

青海民和县家庭牧场建设调查报告

白永吉

青海省民和县畜牧兽医技术服务中心, 青海民和 810800

摘要 根据民和县基本情况和家庭牧场建设现状, 采取了加强组织领导, 明确目标任务; 发挥示范带头作用; 加强资金管理、发挥资金作用的措施, 在经济效益、社会效益、生态效益方面取得了一定效果, 但还存在财政投入资金较少、动物防疫配套设施简陋、从业人员科技知识缺乏等问题, 对比提出了相应的对策。

关键词 家庭牧场; 建设; 效益; 问题; 对策

青海省民和县家庭牧场建设是根据青海省委省政府“牧区减畜、农区弥补”的生态发展战略部署, 按照“种养结合、适度规模、规范养殖、生态平衡”的原则, 以农户家庭为基本组织单位, 以适度规模的牧业为劳动对象, 以商品化生产为主要目的, 实行自主经营、自我发展、自负盈亏、科学管理的企业化经济实体。

1 基本情况

民和县地处青海省东部, 热量条件好, 光照时间长, 是青海省玉米、小麦等作物的主产区, 饲草料资源丰富, 开发潜力大。2014 年全县玉米种植面积 2.67 万 hm^2 , 玉米秸秆产量可达 112 万 t, 其他农作物秸秆为 52.4 万 t, 秸秆总量达 164.4 万 t; 加上退耕还林还草种植的苜蓿、复种的饲草以及其他饲草

等, 饲草总量可达到 224 万 t。

民和县委、县政府以打造农区畜牧强县为目标, 大力实施“农畜联动、草畜结合”工程, 建基地、强龙头、抓规模、树品牌, 按照“扶大户、建小区、带万家”的思路, 切实转变畜牧业生产经营方式, 加强畜牧业基础设施建设, 完善技术服务功能, 家庭牧场建设在产业规模、质量效益、增长方式等方面均得到了较快发展, 取得了明显成效。2015 年底, 草食畜饲养量达到 150.03 万头 (匹、只), 同比增长 9%; 草食畜存栏量达 68.75 万头 (匹、只), 同比增长 5.4%, 草食畜出栏量达 67.46 万头 (匹、只), 同比增长 7.8%。生猪饲养量达 30.01 万头, 同比增长 5%, 生猪存栏达 8.15 万头, 同比增长 2%, 生猪出栏达 14.53 万头, 同比增长 3.6%; 禽饲养量达到 120.03 万只, 同比增长 7.5%, 禽存栏达 32.08 万只, 同比增长 4.5%,

收稿日期: 2016-04-08

白永吉, 男, 1969 年生, 兽医师。

盲目引种, 有序开展杂交改良, 导致最后失掉原有的好品种。建议舍饲关养的规模饲养场以肉用型山羊为改良方向, 开展人工授精和胚胎移植技术, 经济杂交利用; 半山区和牧场优越的乡村引进波尔山羊、奴比亚等种肉羊, 开展本交改良; 山区和次牧场的村寨以本土化品种为主, 适当引进南江黄羊、龙陵黄山羊等地方培育品种, 开展品种间选种选配。没有计划外地引种的养殖户, 必须进行本品种间调种换种, 2 年 1 次更新种公羊, 提纯复壮, 防止近亲交配品种衰退。同时做好基础母羊群的整群工作, 提高母羊的同质化程度。

6) 强化疫病防治, 保障健康发展。建立完善的动物疫病防控体系, 保障养羊业的健康发展。新平县戛洒镇是玉溪市最大牛羊消费集散地, 牛羊来源相邻的两州(市)四县。疫病防控错综复杂, 形势严峻, 加强场地检验检疫和市场监管, 防止新的疫情传入, 同时积极做好自身防疫工作, 当前羊群必须免疫注射布病、羊痘、小反刍兽疫、羊传染性胸膜肺炎 4 种疫苗。另外关注羊肠毒血症、羊快疫、猝狙等疫病。根据各个羊场的疫病需要制定免疫程序, 定期羊舍环境卫生消毒, 并进行羊寄生虫病的防治、中草药保健预防。

禽出栏达 87.95 万头,同比增长 4.3%。肉、蛋、奶总产量分别达到 15 497.2 410.24 210 t, 同比分别增长 17.2%、4.1%和 19.9%。生态畜牧业产值达到 5.87 亿元,增长 10.55%,牧业人均纯收入达到 1 350 元,增长 8%。

2 现状

从 2013 年开始,民和县畜牧局选择养羊条件好、羊存栏多、群众养殖积极性高的新民乡下山村,总堡乡总垣村,中川乡草滩村,古鄯镇七里、山庄村、徐家庄村,西沟乡麻地沟村、甘沟乡解放村共 6 个乡(镇)的 8 个村 199 户为“家庭牧场”示范户,重点扶持建设,财政扶持每个“家庭牧场”示范户 2.5 万元,自筹 3 万元。每户修建标准化羊舍 120 m²,运动场 120 m² 以上,青贮池 50 m³,种植饲草 0.67 hm² 以上,畜牧局统一调配饲草加工机械,户均投放小尾寒羊能繁母羊 10 只,陶赛特种公羊 1 只。经过 1 年的示范运行,199 户“家庭牧场”示范户户均实现纯收入 5 万多元,增收效益明显。2014 年民和县继续加快推进家庭牧场项目建设,在 22 个乡(镇)286 个村共投资 6 904 万元(财政投资 2 500 万元,自筹 4 404 万元)建成家庭牧场 1 000 户,其中养羊户 850 户,奶牛养殖户 50 户,肉牛养殖户 100 户。建设的 1 000 户已全部完成。2015 年,县委、县政府高度重视,将 2 000 户“家庭牧场”建设工作列为 2015 年政府为民办“十件实事”之一,财政投资 5 000 万元,在全县 22 个乡镇 279 个村实施,现已全部通过县级验收。

3 主要工作措施

1)加强组织领导,明确目标任务。“家庭牧场”项目实施中,为确保项目顺利实施,保证按期、按质完成项目建设任务。成立了由县主管县长任组长,县畜牧局局长、各乡(镇)乡镇长为成员的领导小组,县政府与县畜牧局、各乡(镇)签订目标责任书,下达任务。先由乡(镇)政府和乡(镇)兽医站进行调查摸底,对适合建设家庭牧场农户,报畜牧局审查批准后,乡(镇)政府与农户签订修建“家庭牧场”协议,兽医站提供图纸和技术指导。然后由农户进行修建,完成后报乡(镇)验收。

2)发挥示范带头作用。通过示范带头,间接带

动以家庭养殖肉牛、奶牛、肉羊为主的草食畜养殖,使畜牧业生产的内部结构得到有效调整和以肉牛、奶牛、肉羊为主的养殖规模得到扩大。

3)加强资金管理、发挥资金作用。项目建设中按照图纸修建完成后,由县畜牧局、乡(镇)政府和乡(镇)兽医站人员组成联合验收组进行验收,合格的由验收人员签字后拨付财政补助款。做到资金使用规范,开支合理,档案资料规范齐全。

4 取得的效果

1)经济效益。建成后的 1 户家庭牧场年饲养肉羊达到 100 只以上,纯收入可达 5 万元以上,1 hm² 玉米秸秆得到转化利用,增收效果十分明显。

2)社会效益。能直接解决 4 800 多个农村剩余劳动力,有利于农区饲草养殖肉牛羊和奶牛优势产业区的形成。也有利于民和县“农畜联动、草畜结合、打造农区畜牧强县”战略目标的实现。

3)生态效益。“家庭牧场”户通过种植优质饲草和充分利用种植的玉米秸秆,增加了饲草料的供应,有效减轻天然草地的放牧压力,使草地得以休养生息,促进草地生态环境改善和恢复。

5 存在的问题与对策

1)财政投入资金较少。每个“家庭牧场”户建设需 6~7 万元投资,而财政投资仅为 2.5 万元,缺口较大。建议财政加大资金投入,每个家庭牧场财政应补助 4~5 万元为宜。

2)动物防疫配套设施简陋。“家庭牧场”户防疫条件简陋,没有消毒、观察、污物污水处理设施,缺乏引进优良品种,防疫、消毒、引种隔离检疫意识。新建的家庭牧场应该有消毒、观察、污物污水处理设施。

3)从业人员科技知识缺乏。“家庭牧场”的户主绝大部分人员没有受过系统的专业培训,对养殖业科技知识掌握不全面,普遍存在重饲养轻管理,重治疗轻防疫的思想。应强化“家庭牧场”户的专业培训,使他们真正成为养殖明白人和科技带头人。

4)优良品种种公羊因价格较高,存栏数量较少。应加大优良品种种公羊的引进和选育,采用人工授精等技术提高利用效率。