

夏季养猪应注意的问题分析

张帅

(中宁县农业农村局 宁夏 中宁 755100)

[摘要]对于养猪户来说,夏季不同于其他季节,猪的食量会发生变化,往往不愿采食,即使更换各种饲料还是不能吸引其来吃食。猪采食量减少,生长速度就会变慢,所以很多养猪户不喜欢夏季,因为收益会缩水,尤其在如今养猪行情好的时候,更要注重夏季养猪的注意事项及疾病的预防保健,以减少损失,使利益最大化。本文主要探讨了夏季养猪应注意的问题。

[关键词]夏季养猪;防暑降温;生长发育

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-627X.2021.06.474

生猪养殖作为我国农业的重要组成部分,其重要性不言而喻。广大农村当下以养猪作为主要产业,但是在养猪带动经济发展的过程中,不可避免地面临猪疾病问题。特别是在夏季,随着夏季的到来,气温开始升高,湿度伴随着雨水的到来逐渐变大,利于细菌的繁殖,猪只此时很容易染病,为了应对环境带来的不利影响。夏季气温过高,对猪的生长发育非常不利,猪的采食量减少,生长速度缓慢,高温时还易发生中暑,若处理不当会导致养猪成本大幅上涨,甚至造成猪热死,损失惨重。当温度高达40℃时,由于猪体温过高,会导致热应激急性死亡,中大型猪死亡更多。因此,要引起足够的重视,应注意以下几个问题。

1 养猪疫病成因分析

1.1 饲养条件差

猪一般都采用散养的方式,养殖人员对养殖管理的重视度不高,饲养环境较差,没有做好卫生和消毒工作,为细菌和病毒的滋生提供了有利条件,所以容易引发各类疾病问题,而且在疾病发生后控制难度比较大。

1.2 养猪户防疫意识低

部分养殖人员对疾病防控的重视度不高,不注重多种疫病的提前预防工作,在养殖过程中疫病防控不到位,一旦发生疫病就会出现大面积传播的情况。

1.3 治疗不及时

在疫病发生后养殖人员没有及时开展隔离治疗工作,治疗态度不积极就容易导致病猪的病情加重且容易出现大规模感染的情况,而且若没有对疾病进行及时控制也会出现继发性感染的情况,从而增加治疗难度。

1.4 防疫水平比较低

养猪养殖过程中的规模化程度比较低,养殖方面较为分散无法实现疫病防控工作的有效落实,而且不利于形成针对性的防控措施,导致实际开展防控工作时无法保证整个流程的规范性,防疫人员的数量比较少,这也是影响防疫控制有效开展的因素之一。部分地区采用疫病防控方法和手段较为落后,防疫效果较差。

1.5 免疫接种不合理

科学开展免疫接种工作在控制疫病发生方面可以起到良好的预防效果,但是从这项工作的实际开展情况来看,存在免疫接种程序不规范、工作开展不合理等问题,免疫接种效果得不

到保障。还有一些养殖户为了节约成本选择不正规的疫苗,疫苗接种效果无法保障。

2 夏季养猪应注意的问题

2.1 保证适宜的饲养密度

饲养密度过高时,猪的呼吸和体表散热都会散发大量的热量,使整个猪舍的温度越来越高,极易造成猪群集体中暑和疾病的发生。因此,夏季应适当的减少饲养密度。另外,还要注意疾病的防护,尤其高温时母猪易患子宫炎、乳房炎、无乳症等疾病,而仔猪容易患黄白痢、球虫病等。应多观察,一旦发现病症应及时治疗,并做好各项疫苗免疫接种工作。

2.2 合理卫生消毒

生猪的养殖环境和生猪疾病的关系密切,干净、整洁的养殖环境,能够减少细菌和微生物的产生,降低生猪腹泻疾病发生的概率。夏季气温升高,造成病菌大量滋生。在圈舍清洗、消毒不到位的情况下,很容易造成猪的细菌感染,因此,适时的冲洗消毒是很有必要的,同时冲洗圈舍还可以起到降温的作用。大家一定要把消毒重视起来,且一定要按消毒程序做好猪场的消毒工作。夏季还是蚊蝇出没的旺季,而且高温高湿的环境,不仅猪舍的气味难闻还容易滋生细菌,给猪舍的卫生环境带来恶劣的影响。卫生条件差,猪的生长缓慢且还易患病,给猪场防病也带来了困难,所以卫生也极为重要。要定期对猪舍内外环境以及饲喂用具等进行清扫,特别是死角位置很多细菌和微生物清扫是不能完全杜绝的,因此要进行消毒,平时养殖是小规模的定期消毒,而待猪出栏后就要大规模和彻底的消毒。夏季是蚊虫泛滥的季节,而一些疾病也正是通过这些吸血昆虫传播的,如乙型脑炎、附红细胞体病等。因此,可以安装灭蚊灯,使用蚊香,也可以在饲料中拌药杀死蚊虫虫卵。在一批生猪出栏之后要进行消毒杀菌,通风一段时间后,再进入新的一批生猪。一般情况下,猪舍需要每周消毒1~2次,如果养殖场已经出现了生猪传染性疾病,要增加消毒次数,平均消毒1~2次/d,从而保证生猪的生长环境安全干净,保障生猪的正常生长发育,降低生猪的发病率和死亡率。

2.3 适当通风换气

为防止高热高湿,要勤通风、勤换气。人们常说“小猪怕冷,大猪怕热”,还有一点就是所有的猪都怕潮湿。许多猪场发生仔猪腹泻病,一般都是高热高湿引起的。因此在给猪舍洒水降温或给猪体喷水降温时,一定注意通风换气,注意降低湿

度,猪舍湿度应在65%~75%。通风不良会导致猪出现呼吸道疾病,尤其在高热高湿的情况下更容易继发呼吸道疾病。有的猪群由于猪舍温度太高,有害气体浓度过高,虽然猪在圈内睡觉,但其实猪处于一种半昏迷状态,有时甚至发生死亡。

2.4 提高疫病防控技术水平

要对当前猪疫病防控中存在的问题进行全面分析,通过制定针对性的防控措施来提高整体的防疫技术水平,让防疫管理工作规范化。安排专业的防疫工作者进行相关知识内容的有效传递,提高养殖的防疫意识,通过开展针对性培训教育的方式,强化养殖人员的防疫能力和水平,为养猪疫病防控工作的科学开展打下基础。

2.5 好防暑降温工作

在夏季高温来临前,在圈舍周围搭建凉棚或遮阳墙,用来防止阳光直射;也可在猪舍的周围栽种藤蔓,让其生长爬满棚或遮阳墙,以降低猪舍的温度和减少热辐射;还可在猪舍内修建一层泡沫天花板这样可以起到隔热的作用。在正午温度最高时,可通过给猪、地面或墙面洒水来达到降温的效果,这些方法都可以起到防暑降温的效果。标准化猪舍应开启水帘及风机降温。风机抽风时把两边窗子关严,水帘上喷上冷水;不是标准化猪舍的,从早上10:00到下午17:00,用水管给猪身上洒水或滴水降温,每1-2h温度降低0.5℃。切记,一定不能让猪受热,否则会继发很多疾病,造成经济损失。洗澡散热,用水冲洗猪体,帮助其散热,注意不能用水接冲猪的头部,以防头部血管强烈收缩而休克;也可在猪舍一角挖一个浅池,倒入清水,让猪在池内浸泡散热。还可以通过食料来消暑。每天可给猪喂适量的醋或酸菜汁、白扁豆、绿豆汤、西瓜皮汁等,起到开胃健胃、消暑、清热的作用。

2.6 加强饮水

夏季猪日饮水最是自身体重的23.8%,可饮浓度0.5%的淡盐水,起到调节体温的作用。夏天炎热,一定要给猪保证充足、干净的饮用水。高温时,猪主要以蒸发散热为主,充足而清凉的饮水是防暑的方法之一。另外,由于盐可以调节体温,可在猪的饮水中加入适量的盐。猪场的水要满足猪场各猪舍的日常使用,而且各猪舍随时检查饮水嘴的情况,饮水嘴水压要按各猪群的需求设定:保育猪的饮水流速为450mL/min,中大型猪为500~1000mL/min,母猪为1000~2000mL/min。另外,还应注意蓄水池要保证在停水停电等情况下有1~2天的储备水。

2.7 给猪群做好驱虫

(1) 选择伊维菌素加芬苯唑啉的广谱高效驱虫药。

(2) 在给猪体内驱虫的同时要及时清除粪便和地面喷洒杀虫剂,避免寄生虫二次感染。

(3) 单独做一次螨虫病的驱虫。

2.8 猪舍环境日常优化

①合理选择地址。选择适宜的养殖场环境可以有效降低生

猪疾病扩散的风险,选址时需要考虑周边环境、当地气候、水源情况等,提前预防病原在猪群中扩散,防止猪疫病影响到周边民众。②科学建舍,注重消毒工作。在养殖场建设过程中选择合适的墙体材料,对养殖场的空间及功能进行合理布局,确保整体通风环境良好、排水通畅等。养殖过程中还要做好日常消杀工作,减少外界环境导致疾病发生的概率。③控制饲养密度。秋冬季气温偏低,空气质量较差,仅靠通风与保温无法彻底解决疾病的产生,因此养殖户要适当控制生猪饲养密度,防止因密度过小导致感染疾病。

2.9 做好保健工作

在做好饲养管理的同时,也同样不能忽视预防保健工作。每年夏季高温极容易造成母猪的不发情、不易配种、返情率高、子宫内膜炎、公猪死精等繁殖障碍等问题,这些主要是由于高温高热所导致。对育肥猪的预防保健主要以预防附红细胞体病和肺炎为主,同时清热解毒,增强抵抗力。

2.10 猪病防治

附红细胞体病。夏季多发,是一种由猪的附红细胞体引起的一种急性、热性传染病,临床上以发热、贫血、黄疸、呼吸困难、皮肤发红或猪体力极度虚弱为特征,严重时会导致死亡。防治措施:做好灭蚊、蝇、蜱、虱子、蚤等吸血虫的工作;饲喂A荇养的全价料.保持猪群谈话;加强猪舍环境消毒,发病后可用土霉素、强力霉素、金霉素等四环素类药物治疗。

猪丹毒症。炎热季节发生较多,是由猪丹毒丝菌引起的一种急性、热性人畜共患传染病发病初期多为急性败血病或亚急性的疹块型,随后转为慢性,患诸多发生关节炎、心内膜炎.严重时会导致死亡。防治措施:一旦发生,首先肌注大剂wvr梅毒素,饲料添加阿莫西林.病恰好转后注射疫苗。

猪流感。可全年传播,是一种急性、传染性呼吸器官疾病,是由中塑流感病毒(A型流感病毒)引发的,病症为咳嗽、呼吸困难、发热,传染性很尚,但通常不会引发猪死亡。防治措施:隔离患病猪.猪舍消毒.注射猪流感佐剂灭活疫苗。

3 结束语

综上所述,夏季在养猪的时候,实际需要注意的问题有很多。因此养殖人员就要提高重视度,结合现有的实际情况,采取合理的措施进行处理。以此保证生猪健康生长,提升广大养殖户的经济效益。

参考文献

- [1]王磊.夏季养猪应注意的事项与措施[J].吉林畜牧兽医,2021,42(08):14-15.
- [2]叶丰,郑航林.夏季养猪应注意的几个问题[J].山东畜牧兽医,2017,38(11):23-24.
- [3]王磊.夏季养猪应注意的事项与措施[J].吉林畜牧兽医,2021,42(08):14-15.