

生物灾害防控简报

2024 年第 7 期(总第 541 期)

国家林业和草原局生物灾害防控中心

2024 年 4 月 22 日

江苏省扎实推进松材线虫病疫情防控工作

近期，江苏省副总林长、副省长夏心旻对全省松材线虫病疫情防控工作作出批示，要求各地持续推进松材线虫病疫情防控工作，巩固防控成效，确保全面完成松材线虫病疫情防控攻坚任务。江苏省林业局提前谋划，多措并举，狠抓落实，稳步有序推进全省松材线虫病疫情防控工作。

推进松材线虫病综合防治示范区建设。自“十四五”攻坚行动以来，江苏省结合松林分布、疫情发生特点等因素综合考虑，在苏南、苏北分别选取南京市江宁区和连云港市海州区开展省级松材线虫病防治示范区建设。三年来，南京市江宁区集成优化松材线虫病疫情地空一体化监测、疫木精细化除治、打孔注药、释放生物天敌等综合防控措施，实现病死株数、发生面积、小班数量稳步下降。为进一步强化防治示范成效，省市区共同研商推进措施，在加强组织领导、抓好除

治实施、强化考核评估、总结推广经验等方面继续发力，将示范区建设成为可复制、可操作的松材线虫病疫情综合防控模板。

多措并举推进松材线虫病疫情防控。为切实推进疫情防控进度和病死树除治质量，省检防站采用“无人机遥感+地面核查+远程监控”方式对全省松材线虫病发生区及重点预防区疫情防控情况开展专项督查，以林长办文件通报各地疫木除治情况并抄送各级林长。与南京海关、交通运输厅等部门建立口岸疫情疫病数据共享协作机制，强化松材线虫病疫情防控效能。联合省公安厅、南京海关持续开展松材线虫病疫木检疫执法行动，严厉打击违法违规行为，坚决切断疫情传播途径，严防疫木流失。截至目前，全省已清理病死松树 6.78 万株、除治疫情小班 2097 个，全面完成今年的疫木集中清理任务。

夯实松材线虫病防控工作基础保障。江苏省 22 个松材线虫病县级疫区在疫情普查基础上科学编制松材线虫病防治方案，经设区市审核后报省林业局，省林业局组织专家对方案进行了全面审定，明确目标任务、工作重点和时间节点，细化任务，明晰责任。要求各地按照“五年任务，四年完成，一年巩固”的原则，确保今年年底前 5 个县级疫区和 12 个乡镇疫点达到撤销标准，南京市玄武区实现全年无疫情。各地进一步加快除治进度，提高除治质量，全力压缩松材线虫病疫区范围，减少病死树数量，严防疫木外流，并有计划、有目标、有步骤地加快林相改造步伐，改善树种结构，加快建设健康森林。为保障松材线虫病疫情除治成效，积极会同有关部门，及时下达中央林业有害生物防控专项补助资金，第一批中央补助资金全部安排用于松材线虫病疫情防控。

(江苏省林业局)

贵阳市打好松材线虫病疫情攻坚之战 三次感染三次清零

2002年以来，贵阳市在松材线虫病疫情普查工作中发现疫情3次，分别为2003年12月在原小河区大寨村桂花坝发现（发生面积30亩），2018年3月在息烽县养龙司镇荆江村岩坪、刘家田发现（发生面积320亩），2021年4月在乌当区新光路街道办事处顺海村发现（发生面积26.67亩）。发现松材线虫病疫情后，贵阳市采取有效措施抓实抓细林业有害生物防治工作，三次发现松材线虫病疫情均快速实现动态清零，为全省扎实推进松材线虫病等重大林业有害生物防治工作积累了宝贵经验。

践行总要求，全面落实防控工作

市级总林长连续多年在全省各市州中率先签发总林长令，为松材线虫病疫情防控指方向、划重点、下任务，并出台一系列政策文件。建立县级以上人民政府重大林业有害生物防治工作领导小组，制订专项应急预案，明确各成员单位职责分工，实行政府主导、部门协作、属地管理、社会参与的工作机制。将重大林业有害生物防治工作纳入林长制和高质量考核体系，层层签订目标责任书，强化林业、住建、交通、农业农村、海关、邮政等部门的行业监管责任，压紧市、县（区、市）、乡（镇、街道）、村（居）四级林长的包保责任，落实林业经营者、管理者的直接责任。

当好排雷兵，严格开展检疫执法

对全市4个木材市场、93家经营主体开展跟踪式检疫执法，对企业和个人是否存在非法调运，擅自出售、收购、加工、处置和利用疫木等行为进行严格检疫监管。2002年以来开展检疫执法共截获松材线

虫、双钩异翅长蠹、红棕象甲等林业检疫性有害生物事件 9 起。2023 年已开展检查 134 次，在检查中未发现松材线虫。对苗木基地、花卉市场、家具等木材加工产品、木材包装物等经营主体开展执法检查，重点对电缆盘、光缆盘、木质包装材料等产品进行检查，2023 年已检查木材 2500 余立方米，线盘 500 余个，木质包装材料 700 余个，未发现松材线虫。

拉好保卫线，常态开展监测防治

夯实监测预报网络，以 4 个国家级中心测报点为核心、6 个省级测报点为骨干、乡村测报点为补充，开展实时动态监测。以基层 900 余名兼职检疫员、护林员为眼线，常态化开展巡山巡护，一旦发现枯死松树后立即报告，并取样送检，每年检测约 2000 个样品。充分利用无人机遥感技术在息烽县乌江流域 5 个乡镇近 290 平方公里范围松林连续 4 年开展空中枯死树木监测，凡是发现枯死松树的，立即组织监测，枯死松树监测准确率达 90% 以上。在全市重点区域挂设 1044 个天牛诱捕器开展诱捕，每周对诱捕到的天牛进行活体检测。对媒介天牛开展无公害防治，2023 年使用药剂 10 余吨，在 9.02 万亩松林区开展松褐天牛防治，减轻松材线虫病发生风险。组织人员对枯死松树进行摸底排查并建立台账，2023 年以来清理枯死松树（含雪压，风折、干旱等受灾木）2.2 万株，实现即死即清。

打好应急仗，科学开展疫情处置

及时启动应急响应机制，快速处置疫情。属于木质包装材料、林木种苗携带重大林业有害生物的，即刻封存、马上销毁。造成重大林业有害生物疫情的，立刻封锁现场、标定疫木、溯源调查，同步编制除治方案，开辟绿色通道办理采伐手续，采取皆伐方式全面消除疫情，并对采伐的疫木原地封存、集中烧毁。

强化疫情处置闭环管理，实行定点跟踪、定期监测。组织高等院

校、科研机构专家，开展防治效果评估，对照防治技术规程，加大疫情发生地周边区域监测防控力度，全面排查传播风险，全力阻断传播途径，避免疫情反弹。

(贵州省贵阳市林业局)

本期发送：关志鸥局长、唐芳林副局长

国家林草局生态保护修复司、草原管理司、野生动植物保护司
各省级林业和草原主管部门，各省级林草有害生物防治管理机构
各省级野生动物疫源疫病监测防控管理机构
