

宁夏中卫市猪产业发展现状及建议

孙振华

宁夏回族自治区中卫市畜牧水产技术推广服务中心,宁夏中卫 755000

摘要 宁夏中卫市生猪产业由于规模养殖比例低、良种繁育体系薄弱、无深加工龙头企业带动等问题,影响了产业的发展和效益的提升。应加大规模养殖场、建立良种繁育体系、龙头企业建设等投入力度,将猪产业培育成农业增效、农民增收的支柱产业。

关键词 猪产业;发展现状;问题;建议

1 宁夏中卫市猪产业发展特点

1)良种繁育体系基本建立。自 2008 年实施国家生猪良种补贴项目以来,先后在沙坡头区和中卫县建成生猪人工授精供精站 3 个、精液配送点 125 个,配置了精液采集、监测、分装、保鲜、运输等相关设备。引进祖代种公猪 480 头、种母猪 3 300 头,选留能繁母猪 4.89 万头(其中二元母猪 4.3 万头),培训人工授精员 150 名,全面推广了生猪人工授精技术,坚决淘汰土杂公猪,杜绝本交现象。年繁育三元杂交商品瘦肉型仔猪 84.5 万头,占中卫市生猪饲养量的 68.9%,繁育的仔猪健康状况良好、长势快,减少了因本交导致的配种率低、生产水平低和疫病隐患。

2)规模化程度逐年提升。自 2007 年以来,通过国家和自治区标准化规模养猪场建设项目的实施,加快了中卫市猪产业发展的标准化、规模化水平。目前,中卫市有养猪场(户)34 590 户,户均饲养生猪 35.4 头。其中年饲养猪百头以上的规模场(户)516 户、饲养量 12.8 万头,500 头以上的 56 户、饲养量 4.9 万头,千头以上的 19 户、饲养量 5.4 万头,2 000 头以上的 11 户、饲养量 3.3 万头,5 000 头以上的 9 户、饲养量 6.2 万头,万头以上的 8 户、饲养量 11.6 万头,规模场(户)年饲养量 44.2 万头,占中卫市生猪总饲养量的 36.1%,比 2006 年提高了近 10 个百分点,生猪生产的标准化、规模化格局基本形成。

3)新技术应用步伐加快。组织市、县(区)、镇(乡)三级科技人员,通过举办培训班、召开观摩会、现场入

户指导等多种形式,大力推广标准化饲养、智能化饲喂、人工授精、三元杂交、母猪高床产仔、仔猪温控保育、水泡粪和生态环保养猪、疫病防控等高效养猪技术,提升了猪产业发展的科技层次。人工授精率达 97.2%,情期受胎率达 93.2%,窝均产仔 11.6 头,仔猪成活率达 96%以上;肉猪育肥期缩短到 150 d 左右出栏,出栏率达 150%,出栏猪胴体重达 86 kg 左右,料肉比在 2.8 : 1 以下,瘦肉率在 63%以上。促进了产业增效、农民增收,丰富了城乡居民的“菜篮子”。

4)养殖风险有效化解。猪产业是市域农业经济发展的特色优势产业之一,在猪产业发展上,一方面通过认真落实能繁母猪保险政策,区、市、县(区)三级加大能繁母猪保险保费补贴比例,使能繁母猪参保率达到了 99.6%,并及时落实能繁母猪保险死亡理赔机制,切实化解了养殖风险;另一方面,健全了市、县(区)、镇(乡)、村四级疫病防控和监测网络,解决了村级防疫员工资和养老保险等问题,加大了生猪免疫接种及疫病防控工作,为猪产业健康发展提供了保障,近 5 年内中卫市没有发生过生猪重大动物疫情,且近 2 年多来效益持续看好。

2 存在的问题

1)规模化比例相对较低。中卫市现有规模养猪场(户)619 户,占中卫市养猪总户数的 1.79%;中卫市规模养猪场(户)年饲养生猪 44.2 万头,仅占到中卫市生猪总饲养量的 36.1%,规模化程度相对较低。

2)良种繁育体系薄弱。中卫市现有的种猪场普

收稿日期:2016-12-08

孙振华,男,1962 年生,高级畜牧师。

遍存在规模小、种猪存栏少、设施老化、繁殖能力小、无粪污处理设施等问题,与现代化种猪场要求差距较大,且没有一家祖代种猪场。2016 年底,中卫市能繁母猪存栏 4.89 万头,年繁育三元杂交瘦肉型仔猪 84.5 万头,按中卫市年生猪饲养量 122.5 万头计算,尚有近 40 万头仔猪需靠外调解决,极大地影响了产业发展。

3) 资金投入不足。大部分规模养猪场因没有用地手续,不能抵押贷款。一些新建养猪场基础设施建成后,投入了大量资金,发展生产和扩大规模缺乏流动资金,银行贷款难,造成基础设施浪费,空栏现象严重。

4) 无加工龙头企业。宁夏区包括中卫市在内无猪肉产品深加工龙头企业,生猪只是以活体或白条肉销售,产业链不完善,附加值低,养猪户在发展中被动地跟着市场转,抵抗市场风险的能力较弱。

3 建 议

1) 加大能繁母猪补助力度。建立长期的能繁母

猪保险与直接补贴相结合机制,切实巩固和扩大能繁母猪存栏量,提高生产能力和良种覆盖率。

2) 加强良种繁育体系建设。扶持建设规模化、标准化祖代种猪场,切实提高生猪种群质量和制种供种水平。同时扶持百头以上的二元母猪饲养户,扩大二元母猪存栏规模,逐步淘汰土杂母猪。

3) 大力推进规模养殖。严格按照《标准化规模养猪场技术规范》,在沙坡头区和中宁县规划新建年饲养量万头以上的标准化规模养猪场 30 个,对符合选址要求且功能条件相对落后的养猪场应按照《技术规范》进行改造提升,对不符合选址要求的养猪场逐步搬迁或拆除,切实提高标准化、规模化水平,减少对环境造成的污染或疫病隐患,逐步推动分散养殖向规模养殖转变。

4) 扶持建设龙头企业。通过政策扶持,建设深加工龙头企业,加工猪肉食品,注册猪肉品牌,延长产业链,增加附加值,不断拓展市场空间,增强猪产业抵抗市场风险的能力。

猪场常见应激反应及其防控措施

应激是指动物受到强烈刺激或处于紧张状态时出现的一系列非特异性全身反应。从进化的观点上说,它是个体生存的重要防御反应。引起应激的因素称应激原。在养猪场,引起应激反应的应激原有很多,如断奶、驱赶、去势、高温刺激、冷刺激、母猪生产、仔猪营养缺乏等。此外,毒物、细菌感染、寄生虫侵袭、运输、疫苗注射、阉割等也都可以引起猪的应激反应。

1) 母猪生产应激。

母猪生产应激的临床表现为肢蹄软弱综合征,主要表现是肢蹄、步态异常,支持躯体困难和蹄出血、蹄裂,严重的出现产前产后瘫痪。

母猪繁殖障碍:产仔数少,弱仔弱胎,胎儿不均匀;母猪产后泌乳不足;仔猪黄白痢发病率高,生长发育慢,仔猪初生重和断奶体重小;子宫复原不全;后备母猪和经产母猪乏情和不发情;母猪淘汰率增高。

2) 仔猪断乳应激。仔猪断乳应激的主要临床表现是仔猪采食量下降,生长停滞、腹泻、背毛粗乱,营养不良,精神紧张,不食不睡。

3) 仔猪营养应激。仔猪常见应激现象有腹泻率高,生长慢,臀尖背突,吃多则拉,长快则死,皮粗毛乱,长毛不长肉,机体抵抗力弱,闹栏,异嗜,咬耳,咬尾等。

4) 贩运仔猪腹泻综合征。从外地贩运的仔猪,由于运输应激、饲养环境发生改变,往往体质瘦弱,易发生腹泻,严重的还可引起大量死亡。

来源:中国养猪网