

台风暴雨后柑橘园、梨园、桃园、葡萄园恢复生产技术指导意见

柑橘园

2019年第9号台风“利奇马”8月10日登陆我国以来,给相关地区柑橘生产带来果树倾斜、断枝、落果等严重影响,暴雨还导致柑橘园涝害和土壤与肥料流失,诱发溃疡病、炭疽病等病害。为指导减轻灾害损失,农业农村部果树专家指导组会同全国农业技术推广服务中心提出柑橘恢复生产技术指导意见。

(一)及时排水松土,清理果园。受到水淹的柑橘园要及时开沟疏渠,尽快排除积水,减少根系损害,防止坐浆霉根。对树冠受淹后有污物的,要及时用水清洗树冠枝叶。柑橘园受淹后易造成土壤淤泥板结,引起根系缺氧,在表土基本干燥时,要及时松土,增加土壤通透性。

(二)及时扶正树体,适度修剪。被台风刮倒或洪水冲倒的柑橘树,要尽快扶正树体,并立支架固定,做好培土护根;根部受损严重的,要疏去部分树梢和叶片,减少水分蒸发,防止树木死亡。若出现叶片萎蔫情况,应进行合理疏果或疏去部分枝叶,严重的可疏去全部果实,以迅速恢复树势。对树枝刮裂、折断的,要及时将断裂的枝梢剪除,并在伤口涂保护剂,外露的大枝干用1:10石灰水涂白,并用稻草包扎。

(三)加强病虫害防治,科学追肥。台风涝害后易诱发各种病虫害,受灾柑橘园剪除病果后要进行一次全面防治。及时喷施一次杀菌剂,控制炭疽病、黑点病、溃疡病等各类病菌滋生,保梢保果,同时要预防产生药害,不能混用的农药要坚持单用。根系已霉变发黑的要进行消毒,再施一次促根液,促进根系恢复和生长。受灾后,柑橘树根系受损,吸收肥水能力减弱,不能进行根部施肥来满足地上部的生长需要,可选用0.1%~0.2%的磷酸二氢钾加0.2%的尿素,或营养性叶面肥进行根外追肥,隔5~7天连喷2~3次,以及时补充营养。注意不要在中午高温期间喷施,同时叶面肥浓度不宜太高,应较平时略稀,并与病虫害防治药剂一同施用。根系损伤严重的果树需1个月左右,才能土壤施用腐熟的农家粪尿或尿素,促发新根。

梨园

2019年第9号台风“利奇马”8月10日登陆我国浙江以来,受台风影响,浙江、上海、江苏、山东等地出现大风暴雨,造成梨园内涝、土壤肥力流失、根系活力下降、生长发育受阻等问题,倒树、断枝、落果、黄叶、烂根、花芽分化不良、病害高发、落叶烂果等现象不同程度发生。为减轻灾害损失,农业农村部果树专家指导组会同全国农业技术推广服务中心提出梨园恢复生产技术指导意见。

(一)及时排水,扒土晾根。及时疏通梨园周边排水沟渠,排除积水,防止产生涝害。对积水严重的低洼地梨园使用抽水设备排水,同时在行间距离树干1.5米左右处开挖排水沟,降低地下水位,使梨园土壤保持最大程度的通气状态。没有明水但已经过水的梨园,在树冠外缘内侧开挖排水沟,排除根系积水。有淤泥的果园要在排水后及时清理淤泥,尤其要将果树根茎部淤泥尽快清除,保证树木尽快恢复正常生长。对于山坡地梨园,有树根在雨水冲刷后裸露在外的,要及时培土;对低洼地受涝特别严重且已出现烂根的梨树,清除已溃烂的树根,并将粗部分的泥土扒开晾晒,使水分尽快蒸发,待1~3个晴好天气后再覆土;对外露树干和树枝,用1:10石灰水刷白,并用稻草包扎,以免太阳直射造成树皮开裂。

(二)扶正树体,适时浅耕。涝灾造成树体歪斜的,应尽快采取支、拉、撑等措施扶正树体,并给树体喷水,清洗叶片,促进光合作用。水淹后,梨园土壤板结,容易引起梨树根系缺氧,当园土稍显白时,要抓紧时间浅耕,使土壤疏松,增加透气性,以利根系恢复生长,浅耕深度一般在4~6厘米,以免过深过多伤根,影响树木生长。

(三)疏果修剪,检查果袋。及时剪除断裂的树枝,对断而未掉的下垂断枝,应立即在劈裂处剪截,否则伤口越劈越大,可能磨碰周围的枝叶和果实,造成通风透光性差。对已断枝的劈裂口,也应在适当的分枝处剪截,使切口光滑,便于愈合。对伤根严重的树,及时疏枝、剪叶、去果,以减少蒸腾量,防止树木死亡。雨后湿度过大,又处在盛夏季节,容易造成果树徒长,应对徒长树体及时剪除萌蘖、徒长枝及过密枝梢,改善通风透

光条件,增强叶片光合能力,促进养分积累和花芽形成。检查果袋口是否牢固,及时排出果袋内的积水,适当扩大透气口,防止高温、高湿造成果实日灼及其他病害。

(四)科学用药,防治病虫害。暴雨后高温高湿环境适合病虫害生长繁殖,加之树体抗性下降,极易引起各种病虫害的发生流行,如梨腐烂病、干腐病、轮纹病、黑星病、炭疽病、白粉病、梨黄粉蚜、梨小食心虫、红蜘蛛等。灾后晴天时应迅速喷药防病,可选择的药剂有43%戊唑醇3000倍液、70%甲基托布津1000倍液、代森锰锌800倍液、5%甲维盐2000倍液、4.5%高效氯氟菊酯2500倍液、15%哒螨灵3000倍液等,每10~15天喷1次,保护树体,严防病虫害蔓延。同时要清除残枝、落叶、落果及时清出果园,减少病虫源。为提高防治效果,可轮换使用药剂,喷药时注意提高药剂雾化程度、提高喷药质量,做到枝干、叶片正反面均匀用药,同时对症下药也要进行施药。

(五)追肥除草,加强管理。受涝后,土壤肥料流失严重,肥力降低,土壤理化性状变差,根系损伤,吸收肥水能力变弱,不宜立即进行根部施肥。可采用0.4%尿素加0.3%的磷酸二氢钾溶液进行叶面喷施,每隔7~10天喷施1次,连续喷施2次左右,代替根际施肥,以增强叶片功能,提高光合能力。待水退1个月、树势恢复正常后,再施用腐熟的农家粪尿、饼肥或尿素,促发新根。雨后果园杂草生长快,根据杂草高度适时除草,避免杂草过高导致果园通风性变差,进而加重病害的传播侵袭。对受淹时间长的果园,可适当提前采收;未受灾果园或受灾时间短的果园,要根据成熟期分批分级采收,对晚熟品种,尽量不要早采,避免集中上市导致果价下跌。

桃园

2019年第9号台风“利奇马”8月10日登陆我国以来,浙江、江苏、山东等沿海省份部分地区遭受大风暴雨袭击,华东地区作为我国桃主产区,初步估计受灾面积超过30万亩。作为浅根系木本植物,桃遇强台风极易出现倒伏、果实落果、枝条折断、树叶刮落等情况,严重影响桃园效益。桃树耐旱不耐涝,台风前后降水量大,易出现涝灾,导致土壤通气不良,进而造成烂根,

影响树体正常生长,轻则伤树,重则死树。针对当前台风暴雨灾后桃生产存在的问题和风险,农业农村部果树专家指导组会同全国农业技术推广服务中心提出桃恢复生产技术指导意见。

(一)及时挖沟排水,提高土壤透气性。大雨后桃园土壤水分处于饱和、过饱和和状态,土壤缺氧,根系呼吸困难,遇到高温天气极易形成严重内涝,造成死树。要及时清理疏通桃园沟渠,保持排水畅通。对地表积水较重的桃园,通过挖沟、机排等措施尽快排出。地表不平、积水不明显的桃园往往内涝(渍涝)严重,要立即在行间开挖宽、深各30厘米左右的沟,沟深整体向地势低洼处倾斜,以便沟两侧土壤水分向沟底渗透和汇集;或间隔20~30厘米挖深1米渗水坑集中排水,以尽快降低园内土壤含水量,提高树体抗涝性。雨后天晴时要及时在桃树树冠集中分布区间隔30厘米左右用窄锄头刨30厘米左右深的坑,以见根为佳,或用两齿锄对桃树盘根打孔松土,以改善根系透气性。如果地表覆盖黑色地膜、地布或其他透气性差的覆盖物,要及时掀开覆盖物透气,减少高温高湿环境对根系的二次伤害。

(二)及时扶正树体,进行减负修剪。对于树冠歪斜的小树,可在风后土壤尚松软时进行扶正,再培土踏实。如无法即时扶正,应先用草(或土覆)覆盖裸露根系,避免风吹日晒使根系干枯。对歪倒的大树,应先剪除断裂的树枝以及受伤枝条,用木棍暂时支起,使树叶离地即可,待落叶休眠后再行扶正。树体大伤口用薄浆液或1%的硫酸铜液等进行消毒后,用薄膜包扎,促其早日愈合,防止病菌感染。同时,由于淹水根系受伤,还应疏除受伤难恢复正常的枝叶以及部分或全部果实,减少受涝枝叶水分蒸发和树体养分消耗,防止出现叶片萎黄、失水,以降低树体营养消耗,促进树势恢复。

(三)及时杀菌补肥,加强桃园管理。受灾后树势减弱,湿度增大,病害易发生流行,要及时防病清园。涝害后桃树根系受损不宜进行土壤施肥,可结合喷药进行叶面追肥。叶面喷施10%苯醚甲环唑3000倍(或70%甲基托布津1000倍或25%丙环唑2000倍)+80%代森锰锌60倍+碧护2万倍+0.2%的磷酸二氢钾+0.1%的尿素或喷施宝等营养性叶面肥进行根外追肥,补充树体营养,叶面肥可隔7~10天喷1次,连喷

2~3次。9月以后叶面喷0.2%硫酸锌+0.2% EDTA-铁+0.1%柠檬酸等,预防伤根树次年黄叶病发生。涝灾后如遇高温晴天,对树木伤害会进一步加重,要加强防晒工作,防植株萎蔫;对于直接裸露在强光下的主枝,应采取包扎等防护措施,防止暴晒造成树皮开裂。同时,受台风暴雨影响的桃园在不同程度上存在水土流失情况,加强桃园管理,对崩塌的堡坎要及时进行加固,重砌塌方的台埂,做到前有后有沟,对老桃园必须按水平梯田标准进行修理、清沟、扩穴、平整、客土和培肥,使“三跑”园变成保水、保土、保肥的“三保”园。

葡萄园

2019年第9号台风“利奇马”8月10日登陆我国以来,受台风暴雨影响的地区葡萄生产受损严重,大棚倒塌,损失惨重。为减轻灾害损失,农业农村部果树专家指导组会同全国农业技术推广服务中心提出葡萄恢复生产技术指导意见。

(一)扶正树体,修固设施。台风过后,很多葡萄树体被风刮倒,叶片刮落,大棚设施和葡萄架式倒地,尤其毛竹大棚设施受损严重,要及时扶正树体绑缚,清除葡萄园病株、枯枝与烂果,修缮加固大棚设施。对棚架倾斜的、内部支柱基本完好的设施,用葫芦机整排连体往回拉,重新深扎地锚,填实支柱,修正拱棚等,严重损毁的要拆除重新搭建。

(二)排涝松土,防治病虫害。台风带来大量降水导致葡萄园积水严重,往往造成葡萄植株死亡,要及时开通沟渠,利用水泵排水,尽快排出园内积水,解除地膜,同时用3000倍“省中耕”或“全是福”喷地面,使土壤疏松,在土壤稍干后及时松土,增加土壤透气性,以利葡萄根系呼吸,促发须根,避免叶片黄化。台风过后避免地面急施肥料。加强葡萄园病虫害防治,采摘完毕的葡萄园可用化学农药防治灰霉病、霜霉病、白腐病、酸腐病、炭疽病、枝干溃疡病等病害,以及叶蝉、红蜘蛛、粉蚧、蚜虫、吸果夜蛾等虫害。尚未采摘的葡萄园在排涝松土、清园、剪除病梢烂果后,重新盖棚膜,科学用药,一般采用生物农药防治病虫,注意农药安全间隔期,确保葡萄果品安全。

(三)加强地上枝蔓果管理。要及时清

聚“体系”之力 强农业“筋骨”

(上接第一版)

在水稻体系科学家的共同努力下,我国水稻育种关键技术获得突破,在产量、品质、抗性上均有提升。特别是水稻体系研发的“龙粳系列”品种,占黑龙江省水稻总面积的50%,彻底打破了日本品种“空育131”一品独大的局面。

这样的例子不胜枚举。农业农村部推介的主导品种、主推技术一半以上是由体系研发的,大幅度提升了我国农产品综合生产能力。

大豆体系培育的品种占全国大豆品种推广面积的50%以上。油菜体系选育的80多个具有双低、高产、广适、早熟、抗逆、适宜机收等特性的新品种,全国示范推广面积超过3.6亿亩。柑橘体系将新品种培育、果园改造、病虫害防控等技术进行系统集成,彻底改变了我国柑橘产业传统生产方式,使我国柑橘供应期从原来的3个月延长到10个月,摆脱了市场对国外品种的依赖。

在体系成立之前,蛋鸡品种80%以上依赖国外,经过蛋鸡体系在育种、繁殖和高效生产方面的技术攻关,使国产蛋鸡品种市场占有率从30%提高到50%以上,也摆脱了对进口品种的依赖。肉羊体系研发了“巴美肉羊”,突破了国内没有专用肉羊新品种的局面。

经过12年的建设与发展,国家现代农业产业技术体系优化了我国农业科技对产业支撑的资源结构,推进了现代农业稳步发展和转型升级,成为科技支撑现代农业产业的核心力量。

稳定支持,以产业为导向加速成果转化

竞争过度,稳定不足是我国传统科研投入方式的弊端之一。科研人员普遍反映有“恐慌感”和“不安全感”,就是因为科研经费没有稳定预期,担心“有了这顿没下顿”。为了不再让科技专家成为社会活动家和财务专家,忙于跑项目和交账,体系给予科技工作者长期稳定的经费支持。

农业农村部科教司司长廖西元认为,长期稳定的经费支持是体系的一个亮点,实现了方向、队伍、经费“三个稳定”,这符合农业科研规律。

柑橘体系首席科学家邓秀新院士说:“农业很多成果需要长期积累才能完成。以往我国农业科技按项目形式管理,3~5年一个项目周期,而很多产业育种周期很长,甚至十几年到几十年。如今经费稳定了,科研人员就可以专心根据产业需求进行研究,不必再换着名头去申请项目。”

在中央财政长期稳定支持下,体系中每个岗位科学家每年有70万元、每个试验站长有50万元基本研发费保障。这个额度可以让科研人员在不用申请其他项目的情况下专心把科研做下去。稳定了投入就稳定了研究队伍,从而也稳定了科研

大方向。

稳定支持之后,体系要求专家们围绕产业确定研究课题,着力化解科技与经济“两张皮”现象。课题来源于实际,成果应用于生产,考核机制也把促进产业发展作为首要标准,从“论文导向”转变为“产业导向”。

西瓜首席科学家许勇说:“现在农民需求就是我们的科研方向,瓜农有什么产业难题,会迅速反馈到体系,体系就会梳理和凝练成制约产业发展瓶颈问题作为重点研发任务。”西瓜体系集成成熟的“瓜菜轮作换茬”“配方肥施用”“瓜稻水旱轮作”等新技术,深受农民欢迎。

体系打通了新知识、新产品、新成果快速应用到生产一线的通道。葡萄体系首席科学家段长青介绍,体系培育的“春光”“宝光”等品种,早熟、优质、丰产,经济效益显著,在河北、山东、天津等15个省市栽培,成为增加农民收入的农业产业之一。

对于小品类、小产业来说,现代农业产业技术体系更使其重新焕发生机。国家食用豆产业技术体系首席科学家程须珍坦言,体系成立之前,全国专门从事食用豆研究的专业技术人员不到30人,科研经费更加紧缺,可以说举步维艰,而现在整个产业每年有2000多万元的科研经费,从事食用豆研究的专家也增加到了200多人。“体系为产业注入了活力,为科研人员带来了动力,全体体系人员就像站在起跑线上的长跑运动员一样干劲十足,领袖待发!”

体系支持了谷子、糜子、燕麦、荞麦、大麦、青稞、芝麻、胡麻、向日葵、蚕桑、甜菜、食用豆、麻类、兔、蜂等具有传统优势的小作物、小动物品种,稳住了研究队伍,保护了品种资源,使研发工作迅速得到恢复、保持、发展和提升,有力推动和壮大了我国特色小产业发展,在推动农业“转方式、调结构”、产业扶贫和农民增收中,支撑带动作用越来越明显。谷子糜子体系研发的高效生产综合技术解决方案提高农户综合生产能力20倍以上,带动涌现出一大批千亩、万亩规模化生产的谷子新型经营主体。燕麦荞麦体系筛选的耐盐碱燕麦品种,每公顷能生产1.5吨籽实和2~3吨优质饲草,土壤盐碱率高达23.7%,实现了“产粮产草增效益,减盐减益生态”的多重收益,被农民誉为“摇钱树”。

服务产业,推动现代农业高质量发展

山东蒙阴县卧虎山家庭农场的任庆梅最近特别忙,她家果园里生产的油蟠桃线上线下销售正旺。

任庆梅种植的油蟠桃正是国家桃产业技术体系岗位科学家王力荣培育的品种之一。王力荣告诉记者,他们形成适应不同产区、各具特色、可复制的桃产业绿色发展技术模式,全力支撑桃产业发展。如品种调整优化技术,突破了大果高糖蟠桃和油蟠桃品种,丰富了桃品种果实类型。种

苗保纯提质技术,应用SSR分子鉴定,提升苗木品种纯度;研制苗木生产技术规程,提高苗木等级质量;优化抗盐无性繁殖技术,解决桃园更新再植障碍问题。

在广阔的田野上,处处可见国家现代农业产业技术体系农科专家扎根基层、服务农业的身影,形成跨部门、跨区域、跨单位、跨学科解决产业重大问题的优势科技力量。

花生体系在河南正阳县开展花生全产业链科技开发,在县域内实现了花生品种、栽培模式、产品开发等新技术的全覆盖,推动了正阳县花生产业的转型升级。目前正阳县已连续多年位居全国第一花生生产大县,被誉为“中国花生之都”,“正阳花生”位居中国百强农产品区域公用品牌第九位。

柑橘体系联合福建各级农业科教单位,在漳州市平和县小安溪镇积极推广蜜柚优良品种,先进栽培管理技术和水果无害化生产标准,打造琯溪蜜柚主导产业。目前,当地琯溪蜜柚种植面积达到6.2万亩,年产17万吨,成为群众致富的主要经济支柱,年外贸订单达到5万吨。

虾蟹体系积极支持湖北潜江小龙虾品牌建设,将技术试验示范工作放在潜江开展,培训当地养殖户,帮助潜江建立小龙虾产品质量安全制度,开展“虾稻共作”基地生产跟踪监测。目前,潜江市虾稻产业从业人数超过10万人,“虾稻共作”面积达75万亩,龙虾产量近13.5万吨,养殖产值(含苗种产值)54亿元,2017年全市小龙虾出口创汇1.5亿美元。

此外,体系启动建设以来,围绕50个主要农产品,共建立了种质资源、土壤肥料、产品开发等科技基础数据库和生产形势、成本收益、市场与贸易等产业经济基础数据库共900余个,摸清了产业家底,为分析产业发展趋势、服务生产决策提供了可靠的数据依据,这些为农业产业高质量发展提供了科学的决策参考和科技支撑。

科技扶贫,激活贫困地区产业发展新动力

贵州省威宁县农民通过种植马铃薯人均收入增加1690元,马铃薯已成为当地脱贫致富的“金蛋蛋”,贫困群众为这个被晒得黝黑的马铃薯女专家金黎平竖起了大拇指。马铃薯主要种植在贫困地区,是实现脱贫致富的重要农作物。国家马铃薯产业技术体系首席科学家金黎平带领体系长期致力于马铃薯科技扶贫,将马铃薯产业发展为贫困地区的特色产业。

治病找病根,扶贫要找“贫根”。贫困地区特色产业发展中普遍存在良种缺乏、品质不优、缺少适用性技术、产业竞争力不强等问题,现代农业产业技术体系找准贫困地区特色产业存在的科技瓶颈问题,全力提高产业扶贫实效。凉山彝族自治州美

姑县位于四川西南部大凉山腹地,全县295个村(社)有贫困村272个,建档立卡贫困人口达9.7万人。国家燕麦荞麦产业技术体系提出“讲给农民听、做给农民看、教会农民用、助推农家富、带动产业兴”的扶贫思路,助力将种植苦荞发展为当地脱贫致富的支柱产业。体系试验站通过新品种引进试验示范,筛选出适合美姑种植优良品种,建立州、县、乡三级良种繁育体系,良种覆盖率显著提高,改变过去撒播、不施肥、盲目施农药的粗放种植模式,推广以小窝点播为核心的绿色栽培技术,带动全县10万亩春荞单产由原来的亩100公斤提高到150公斤。目前,苦荞产业已成为美姑农业支柱产业,春秋两季种植面积18万亩,总产2.7万吨,产值1亿元,一座座彝家村寨结出了科技扶贫的硕果。全方位引导农民增收增收,让美姑县贫困农民感受到体系浓浓的扶贫情,难怪彝族群众纷纷竖起大拇指称赞:“瓦吉瓦(了不起)!”

从2014年开始,体系在新疆南疆四地州、秦巴山区、武陵山区、乌蒙山区、滇桂黔石漠化区、滇西边境山区、大兴安岭山区、大别山区、罗霄山区、原中央苏区等10个特困区开展科技扶贫工作,为641个国家级贫困县建立了1721个产业技术示范基地,覆盖了我国832个国家级贫困县的77%。

大宗蔬菜、西甜瓜、特色蔬菜3个体系合力帮助安徽岳西县大力发展蔬菜产业,通过推广山区生态型蔬菜轮作套种、避雨栽培、“茭白+甲鱼”和“茭白+鸭子”共生等综合生产模式,帮助5万农户通过发展蔬菜产业实现脱贫,使岳西县成为安徽省首批脱贫“摘帽”县。

蛋鸡体系联合北京德清源龙头企业,在内蒙古林西县打造“科技团队+龙头企业+产业”的金鸡产业扶贫模式,帮助林西县成功“摘帽”。

“三区三州”等深度贫困地区是扶贫工作的重中之重,围绕深度贫困地区产业扶贫薄弱环节和发展需要,农业农村部组织体系专家摸清“三区三州”贫困县产业实际,选配农业科技专家组建了544个产业扶贫技术服务队和技术专家组,实现“三区三州”165个贫困县专家技术指导全覆盖。专家们针对深度贫困地区自然资源条件等实际情况,构建完善符合当地产业资源环境的高效绿色种养模式和生产标准,开发简单有效适用的“技术成果包”“产品成果包”“装备成果包”。

为更好服务支撑现代农业发展,农业农村部将联合财政部继续推进“体系模式”创新。廖西元表示,体系将继续发挥好集中力量办大事的制度优势,紧扣产业需求,坚持问题导向,组织全体体系科技人员加快突破国家需要、农民企盼、社会关注的产业技术瓶颈,推动科研、教育、推广一体化布局,加速科技成果转化应用,在乡村振兴、脱贫攻坚和高质量发展等方面提供扎实的科技支撑。



日前,内蒙古自治区巴林左旗十三教包镇开展“聚民心、助脱贫、展风采、迎华诞”第二届薯蒂苗加工技能大赛,共130余人参加比赛。据了解,巴林左旗已经成为全国知名的薯蒂苗生产基地,全镇有2.1万人6.5万人从事薯蒂苗生产加工,带动6000多贫困人口稳定脱贫。本报记者 李昊 摄

青海省海东市平安区 非洲猪瘟疫区解除封锁

本报讯(记者 吴佩)农业农村部接到青海省农业农村厅报告,经评估验收合格,青海省海东市平安区非洲猪瘟疫区解除封锁。

海东市平安区非洲猪瘟疫情发生后,当地按照非洲猪瘟疫情应急预案和非洲猪瘟防治技术规范要求,采取了封锁、扑杀、消毒、无害化处理等疫情处置措施。疫区内应扑杀生猪扑杀完成后,经6周连续监测排查,采取了封锁、扑杀、消毒、无害化处理等疫情处置措施。疫区内未发现新的病例和监测阳性。海东市农业农村局组织专家对疫区进行现场评估验收,验收结果符合关于疫区解除封锁的有关规定,上述非洲猪瘟疫情已被扑灭。当地政府已正式对疫区解除封锁。农业农村部要求当地畜牧兽医部门继续加强疫情监测排查,采取积极的防控措施,防止非洲猪瘟疫情再次发生。

贵州省平塘县和三都县 非洲猪瘟疫区解除封锁

本报讯(记者 吴佩)农业农村部接到贵州省农业农村厅报告,经评估验收合格,贵州省黔南州平塘县和三都县非洲猪瘟疫区解除封锁。

黔南州平塘县和三都县非洲猪瘟疫情发生后,当地按照非洲猪瘟疫情应急预案和非洲猪瘟防治技术规范要求,采取了封锁、扑杀、消毒、无害化处理等疫情处置措施。疫区内应扑杀生猪扑杀完成后,经6周连续监测排查,疫区内未发现新的病例和监测阳性。黔南州农业农村局组织专家对疫区进行现场评估验收,验收结果符合关于疫区解除封锁的有关规定,上述非洲猪瘟疫情已被扑灭。当地政府已正式对平塘县和三都县疫区解除封锁。农业农村部要求当地畜牧兽医部门继续加强疫情监测排查,采取积极的防控措施,防止非洲猪瘟疫情再次发生。