,促进现有土地合理流转,制定出台牧草建设规划和优惠政策,大力扶持牧草产业发展,三要成立牧草业协会,吸纳有一定基础、有牧草收购资质的企业、合作社成员为会员,制定牧草生产、加工、销售运行机制,建立企业牧草基地,根据市场变化统一协调草产品购销价格,制定最低市场保护价,把好牧草质量关,规定统一的收购标准,规范市场购销环节,杜绝哄抬和压价收购等不良竞争现象,延长牧草产业链条,确保优质优价和种草户收益最大化。