

农村散养畜禽存在的问题与对策*

杨聪^{1**},常丽红²,周云洪²,郭锦波¹,毕小福¹,刘满平¹,钟绍丽^{3***}

(1. 玉溪市江川区雄关乡兽医站,云南 江川 652603;

2. 玉溪市红塔区动物卫生监督所,云南 玉溪 653100;

3. 云南省草地动物科学研究院,云南 昆明 650212)

摘要:农村散养畜禽在畜牧业中仍占据较大的比例,很多处于传统的副业方式,本文就农村散养畜禽的存在问题和养殖对策提出建议,以供同行参考。

关键词:农村畜禽养殖;存在问题;对策

由于受我国传统养殖习惯的影响,至今农村一直还保持散养畜禽的习惯,传统养殖仍占据较大比例,畜禽出栏量也占据一定的市场比例,但养殖户科学养殖意识淡薄,多数仍以传统的饲养方式为主,养殖设施简单,疫病防治环节跟不上,死亡率高,导致养殖效益低下,不注重环保,产生的病死畜禽乱丢弃,污水、粪便乱排乱堆放,给环境造成严重污染,影响人居生活环境,因此,解决农村畜禽散养工作成了当前急需解决的一个课题。

1 农村畜禽养殖的现状

农村养殖多属粗放型散养式养殖,利用住房或者住房旁边的空地进行养殖,人畜共住,以传统饲养方式为主,养殖数量以禽类动物10只以下居多,生猪存栏以10~50头为主,牛存栏10头以下,羊存栏30只以下,80%以上农户都饲养犬1~3只。住房内畜禽随意走动,村中畜禽乱飞乱跑。粪污处置设施落后,随处可见畜禽粪便,产生的污水乱排乱放,犬伤人事件频频发生。

2 农村畜禽养殖存在的问题

2.1 科学养殖观念淡薄,产生经济效益低下

农村散养户的饲养方式基本以传统的饲养方式为主,缺乏科学养殖意识,多利用自己种植的玉米、剩余的残羹冷炙、农作物副产物等进行饲喂,饲料营养成分单一或营养价值低,日粮搭配及配比不合理,满足不了动物所需营养需要,导致生长速度缓慢,产生经济效益低下。

2.2 缺乏合理免疫程序,动物病死率高

农村散养户科学防病观念落后,防病意识一直停留在传统的模式上,动物生病了,就找兽医治疗,或者自己买兽药喂,能好就好,死了也无所谓,或者重新再来,根本不把动物传染病防控当作正事,很多养殖仍处于传统的副业地位,人们忽视了动物疫病的科学防控和科学养殖。众所周知,目前许多畜禽传染病都无特效治疗药物,完全依靠免疫注射疫苗防控,而村中散养户却忽视防大于治及科学免疫,一旦发生传染病,病死率相当高,造成大批量死亡,甚至“全军覆没”。

* 基金项目:云南省科普专项“肉牛生产管理技术科普宣传与推广”(202004AM130011)和科技部三区科技人才项目资助。

** 作者简介:杨聪(1972-),男,汉,云南江川人,高级畜牧师,从事畜牧技术推广工作,Tel:0877-6161899。

*** 通讯作者:钟绍丽(1977-),女,彝,云南富民人,助理研究员,从事畜牧技术推广。

2.3 环保意识跟不上,造成村中环境污染

畜禽污染治理的重点放在规模养殖场,忽略了农村散养畜禽污染的宣传治理,加上农户环保意识差,缺乏环保知识、政策、法律、法规的教育培训,导致村中畜禽粪便乱堆放。特别是养羊户,所饲养的羊都是采取放牧方式进行饲养,羊群早出晚归,途经村中,留下一路的羊粪,污水乱排直排,更有甚者,直接排入水库、池塘等,部分农村面临生态环境恶化和农业面源污染范围扩大的问题,严重影响村民的居住环境。

2.4 消毒环节跟不上,养殖户交叉走动

由于养殖户科学防病意识差,不注重人员、圈舍、环境等消毒,有的至始至终都不消毒,忽略了养殖过程中最重要的消毒环节,并且在村中随意串门走动,导致细菌、病毒的交叉传播,一旦发生传染病,就会殃及整个村庄的养殖业,造成不可估量的损失。

3 对农村畜禽养殖建议与对策

3.1 合理规划养殖小区,禁止村中放养畜禽

随着环保治理的越来越严,人们对居住环境条件的要求越来越高,农村养殖也面临最新的挑战,是否能够存在与否,成了当前一个值得深思的课题。而在村庄周围建设养殖小区,集中饲养,禁止放养,合理规划养殖,配套粪污处理、无害化处理等设施,建立免疫程序及档案记录,把村中散养户都集中统一到养殖小区进行饲养,科学规范管理,可彻底解决村中畜禽养殖混乱等问题。

3.2 宣传环保知识,配套养殖设施

县、乡畜牧兽医部门及环保部门要高度重视农村散养畜禽的排污问题,针对农村养殖污染环境,采取广播、会议、宣传栏等方式对养殖户进行环保宣传、培训,让养殖户提高自我保护环境意识。动物卫生执法部门和环保部门加大污染环境执法力度,发现一起处理一起,让养殖户知晓环境污染治理的重要性,倡导养殖户生态养殖。针对农村散养

畜禽户,畜牧技术部门应结合养殖实际,指导养殖户在畜圈门口建立 $2\sim 5\text{ m}^3$ 积污池,让尿液、污水等流入积污池,沉积净化后还田还林,鼓励种养结合,循环利用。在畜圈周围建盖堆粪间,把畜禽产生的粪便都集中在堆粪间发酵后还田还林,建盖的积污池、堆粪间要求有三防(防雨、防渗和防漏)处理措施,畜圈进行雨污分流。建设焚烧炉或填埋井,监督养殖户对病死动物进行无害化处理,不乱丢弃病死动物。

3.3 科学养殖畜禽,建立免疫档案

畜牧兽医部门采取培训、入户等方式宣传、指导养殖户,按照动物营养需要,合理配比饲料,提高畜禽肉类比,饲料不宜单一。制定动物免疫程序,建立动物免疫档案。政府部门按照重大动物疫病强制免疫要求,按照时间节点对农村养殖畜禽实施集中免疫、整村推进,政府保免疫密度,畜牧技术部门保免疫质量,根据养殖户免疫档案记录,对新增、补栏畜禽适时进行补免,避免漏免。对未进行免疫的畜禽,政府牵头,根据重大动物疫病强制免疫相关规定,对其进行强制免疫,否则将作罚款、禁养,或扑杀并无害化处理,从而确保不发生重大动物疫病。

3.4 加强消毒防范,适时进行驱虫

畜牧兽医技术部门指导农户在畜圈门口设置消毒池,人员进出加强消毒,对圈舍、动物定期消毒,宣传养殖消毒的重要性,从根本上截断传播途径,杜绝动物疫病传播、蔓延。由于农村养殖条件差,养殖环境脏乱,容易发生动物寄生虫病,因此,对动物适时进行驱虫,确保不发生动物寄生虫病,保证畜禽产品品质和食品安全。

3.5 定期组织培训,提高种植、养殖水平和环保意识

畜牧兽医部门及环保部门相互配合,对农村畜禽养殖户进行优质高产饲草料种植、饲草料调制、养殖技术、品种引进及培育、防疫制度建设、免疫制度建立、科学饲养管理、

消毒环节、病死动物无害化处理、科学饲养管理、环境保护等方面培训,结合实际、现身说法,让养殖户意识到科学养殖、环境保护的重要性,从而使农村养殖更加合理合规,共建美丽乡村、富饶乡村。

参考文献

- [1] 邵志武,于慧丽,董如意. 畜牧养殖技术推广中的问题及对策[J]. 畜牧兽医科技信息, 2020(11):69.
- [2] 贺永宏. 畜禽粪污资源化利用存在问题的对策与建议[J]. 中国畜禽种业, 2021, 17(1): 33-34.
- [3] 杨聪. 农村散养禽类禽流感强制免疫工作存在的问题及对策[J]. 云南草业, 2020(2): 43-44.
- [4] 李玉松,秦兴然,张学儒. 浅谈畜禽规模养殖场存在的问题及应对措施[J]. 中国畜禽种业, 2020,16(1):63.
- [5] 耿家禄. 发展粮改饲是新时期推进现代畜牧业战略选择[J]. 云南草业, 2018(2):34-37.
- [6] 苏仁乔,杨志忠,杨忠刚,等. 保山市草食畜生产模式与前景分析[J]. 云南草业, 2020(2):23-27.