

青海省大通县畜牧兽医 农技推广现状及思考

巴军福¹ 刘得元²

1.青海省大通县东峡镇畜牧兽医站,青海大通 810100;

2.青海省大通县农牧和扶贫开发局;青海大通 810100

摘要 本文结合青海省大通县的基本概况,介绍了大通县畜牧兽医农技推广现状,总结了畜牧兽医农技推广的主要方式,分析了存在的主要问题。

关键词 青海省大通县;畜牧兽医;农技推广;现状;方式;问题

畜牧业技术推广是农民实现增收、国家实现稳定发展的重要举措,是畜牧科技进步的主要力量,是国家实现农业产业化和现代化的重要保证。下面,结合大通县实际,就该县畜牧兽医农技推广现状、取得的成效及存在的问题等作一介绍,供同行参考。

1 大通县基本概况

1)地理位置及区域范围。大通县位于青海省东部农业区北部,地处北纬 36° 43′ ~ 37° 23′,东经 100° 51′ ~ 101° 56′ 之间。东邻互助县,西接海晏县、湟中县,南与西宁市城北区接壤,北与门源县毗邻。大地形为自西北向东南倾斜,三面环山,沟壑纵横,地形地貌复杂,南北最宽 85 km,东西最长 95 km,总面积 3 090 km²。境内海拔 2 280 ~ 4 622 m。

2)自然资源概况。大通县属典型大陆性气候,昼夜温差较大,冬季漫长而寒冷,夏季短暂而凉爽,年平均气温 2.8 ~ 5.1 °C,太阳辐射强,光能资源丰富。年平均日照时数 2 530 ~ 2 605 h,降雨集中,年均降雨量 450 ~ 800 mm,无霜期短(100 ~ 120 d),冰雹、霜冻、雨涝等自然灾害频繁,在很大程度上限制着农业生产,特别是种植业生产发展。水资源丰富,河流众多,且又是北川河的发源地区,年均流量 2.68 m³/s,水质良好,水量充沛,森林覆盖率为 30%。

3)社会经济状况。大通县有 20 个乡(镇),289

个村民委员会,7.48 万农户,33 万农业人口;2013 年,全县总播种面积为 4.726 万 hm²,粮食产量 8.63 万 t,油料产量 4.16 万 t,蔬菜总产量达 29.94 万 t;全县牛存栏 12.96 万头,羊存栏 28.86 万只,生猪存栏 12.57 万头,家禽存栏 32 万只;肉类总产达 2.88 万 t,奶类总产 3.8 万 t,禽蛋 0.26 万 t,羊毛产量 411 t;农业总产值达 25.79 亿元,农业增加值 13.09 亿元,农牧民人均纯收入 9 325.57 元。

2 大通县畜牧兽医农技推广现状

2.1 大通县畜牧兽医农技推广机构逐步建立

大通县畜牧兽医农技推广部门主要包括县畜牧兽医站、县动物卫生监督所、县动物疫病预防控制中心和 28 个乡镇畜牧兽医站,机构健全。核定编制 150 名,现有工作人员 151 名,其中在编人员 125 名,计划外工作人员 26 名。从文化程度看,硕士研究生 1 名,大学本科 49 名,专科 22 名,中专 17 名,高中及以下 62 名;从职称看,高级职称 9 名,中级职称 57 名,初级职称 67 名。

2.2 大通县畜牧兽医农技推广基础设施逐步完善

大通县自 2000 年以来,先后争取动物防疫冷链体系建设、动物卫生监督基础设施建设、乡镇畜牧兽医站基础设施建设等项目,对县、乡畜牧兽医站办公场所等基础设施进行改造,同时,购置酶标

仪、显微镜、生物安全柜等兽医站化验设备和动物防疫摩托车、汽车等交通工具,极大地改善了县乡畜牧兽医站的办公条件,为全县畜牧兽医技术推广工作奠定了良好的基础。

3 大通县畜牧兽医农技推广的主要方式

3.1 县级兽医管理体制进一步完善

根据青海省编委(青编委 2006-28 号)和市编委宁编委发 2006-52 号)文《关于兽医管理体制改革的有关机构设置的通知》精神,2008 年撤销了大通县动物检疫站和大通县兽医卫生监督检验所,将原大通县畜牧兽医工作站更名为大通回族土族自治县畜牧兽医站,并成立了大通回族土族自治县动物卫生监督所和大通回族土族自治县动物疫病预防控制中心。原大通县动物检疫站和大通县兽医卫生监督检验所职能和人员编制划入大通县畜牧兽医站,原核定事业编制不变。

3.2 乡镇兽医管理体制改革的力度加大

1) 乡镇畜牧兽医站人员实行竞聘上岗。按照西宁市编委、大通回族土族自治县人民政府对乡镇畜牧兽医站机构改革的安排部署,制定了《大通回族土族自治县乡镇畜牧兽医站机构改革工作人员竞聘上岗实施方案》,明确岗位职责,广泛宣传动员,及时组织参加培训,民主测评、面试等进行竞聘上岗,并签定了合同书,颁发了聘任证书,使全县乡镇畜牧兽医站机构改革工作顺利完成,提高了工作人员的综合素质和工作能力。

2) 乡镇兽医站人员管理得到明确。通过县政府和县人事部门多次协调,乡镇兽医站人员由乡镇和县农牧部门乡镇双重管理改为县农牧部门直接管理的全民制事业单位。从 2009 年开始,乡镇站职工工资由财政 75% 的差额拨款改为 100% 全额拨款,解决了全体职工的后顾之忧。

3.3 建立健全畜牧兽医农技推广人员管理考核制度

建立和完善了考勤制度、财务管理等各项规章制度,并制定了《大通县乡镇畜牧兽医站管理办法》,从组织、任务、经营、财务、考核、奖罚等方面进行量化、落实到人,形成了以制度约束人、管理人的工作管理机制。健全业务考核和工作激励机制,全面推行农技推广责任制度和考评制度,量化工作任务和目标责任,实行当地农民代表、农牧局和本辖

区乡镇人民政府三方共同考核,考核中成绩突出、表现良好优秀工作人员予以物质和精神奖励,引导鼓励农技人员到基层推广机构工作。

3.4 不断创新基层农技推广工作和方法

紧紧围绕当前现代畜牧业发展要求和养殖户的技术需要,选择适合当地发展的主导产业、品种和主推技术,选择产业专家,确定技术推广指导员、产业科技示范户和示范基地,制定技术操作规范和推广计划,将推广任务明确到人。技术指导员每人包 1 个村,联系该村 10 户农户,分户制定技术指导方案。技术指导员佩戴胸牌深入田间地头、养殖圈舍,认真开展培训指导,同时应农户的要求,积极做好主导产业以外的生产技术咨询和服务。另外,通过手机短信的方式,为科技示范户适时发布动物疫病防治、科学种养等知识和信息。

3.5 加强农牧民培训,开展科技示范户培育

科技示范户遴选要求上,要求选择具有一定文化知识、乐于助人和种养水平较高的农户作为科技示范户。结合农牧民阳光工程技能培训、专项培训和田间培训等项目,以互动式、启发式、经验交流、观摩式等方式,深入开展新型农牧民科技培训,不断扩大培训覆盖面。同时,发挥科技示范户的辐射带动作用,带动周边的养殖户发展养殖业,促进农民增收。

4 存在的主要问题

1) 畜牧兽医技术人员缺乏。一是技术人员缺乏,大通县自 2000 年以来没有进过新人,技术推广后劲不足;二是技术型人才不足,尤其是基层畜牧兽医技术力量薄弱;严重缺编、技术人员知识老化等问题仍然存在。三是现有技术人员自身掌握的畜牧兽医方面新技术还不够,难以适应当前现代畜牧业发展的需求。

2) 推广经费不足。许多地方出现“有钱养人、无钱打仗”现象,正常业务工作无法开展;部分地区资金来源渠道不畅不稳,靠收费、从事经营活动解决;利用较为先进设备提供信息服务等的工作经费基本没有。

3) 基础设施设备不够健全。虽然经过多年建设,乡镇畜牧兽医站基础设施设备仍然不够完善,设施设备严重不足,严重影响了工作正常的进行及技术人员的工作积极性。

4)服务方式与新形势要求不相适应。有些畜牧兽医人员思想不够解放,服务意识差,甚至锁门脱岗等,影响了服务质量的提高,从而在群众当中影响较坏,给乡镇畜牧兽医站的稳定和畜牧业发展造成不良影响。另外,服务质量与群众的要求还有差距。有些乡镇畜牧兽医站人员素质较低,加上部分畜牧兽医人员忽视学习,忽视钻研业务,致使服务质量下降。

5 建议采取的措施

1)强化人员队伍建设。目前,针对人员短缺的问题,政府部门要从长远利益考虑,进一步提高对畜牧兽医技术推广重要性的认识,切实把畜牧兽医

技术推广体系建设作为一件大事来抓,每年通过招聘,增加人员,解决人员短缺的问题。

2)推进畜牧兽医技术推广制度改革。县农牧局既要加强对乡镇畜牧兽医站的管理,及时与政府部门衔接,将乡镇畜牧兽医站的差额事业单位改为全额事业单位,要强化畜牧兽医推广人员的公益性职能,提高工资待遇,真正发挥畜牧兽医人员的服务水平。

3)强化畜牧兽医的服务功能。加强乡镇畜牧兽医站基础设施建设,配备必要的设施和设备,在工作环境、服务手段等方面要有大的改观,使畜牧兽医技术人员能够履行好自己的工作职责,开展工作,完成各项任务,推进畜牧业的快速健康稳定发展。

商品野鸡育肥技术

野鸡从 8 周龄开始到 16~18 周龄为育肥阶段,此阶段野鸡体重呈直线上升趋势。现将此阶段商品野鸡的育肥技术介绍如下。

1 合理饲喂

采用原粮饲喂野鸡的养殖户,可适当增加玉米、高粱等能量饲料的饲喂比例(推荐配方:玉米 40%、小麦 15%、炒熟的豌豆 20%、菜籽饼 15%、麸皮 5%、米糠 4%、骨粉 1%,另每吨料中加入食盐 2.5 kg 及适量微量元素)。采用家鸡饲料饲喂的养殖户可购买肉鸡生长料进行饲喂,并保证充足的饮水,此外可以添加 10%~20%的青饲料。让野鸡每周至少沙浴 1 次,并在河沙中喷入 2%的敌百虫溶液,以杀灭体外寄生虫。

2 控制密度

育肥初期(5~11 周龄)每平方米可养 10~12 只野鸡,以后可按公母、强弱、大小进行分群饲养,使其密度逐步降至每平方米 6~8 只。同时,应设置足够数量的料槽让其均匀采食,生长一致。

3 设栖架、防啄癖

育肥野鸡舍内外应放置栖架供野鸡飞攀栖停,这样不仅充分利用了养殖空间,还有利于减少野鸡的啄癖。发现有被啄伤的野鸡应在伤口处涂紫药水或樟脑软膏,并隔离饲养。必要时对野鸡群进行调控,方法为:①在舍内挂青草或青菜,引诱野鸡啄菜以分散其啄羽的精力,同时也补充了维生素和纤维素。②9~11 周龄时,可在饲料中加入 1%的羽毛粉。③饲料中的食盐要提高到 2.5%,或在饮水中添加食盐,并保证供水充足。

4 防惊飞

尽可能保持场内安静,谢绝参观,以减少外界因素的影响。为防惊飞造成的撞伤或撞死,可剪掉野鸡一侧的初级飞羽。

5 做好防疫工作

野鸡舍应每天清扫,每周用百毒杀等消毒剂进行 1 次消毒。8~9 周龄的野鸡要进行鸡新城疫 II 系疫苗饮水接种,并预防禽霍乱或球虫病的发生。

来源:中国畜牧兽医信息网