

宜宾市生猪产业发展现状及对策建议

冯堂超¹ 刘桂英² 易宗容³ 董小华¹ 苏建萍¹ 潘晓星¹

1. 四川省宜宾市农业农村局, 四川宜宾 644000; 2. 四川省宜宾市叙州区农业农村局, 四川宜宾 644000; 3. 宜宾职业技术学院, 四川宜宾 644000

摘要 通过对四川省宜宾市 10 个区县生猪产业发展情况调查, 总结了 2019 年来生猪稳产保供政策实施成效: 生产基本恢复到非洲猪瘟发生前水平, 生猪养殖标准化规模化水平显著提高, 加工体系逐渐完善, 产业转型升级加快; 分析了宜宾市生猪产业发展中存在的主要问题: 非洲猪瘟等重大动物疫病防控压力大, 中小散养殖主体养殖信心不足, 规模场产能利用率不高, 生猪良繁体系不完善; 提出了应对措施: 加强非洲猪瘟等重大动物疫病防控, 增强养殖信心, 千方百计保障规模育肥场仔猪供应, 加快重点项目建设进度, 强化市场监测预警, 大力推进生猪产业绿色发展。以期为宜宾市生猪产业可持续高质量发展提供建议和参考。

关键词 生猪养殖; 产业现状; 对策建议; 宜宾市

1 宜宾市生猪产业现状

宜宾是四川省重要的生猪养殖基地, 有 9 个县(区) 进入过全国生猪调出大县。2018 年, 宜宾市委、市政府把生猪产业确定为实施乡村振兴战略、建设现代特色农业强市“6+3”产业的支柱产业, 市政府成立了非洲猪瘟防控和恢复生猪生产指挥部, 编制了《宜宾市现代生猪产业发展规划(2017-2021 年)》, 并努力推进产业发展, 印发了《宜宾市促进恢复生猪生产八条举措》, 强化资金、土地等要素保

障, 破解制约瓶颈, 积极招商引资, 先后引进德康、温氏、正邦、大北农、巨星、新希望等一批国家级生猪产业化龙头企业, 引领全市生猪产业现代化转型发展。

2020 年, 全市出栏生猪 436.97 万头, 年末存栏 318.39 万头, 其中能繁母猪 32.25 万头, 同比分别增长 9.56%、19.98% 和 22.3%, 生猪出栏量和存栏量全省排位由 2017 年的第 5 位上升到全省第 2 位, 生猪生产恢复成效明显。全市建成存栏种猪 1 000 头以上大型种猪场和仔猪繁育场 10 个, 新建成年出栏 1 000

收稿日期: 2021-05-31

基金项目: 宜宾市生猪产业高效养殖项目(ybzy21cxt_d_07); “中草药饲料添加剂在育肥猪无抗生产中的应用研究”项目(ybzysc20-24)

冯堂超, 男, 1974 年生, 高级畜牧师。

订的《动物防疫法》实施为契机, 建立完善动物诊疗活动监管长效机制。加强部门协调配合, 构建联动机制。各级兽医行政管理部门要积极协调配合环保、市场监管、行政审批、公安等相关部门, 建立联动机制, 按照职责分工做好动物诊疗场所监督管理工作。加强动物诊疗活动管理, 规范动物诊疗市场秩序, 严厉打击“无证开业”“无证行医”和未按规定开展动物诊疗活动等违法违规行为。严肃查处违规安装和使用具有放射性的诊疗设备及随意抛弃病死动

物、动物病理组织和医疗废弃物、排放未经无害化处理或者处理不达标的诊疗废水行为。不断提升动物诊疗监督管理工作的信息化、规范化水平。把动物诊疗监管同加强日常监管工作、动物卫生综合执法行为等紧密结合起来, 建立完善的审批管理与监督衔接机制, 逐步实现监管制度化、规范化和常态化, 确保动物诊疗行业运行规范、有序发展。

【责任编辑: 刘少雷】

头生猪标准化生产单元 2 320 个,全市生猪养殖规模化率达到 59.3%;生猪产业为第一产业增加值和提高农村居民可支配收入做出了积极的贡献。但是,目前宜宾市生猪良繁体系还不完善,现代养猪水平有待继续提高,种养循环还结合得不够好,猪肉精深加工还不强,有待在十四五期间进一步完善和提升。

2 宜宾市生猪产业主要发展成效

2.1 生产基本恢复到非洲猪瘟发生前水平

2018 年发生非洲猪瘟疫情后,生猪存出栏量明显下降,2019 年生猪生产止跌回稳,2020 年生产逐渐恢复,全年出栏生猪 436.97 万头,综合产值达 453.8 亿元。与“十二五”末比较,生猪存栏量增加 5.37%,出栏量减少 10.88%;与未发生非洲猪瘟前的 2017 年比较,生猪存栏量增加 0.78%,出栏量减少 8.53%,生产基本恢复到接近往年正常水平。

2.2 生猪养殖标准化规模化水平显著提高

“十三五”期间,德康、温氏、正邦、巨星、大北农等生猪产业化龙头企业,按“公司+家庭农场”模式大力发展年出栏生猪 1 000 头以上的规模养殖,2020 年直联直报系统登记规模场已达 2 006 个,生猪规模养殖比重由 2015 年的 20.3% 提高到 2020 年的 55.8%。

2.3 加工体系逐渐完善产业转型升级加快

全市现有饲料加工企业 10 家,年生产饲料能力达 34 万 t;现有屠宰加工企业 87 家,设计年屠宰量 515.8 万头,南溪德康年 300 万头生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链物流项目正在加紧建设中,生猪产业的生产规范化、粪污资源化、加工现代化、监管信息化水平不断提高,推进一二三产融合发展,加快了生猪产业转型升级。

3 宜宾市当前生猪生产调度和监测情况

3.1 生猪生产调度情况

2021 年以来,全市新建成年出栏 1 000 头生猪标准化生产单元 355 个,累计达到 2 511 个,其中已投产 2 345 个,在建标准化生产单元 1 594 个。一季度,全市出栏生猪 127.45 万头,同比增加 31.92%;季末存栏生猪 330 万头,其中能繁母猪 32.97 万头,同比分别增加 27.70% 和 19.99%。

3.2 生猪价格监测情况

根据直联直报平台监测,2021 年以来,毛猪和猪肉价格连续下降,仔猪先降后升再降。2021 年第 20 周(5 月 16-22 日)猪价继续回落,已连续下降 16 周。其中猪肉价格 27.71 元/kg,环比下降 7.29%,同比下降 42.05%;毛猪价格 18.43 元/kg,环比下降 6.80%,同比下降 37.53%;仔猪价格 46.87 元/kg,环比下降 5.54%,同比下降 17.11%。猪价持续下降主要有以下几个原因:

1) 每年春节之后、端午节之前都是猪肉消费淡季,猪价呈周期性低价位走势。

2) 去年以来通过各级支持政策加快生猪恢复生产,进入 2021 年 2 月以来生猪产能集中释放,大量育肥猪出栏,供大于求造成猪价持续下降。

3) 持续的价格走低和春季生猪疫病高发期威胁使得养殖户不会像去年生猪高价位期间压栏,反而会加快生猪出栏,造成生猪出栏量叠加性增大,进一步压低了猪价。

3.3 生猪规模养殖场监测情况

根据直联直报平台监测,目前宜宾市年出栏 500 头以上的规模猪场有 2 111 个,生猪存栏 123.41 万头,其中能繁母猪 13.04 万头,全市生猪规模率达 55% 以上。

3.4 养殖主体调查情况

2021 年 3 月,全市开展了生猪养殖主体调查。据统计,本次调查的生猪养殖场(户)共 15.08 万个,当前存栏生猪 273.92 万头,其中能繁母猪存栏 36.23 万头。在直联直报系统备案设计存栏生猪 250 头以上的规模场 2 187 个。今年已建成年出栏生猪 1 000 头以上标准化规模养殖场 1 008 个,在建 187 个。

3.5 生猪良繁体系基本情况

全市有种畜禽生产经营许可证的种猪场 24 个,存栏种猪 6.6 万头,存栏品种包括长白、大白、杜洛克、巴克夏。其中存栏种猪 1 000 头以上的种猪场 18 个,存栏种猪达 6.4 万头,占种猪场存栏种猪的 96.96%。有种畜禽生产经营许可证的种公猪站(人工授精站)5 个,存栏种公猪 332 头,品种有长白、大白、杜洛克、PIC 等。

4 当前非洲猪瘟防控形势

2021 年以来,全省接连查出 2 起从外省违规调

运生猪引发的非洲猪瘟疫情,监测非洲猪瘟 286 个群体、病原样品共计 7 819 份,非洲猪瘟病毒在四川省已呈扎根之势,短时期内无法彻底清除。宜宾市也多次挡获从省外高风险地区违规向市内调运生猪的车辆,另外在对市内屠宰场、运输车辆、农贸市场、主要生猪转运线路、养殖场区周围环境等的环境风险监测中也广泛发现非洲猪瘟病毒污染,防控形势不容乐观。回顾全市 2019 年以来非洲猪瘟疫情,可以发现非洲猪瘟总是在入冬以后开始散发,在次年 5 月后呈现疫情多发态势,这与春节后养殖场(户)快速补栏、省外生猪调入数量激增和返乡人员、物资流转频繁有直接关系。去年全市出栏生猪居全省第 2 位,目标任务完成率较全省平均水平高 4.4 个百分点,2021 年生猪恢复发展势头也比较良好,而非洲猪瘟防控可以说是决定宜宾市生猪生产形势的唯一因素。

5 问题及建议

5.1 存在问题

1) 非洲猪瘟等重大动物疫病防控压力大。当前相继出现非法调入生猪检测出非洲猪瘟阳性病例,违规调运传播疫病风险加大,网络非法营销、中小养殖户风险防控意识低、生物安全防护基础薄弱等因素使防控形势更加复杂。

2) 中小散养殖主体养殖信心不足。受疫情风险、养殖成本高、猪价大幅下跌等因素影响,有部分中小散养殖户或观望或退出,全市当前处于正常生产状态的养殖场(户)15.08 万个,较 2020 年 5 月调查时的 16.63 万个减少 1.55 万个。

3) 规模场产能利用率不高。此次调查的 578 个现实际存栏数量在 500 头以上的规模场,总存栏生猪 92.38 万头,其设计存栏规模为 144.55 万头,圈舍利用率仅为 63.9%,还有较大空间可利用。

4) 生猪良繁体系不完善。全市目前无生猪一级扩繁场,生猪良繁体系有待完善。现有种猪场产能尚不能满足全市仔猪需求。

5.2 发展对策建议

1) 加强非洲猪瘟等重大动物疫病防控,增强养殖信心。严格贯彻省非洲猪瘟防控指挥部相关文件精神,进一步强化动物防疫体系建设,提高防控能力。全面禁止从省外违规调运生猪行为,压实各

级“3+1”非洲猪瘟防控网格员责任,全面加强监督防控。扎实开展“大排查、大消毒、大培训”行动,加强技术服务,提高养殖户防护水平和能力,增强养殖信心。

2) 千方百计保障规模育肥场仔猪供应。加快在建种猪场建设进度,确保建成一个投产一个,提高仔猪供应能力。督导规模育肥场制订生产计划,规划好仔猪引进时间,充分发挥龙头企业生产和组织优势,千方百计引进仔猪,保障规模育肥场应关尽关。

3) 加快重点项目建设进度。全面推进现代生猪产业重点项目,加快德康、温氏、正邦、巨星等龙头企业养殖基地在建项目和德康年 300 万头生猪屠宰、肉食品精深加工及冷链物流项目,确保如期完成投资建设,推进产业转型升级发展。

4) 加快完善生猪良繁体系。依托德康、温氏、正邦、巨星、大北农和新希望等龙头企业发展现代生猪产业,加快各县(区)种猪场建设,支持县(区)农业投资公司、龙头企业在宜宾成立种猪研发中心、育种中心。督导在建种猪场加快建设进度,尽早实现投产,积极支持正邦集团柳嘉种猪场创建一级扩繁场,进一步健全和夯实种猪良繁体系。积极推进宜宾柳嘉猪、川南山地黑猪和彝家黑猪等地方猪种的保种和开发利用,加快建成宜宾现代生猪种业体系。

5) 强化市场监测预警。加强生猪市场、屠宰监测和预警体系建设,强化生产和价格动态监测分析,加强形势分析研判,及时发布预警信息,引导养殖场(户)科学生产,规避市场风险。及时对生猪市场信息进行搜集、分析、整理,定时发布活猪、饲料、兽药价格等市场信息,通过信息化手段提高生产效率和产业效益。

6) 大力推进生猪产业绿色发展。按照全市大循环、县(区)中循环和养殖基地小循环原则,坚持种养结合,大力推广“猪+沼+粮(果、蔬、桑)”“猪+沼+茶(林、竹、草)”等种养循环模式,促进种养结合、循环发展,全面提升生猪粪污资源化综合利用水平,推进生猪产业绿色发展。

【责任编辑:刘少雷】