设计:郑蔚 电话:0571-86757188 E-mail:972718370@gg.com

省农业农村厅部署非洲猪瘟检测能力建设

2020.7.11

确保生猪养殖场非洲猪瘟检测全覆盖

□本报记者 张佳妍

本报讯 为加快推进规模猪 场兽医检测室和系统兽医实验室 建设,近日,省农业农村厅下发 《关于进一步加强非洲猪瘟检测 能力建设的通知》,到2020年底 前,建成达到生物安全二级标准 的兽医实验室60家以上,力争所 有系统兽医实验室具备非洲猪瘟 检测能力;全省存栏5000头以上 的生猪养殖场和所有种猪场,全 部配备兽医检测室,并常态化开 展非洲猪瘟自检;鼓励和支持 5000 头以下中小养殖场(户)自 检检测室,确保生猪养殖场非洲 猪瘟检测全覆盖。

《通知》要求,生猪养殖重点 县必须按照生物安全二级实验室 和分子生物实验室建设标准,尽 快改造提升现有实验室,使其具 备非洲猪瘟检测能力。其他不具 备非洲猪瘟检测能力的县级兽医 实验室,要及时配置更新与检测 需求相匹配的仪器设备,尽早具 备非洲猪瘟检测能力。

加快猪场兽医检测室建设。 存栏5000头以上生猪养殖场、种 猪场,必须按照《生猪养殖场兽医 检测室建设指南(试行)》要求建 成兽医检测室。已建成但不符合 建设指南要求的,要改造提升并 尽早达到要求;应建未建的,应严 格按建设指南要求建成,尽快投

入使用。新建规模猪场要优化设 计方案,将兽医检测室列入必建 内容,万头以上新建猪场要作为 建成验收内容。鼓励其它规模猪 场建设符合开展自检要求的兽医

《通知》强调,要加大采样检 测力度,常态化开展非洲猪瘟自 检。存栏50头以上的养殖场 (产)每年至少抽检1次,种猪场每 年至少抽检2次;存栏5000头以 上的生猪养殖场和种猪场每周至 少采样检测1次,其他猪场每月至 少采样检测1次;猪场周围有阳性 场的,要增加监测周期和频率,及 时评估本猪场的病原及生物安全 风险情况,有效消除疫情隐患。

如何防范非洲猪瘟



血点,可视黏膜潮红、发绀,眼、鼻

有黏液脓性分泌物,呕吐,便秘,

腹泻,粪便带血。共济失调或步

态僵直,呼吸困难,病程延长则出

现瘫痪、抽搐等其他神经症状。

妊娠母猪流产。病死率可达

但病情较轻,病死率较低。体温

波动无规律,一般高干40.5℃。

仔猪病死率较高。病程5至30

湿咳、消瘦或发育迟缓, 体弱, 毛

色暗淡。关节肿胀,皮肤溃疡。

死亡率低。病程2至15个月。

亚急性型:症状与急性相同,

慢性型:波状热,呼吸困难,

典型的病理变化包括脾脏肿

100%。病程4至10天。

非洲猪瘟是由非洲猪瘟病毒 引起的猪的一种急性、热性、高度 接触性传染病。家猪感染后病死 率可高达100%。世界动物卫生 组织将其列为法定报告的动物疫 病,我国将其列为一类动物疫病。

一、非洲猪瘟特点

咸染非洲猪瘟病毒的家猪. 野猪等为主要传染源。该病主要 通过接触非洲猪瘟病毒感染猪或 非洲猪瘟病毒污染物(餐厨废弃 物、饲料、饮水、圈会、垫草、衣物 用具、车辆等)传播,消化道和呼 吸道是最主要的感染途径:也可 经带病毒的钝缘软蜱等媒介昆虫 叮咬传播。气溶胶传播非洲猪瘟 的风险很低。

二、临床症状

潜伏期一般为5至19天,最 长可达21天。世界动物卫生组织 《陆生动物卫生法典》将潜伏期定 为15天。非洲猪瘟感染家猪后临 床表现分为最急性型、急性型、亚 急性型、慢性型。

最急性型: 无明显临床症状 突然死亡。

急性型:体温可高达42℃,沉 郁,厌食,耳、四肢、腹部皮肤有出

大、易碎,呈暗红色至黑色,表面 有出血点,边缘钝圆,有时出现边 缘梗死;浆膜表面充血、出血,肾 脏、肺脏表面有出血点,心内膜和 心外膜有大量出血点,胃、肠道黏 膜弥漫性出血,胆囊、膀胱出血; 肺脏肿大,切面流出泡沫性液体, 气管内有血性泡沫样黏液;颌下

淋巴结、腹腔淋巴结肿大,严重出

血。最急性型的个体可能不出现

三、预防控制

明显的病理变化。

目前,非洲猪瘟尚无商品

化有效疫苗,猪场只能通过建 立完善生物安全体系防控非洲

猪场生物安全包括外部生物 安全和内部生物安全。外部生物 安全主要是防止病原微生物通过 可能的载体传入场内和防止场内 疫病向外传播: 内部生物安全主 要是控制场内病原在猪群间的循 环,其主要内容包括猪场选址、猪 舍布局、生产模式、洗消中心管 理、引种控制、病原主要载体(猪、 车辆、饲料、物资、精液、人、食品、 动物、空气等)进出途径以及内部 生产周转等。

猪场要了解非洲猪瘟流行情 况、病原污染面、传播途径等,并 系统全面掌握猪场与外界相联系 的一系列活动,动态评估非洲猪 瘟传入风险。通过采取针对性防 控措施,如强化引种管理、人员管 理、车辆管理、出猪台账管理、物 资管理、卫生消毒、风险动物控 制、病死猪和粪污无害化处理等, 使场内猪群接触不到非洲猪瘟病 毒。通过每日对猪群健康巡查, 有条件的养猪场建立实施非洲猪 瘟病原学自行检测,建立完善非 洲猪瘟应急体系,提高非洲猪瘟 早期发现能力,做到"早发现、早 检测、早处置"。

周彩琴 刘爱军

农业农村部推进 非洲猪瘟无疫区和无疫小区建设

农业农村部近日下发通知,为 建立常态化防控机制,分区域、分场 群防控非洲猪瘟,计划2020年年底 前在全国推进建成一批非洲猪瘟无 疫小区,建设一批非洲猪瘟无疫区。

通知提到,建设无疫区和无疫 小区,是实施动物疫病区域化管理 的重要手段,是控制和消灭动物疫 病的国际通行做法。当前,非洲猪 瘟病毒已在我国定殖,短期内难以 全面根除,但部分地区自然屏障条 件好、病原污染面小,部分企业生物 安全水平较高,具备建设无疫区和 无疫小区的条件。各地要准确研判 非洲猪瘟防控形势,按照常态化防 控的要求,优化防控策略和措施,将 无疫区和无疫小区建设作为重要防 控举措来抓,加快推进建设和评估

无疫小区建设评估方面,通知 要求,每个省份择优选择2-5个生 物安全水平较高的养殖企业,示范 建设非洲猪瘟无疫小区。对已初步 建成并提交评估申请的,要尽快组 织开展省级评估,经评估达到标准 的,及时按规定程序申报国家评 估。全国动物卫生风险评估专家委 员会办公室要制定评估工作方案, 及时调度各地建设进展,组织专家 提前介入指导,做好国家评估工作, 在今年年底前评估一批无疫小区。

无疫区建设方面,通知提到,各

地要坚持先行先试、梯度推进,积极 稳妥开展非洲猪瘟无疫区选址和建 设。在全面监测和风险评估基础 上,结合自然屏障状况和监督保障 情况,科学确定无疫区建设区域。 着力加强动物防疫体系建设,健全 动物防疫机构和队伍,完善省际间 指定通道、公路动物卫生检查站、无 疫区警示标识等人工屏障建设,强 化信息监控管理。已建成其他病种 无疫区的地区和具备无疫区建设基 础的地区,要尽快组织开展非洲猪 瘟全面监测,掌握病原污染情况;具 备条件的,要积极推进建设,进一步 扩大建设成效,经省级评估合格的, 及时按规定程序申报国家评估。

此外,通知还提出,要建立完善 相关支持政策,包括探索建立基于 防疫水平的分级管理制度,对通过 国家评估的无疫区和无疫小区,在 非洲猪瘟疫情疫区划定和封锁、生 猪及其产品流通等方面给予倾斜支 持;推动将无疫区和无疫小区建设 与种畜禽生产经营许可、产业奖补 政策等挂钩,强化项目引导;积极争 取设立专项奖补资金,重点支持监 测预警、清洗消毒、无害化处理、信 息化平台等基础设施设备建设;探 索建立先建后补、以奖代补等模式, 发挥财政资金的引导作用,带动金 融、保险和社会资金投入等。

陈凌瑶

(上接B1版)

象山: 聚焦"扩""复""建"

"为充分发挥专班工作机制优 势,有效助推生猪生产,象山聚焦存 量挖潜扩容、空栏改造复养和规模 项目建设,全力抓好生猪增产保供, 奋力推进农业争先创优。"象山县农 业农村局局长童志鸿如是说。

聚焦存量挖潜扩容。深化"三 服务"活动,按照象山具现有生猪养 殖场分布,组建13个一线服务工作 组,分卦各乡镇养殖场开展一对一 指导。通过专业服务和技术支撑。 指导具备条件的存量养殖场强化疫 病防控, 更新设施装备, 科学补栏增 产能。截至5月底,象山生猪存栏 量达9.01万头,较年初增长12.6%。

聚焦容烂改诰复美 主动对 接开展上门服务,引导停产的空栏 养殖场科学复养,点对点指导设施 设备改善和环境改造提升,实施空 栏场防疫风险评估,提供非洲猪瘟 检测服务,让养殖户放心复养。目 前,1家空栏养殖场已完成设施设 备改造提升,正加紧进行环境样品 风险评估和消毒灭源工作,复养后 预计可增加生猪存栏1万头。

聚焦规模项目建设。组建象山 华统现代化生猪养殖项目工作组, 制定工作任务清单,逐一明确工作 目标、时间节点、责任单位、责任人, 落实"一线巡查、现场办公"等工作 制度,大力度推动总投资3.5亿元、 年出栏10万头的华统现代化生猪 养殖项目建设,确保项目早竣工、早 投产、早见效。目前,该项目已启动 主体工程建设,预计年底建成投产。

长兴: "三级专班"抓项目

为全面做好"六保""六稳"工 作,稳步推进生猪增产保供工作,确 保2020年生猪产能的任务目标完 成,长兴县通过专班干、建机制、强 举措,拼出"长兴速度",全力推进新 建猪场早竣工投产。

"我们要在最短的时间内签约 落地2个万头以上新建猪场,总产 能16万头。"长兴县农业农村局局 长吴秋景表示。

为此,长兴县积极谋划,精准发 力,成立了县级,乡镇,业主"三级专 班"。具级专班每日现场抽查推进, 每日亮晒进度,每日协调解决问题 从而确保"问题不过夜,施工无障 碍,进度有保障":乡镇专班紧盯施 丁讲度,现场协调解决问题及困难 为项目建设保驾护航;业主专班全 面部署施工任务,合理安排施工工 序,尽量增加施工力量,在确保工程 质量的前提下加快项目建设,确保 按时完工。

同时,长兴县对项目业主单位 建立了奖惩机制,新建出栏万头以 上猪场,符合省"六化"猪场要求,达 到各项进度要求的,一次奖励250 万元;业主对施工单位进行奖励,每 提前一天奖励2万一3万元。

目前,温氏华统12万头育肥猪 场项目、6000头母猪场项目土建工 程按照时间进度都已超额完成。5 月底新增的肥猪阁生猪养殖二期工 程项目已完成土地流转、设施农用 地备案及土地平整,目前正在进行 本报综合 基坑开挖。