

新时期乡镇如何做好动物防疫工作

牌坊回族满族乡人民政府 程道洲

摘要: 动物防疫是促进畜牧产业稳定发展的保障性工作, 乡镇基层作为畜牧产业发展建设的主阵地, 应结合当地动物疫病情况强化动物防疫工作, 健全动物防疫管理体系。本文选取安徽省肥东县为实例展开针对性分析, 在明确该县级乡镇畜牧产业规模及动物防疫基本概况基础上, 分析总结乡镇动物防疫现存不足, 进一步指出提高乡镇动物防疫工作质量的有效措施。

关键词: 新时期; 乡镇; 动物防疫

部分畜牧动物疫病具有较强传染性, 如非洲猪瘟、禽流感、小反刍兽疫等, 一旦发生极易造成规模化疫病, 严重损害当地畜牧产业效益, 故在畜牧产业发展期间, 乡镇畜牧兽医站等有关部门应结合当地常见疫病结构, 做好动物防疫, 减少动物疫病发生概率, 降低疫病对乡镇畜牧产业的危害, 但现阶段乡镇动物防疫工作仍存在一定缺陷, 需因地制宜, 进一步优化改善动物防疫体系。

一、案例基本概况

为增强本次乡镇动物防疫研究现实意义, 选取安徽省肥东县为实例展开针对性分析。该县级乡镇畜牧养殖规模相对较大, 据肥东县统计局《肥东县 2020 年国民经济和社会发展统计公报》显示, 其 2020 年全县生猪存栏量 15.98 万头, 比上年增长 61.5%, 出栏量 39.08 万头, 比上年下降 35.1%。肉类总产量 7.46 万吨, 其中猪牛羊羊肉产量 3.44 万吨, 禽蛋产量 5.39 万吨。在畜牧养殖期间存在动物疫病威胁, 如大规模禽流感、小反刍兽疫、布鲁氏菌病(布病)、非洲猪瘟等, 给案例乡镇的畜牧产业带来较大冲击, 使乡镇畜牧养殖综合效益时高时低。案例县级乡镇主要通过日常免疫的方式, 在春秋季节组织免疫工作, 于冬季与秋季进行补防, 免疫工作量巨大。

二、乡镇动物防疫工作现存不足

(一) 防疫宣传不当

动物防疫不当则会导致部分防疫工作无法及时开展, 例如: 案例乡镇养殖户外购杂交羊一百余头, 外购后并未向当地相关部门申报, 且未及时前往兽医站申请检疫工作, 忽视了动物防疫问题, 待外购杂交羊饲养 5 日左右后, 陆续发生小反刍兽疫, 疫病在养殖场内大规模发展引发了养殖户重视, 并联系动物防疫专家, 通过一系列防疫措施, 正确处理了病死羊只, 将小反刍兽疫控制在该养殖场范围内, 遏制了传染性疫病的扩散。产生上述问题的主要原因在于乡镇畜牧动物防疫宣传不当, 存在宣传盲区, 导致乡镇范围内部分养殖户仍未重视动物防疫工作, 防疫意识不足, 故造成了疫病隐患, 若于后续防疫工作中不加以应对, 将会对乡镇区域畜牧养殖产业造成危害。

(二) 防疫体系待完善

案例县级乡镇发生上述小反刍兽疫病后, 对乡镇整

个防疫体系进行自检, 发现存在防疫体系不健全的问题, 其主要表现在以下几个方面: 第一, 乡镇中心区域的动物防疫工作基本完善, 但村级基层的动物防疫仍存在不足, 尤其在村级防疫人员的人员素质方面, 其免疫技能水平仍需进一步提高。第二, 乡镇疫苗资源管理相对不足, 存在管理疏忽, 并未严格做好疫苗质量检查工作, 导致动物防疫工作存在一定隐患。第三, 免疫程序固化, 乡镇内区域的动物养殖规模及类型各有不同, 但尚未因地制宜而灵活化制定免疫程序, 统一化免疫程序造成了工作量偏移, 如某阶段防疫接种过于集中, 工作量巨大, 而某阶段接种任务较少。第四, 案例县级乡镇现已认识到了动物疫病监测的重要性, 但监督监测内容尚未实现全面覆盖。

(三) 防疫档案零散

乡镇动物防疫工作内容繁杂, 工作面广, 随着动物防疫工作的持续推进, 将会产生大量案例信息数据。在乡镇日常防疫管理工作中, 多将防疫工作重点放在免疫接种措施、疫情监测及防疫宣传方面, 对于乡镇动物防疫档案的管理工作有所忽视, 虽已建立初步的档案管理框架, 但仍存在一定档案零散、记录不全、信息混乱等情况, 导致档案无法为防疫工作提供有效指导。

三、提高乡镇动物防疫工作质量的有效措施

(一) 加强宣传力度

结合上述县级乡镇小反刍兽疫案例不难看出, 该乡镇在动物防疫宣传方面仍存在一定不足, 为避免疫病隐患, 应通过一系列宣传活动, 强化乡镇养殖户防疫意识, 消除防疫宣传盲区。第一, 准备动物防疫内容相关的条幅、标语, 在不影响乡镇面貌的情况下进行宣传悬挂, 在养殖区域营造浓厚的防疫氛围, 凭借条幅标语对养殖人员一定指引, 警醒其做好动物防疫工作。第二, 在乡镇范围内, 定期组织动物防疫宣传活动, 如科普讲座等, 做到全范围覆盖, 要求区域内养殖人员均参与其中, 采用面对面讲座的方式宣传动物防疫内容, 此外, 还可利用门诊售药、就诊串户等契机, 采用实例分析的方式进行宣传, 以此强化养殖人员动物防疫意识。第三, 在信息化时代, 乡镇可建立动物防疫公众号、视频号等, 采用线上的方式宣传防疫工作, 以《动物防疫法》《畜牧法》等法规为指导, 定期推送动物防疫相关

内容，以此强化乡镇动物防疫宣传工作。在新时期背景下，乡镇应面向不同养殖群体，构建“线上+线下”动物防疫宣传体系，以疫病类型、动物类型为依据进行防疫内容划分，提高防疫宣传针对性，此外，乡镇于春秋两季组织免疫活动时，同样需宣传到位，提醒养殖人员严格落实动物免疫工作，最大限度地提升动物防疫宣传效果，减少动物疫病隐患。

（二）完善防控体系

1. 强化业务培训。针对乡镇区域村级防疫人员素质问题，应予以足够重视，应以乡镇为主导，做好村级防疫人员的技能培训工作，以防疫消毒、检测采样、疫苗注射、疫苗保管、应急处理等为主要培训内容，并使培训活动常态化发展，长效化提升村级防疫人员综合素质，补齐短板，切实提升乡镇动物防疫效果。为避免村级防疫培训流于形式，应结合培训内容制定相应的考核活动，对村级防疫人员技能素质水平进行考察，以考核结果为依据决定其绩效奖金，对村级防疫人员产生一定激励，促进其成长学习。考虑到新时代特色，村级防疫培训活动可采用线上培训或微视频讲述的方式开展，跳出时间与空间的限制，确保村级防疫人员能够切实提升自身综合素质。

2. 规范疫苗管理。重视疫苗管理工作，要求乡镇各级防疫人员均按照规范化条例进行科学保管，杜绝非正规厂家疫苗。此外，定期检查疫苗存储条件，并核验疫苗有效期，防止出现疫苗失效接种的情况。对于已完成接种的疫苗空瓶及过期疫苗，应及时落实无害化处理工作，防止疫苗毒素的不正当扩散。

3. 完善免疫程序。对乡镇区域范围内养殖结构进行全面调查，并总结分析乡镇往年的疫病发生案例，立足于实际，制定针对性强的免疫程序，同时，按照乡镇各区域具体情况制定灵活化免疫计划，并合理配置工作量，避免出现免疫接种过于集中的情况。动物免疫程序应根据当地养殖规模与结构的变化而灵活调整，防止免疫程序固化。在新时期背景下，应严格落实春秋两季的防疫工作，在完成“六不漏”基础上，做好免疫与补免工作，有序推进春秋集中免疫与冬夏补免工作，查漏补注，要求实现100%的重大疫病免疫覆盖率。为更好地确保免疫程序发挥作用，可组建乡镇动物防疫小组，用于监督管理免疫程序的落实，同时查看建立防控组、救护组、诊断组、消杀组、流调组，一旦乡镇内发生动物疫病，在动物防疫小组协同作用下，可尽快遏制动物疫病的进一步扩散。除此之外，还需做好疫病善后工作，及时消杀并做好科普宣传，防止动物疫病造成区域恐慌。

4. 落实疫病监测。定期组织动物疫病监测工作，强化疫情流行期的监测力度。第一，开展全面排查。日常排查养殖人员所提交的图像资料与视频文件，必要时由防疫人员前往养殖地点实地巡检，一旦发现隐患，需立即采取应对措施，以此全面防止动物疫病的发生。第二，全面消毒灭源。制定消毒规程，用于指导乡镇区域内消

毒工作，尤其是屠宰场、往来干道、无害化掩埋点、养殖场，应实现常态化消毒。若乡镇范围内出现重大动物疫病，则需及时上报上级部门，封锁疫病区域，对病死动物做无害化处理，并运用消毒药品消杀病原，避免疫病大规模蔓延。第三，强化调运监管。对乡镇范围内的畜牧动物的运输调运工作严格管理，要求区域内动物运输需出具相关检疫文件，并要求动物运输车辆做好备案登记，同时做好运输车辆的定位追踪处理，车辆符合上述要求后方可通行，此外，动物运输车辆应按照既定路线行驶，不可中途更改路线或随意停留，若动物在运输期间出现生病、死亡等现象，不可将其抛弃或装卸，应前往指定区域做消毒处理，防止动物疫病在运输期间而蔓延扩散至其他区域。

（三）健全档案制度

对于乡镇动物防疫工作而言，防疫档案属于基础性工作，是对所有防疫工作信息数据的整合，尤其在新时期背景下，数据信息成为影响产业领域发展的重要资源，乡镇动物防疫工作同样如此，为切实发挥出防疫档案对乡镇动物防疫工作的指导与支持，应立足于实际，健全防疫档案管理。第一，落实合格证制度。全面推进免疫合格证制度，乡镇应从贩运、养殖、销售、调运、屠宰等方面入手，全面加强动物防疫工作，不仅养殖户需按照标准执行动物免疫接种操作，屠宰场地、调运车辆、销售地点均需强化免疫管理。在此形势下，乡镇可按照畜牧产业相关单位制定防疫档案，乡镇防疫人员可按照各单位防疫档案情况展开针对性防疫督促管理，提高防疫工作针对性，最大限度保障乡镇动物防疫效果。第二，做好养殖与标识档案管理。乡镇应构建全面化防疫档案，尽可能完善档案内容。以养殖场档案为例，需详细记录其养殖地点、规模、类型，并对上述信息定期更新，防止信息滞后，并按照动物批次详细记录动物免疫接种信息，动物疫病监测结果与防疫耳标同样需归档管理，同时辅以图片信息，使动物防疫档案内容更为健全。第三，建立电子档案。在原有纸质档案基础上构建电子档案，可采用二维码、RFID标识的方式连接电子档案与纸质档案，使乡镇防疫人员可通过档案及时了解动物免疫信息。

四、结束语

综上所述，动物防疫是促进乡镇畜牧养殖产业可持续发展的重要工作内容，应在做好日常免疫工作基础上，强化疫病监测，要求畜牧兽医站等相关部门能够在动物疫病发生的第一时间及时响应，尽快遏制疫病规模，以此降低疫病对乡镇畜牧养殖产业的危害，为畜牧养殖产业的发展营造稳定安全的环境，减少疫病，保障产业经济效益。

参考文献：

- [1] 周末宝, 王丽. 乡镇畜牧兽医站做好动物防疫工作的对策[J]. 吉林畜牧兽医, 2021, 42(10):125-126.
- [2] 崔霞霞. 基层畜牧兽医动物防疫工作现状及对策[J]. 甘肃畜牧兽医, 2021, 51(05):16-17+20.
- [3] 张秀天. 乡镇畜牧兽医站做好动物防疫工作的对策[J]. 农家参谋, 2021(04):126-127.
- [4] 张润. 乡镇畜牧兽医站做好动物防疫工作的措施[J]. 今日畜牧兽医, 2020, 36(01):42.