

行道树上飞蛾爆发,市民避之不及 园林绿化部门力排“虫险”

入夏以来,我市崇川区观音山街道境内的行道树上飞蛾爆发,市民避之不及。我市行道树每年面临哪些虫害?大多爆发于哪些时段?如何防治?成效如何?昨天,本报记者就此展开专访。



爬在铁杆上的飞蛾。



我市绿化工作人员喷洒灭虫剂。

今年爆发较意外

南通,滨江临海,这些年生态环境不断优化,步入全国森林城市和平原绿化先进城市行列。各种葱茏多姿的行道树,成为别具一格的城市风景线。

“这里入夏以来为何出现这么多虫子?密密麻麻的,太可怕了!”出人意料的是,家住我市崇川区观音山街道胜利路周边的一些市民,前不久多次拨打南通 12345 政府热线和本报 85110110 新闻热线反映。群众生活无小事,市民反映的问题很快引起政府职能部门重视。

“挺出乎意料的,没想到这种名为‘重阳木锦斑蛾’的虫害今年会出现较大规模爆发,这在以前从未有过。”昨天,崇川区市政和绿化管理局工作人员小朱主动介绍,“我们已连续采用高密度的药物‘敌杀死’‘氟氯毒死蜱’进行防治,目前,虫害已得到遏制。”

专家介绍,重阳木耐旱耐涝,被广泛应用于城市干道、公园绿化、庭院遮阳等,然而,由于重阳木叶片相对轻薄、叶质鲜嫩,很容易受到“重阳木锦斑蛾”的危害。除了市民反映的观音山街道胜利路外,在我市崇川区新华路、华能路、新港路等路段也有种植。

今夏我市行道树为何会爆发“重阳木锦斑蛾”?这种虫害主要爆发于哪些时段?

“‘重阳木锦斑蛾’的幼虫取食叶片,严重时会将叶片吃光,仅残留叶脉,严重影响树木景观效果,但对人类影响不大。锦斑蛾一年发生数代,有世代重叠现象,老熟幼虫在树干裂缝、树皮及掉落的粘结叶片中越冬,第一代发生时间是5月上旬,是最佳防治时期,抓住这个‘时间窗口’,可以有效降低虫源基数,杀灭危害最大的第2

至3代幼虫。”昨天上午,南通市园林化管理处养护科科长黄芳介绍,“今年的爆发较为意外,确不多见。”

黄芳同时告诉记者,防治重阳木锦斑蛾的手段和路径大多以化学防治为主,选用高效低毒农药和熏蒸性强的农药品种,这样可以有效保护寄生蜂和鸟类等虫类天敌;同时,园林养护部门还主动加强养护,在每年的秋冬时节在树干上涂白,杀死越冬虫卵。

园林养护人员小朱也向记者透露:“在防治过程中农药浓度不能太高,以避免对过往行人造成影响。”

值得欣慰的是,由于反应迅速、对症下药,我市杀灭“重阳木锦斑蛾”成效显著。

行人都怕“洋辣子”

专家介绍,行道树的选用其实并不简单。

“从具体品种上来看,我市行道树数量最多的是法桐和香樟。行道树的选用标准很高,因为它生长在路边较为狭小的树坑内,和庭院种植完全不是一回事;并且,作为沿江沿海地区还要考虑防台抗台,不适合的树种台风一来就会出现倒伏。在讲究自身特色、具有树型美观性的同时,需兼顾实用性和适应性。在符合这些要求的树种中,法桐和香樟相对而言最为占优,这两种树都具有良好的速生性和遮阴性,这也是在上海、南京等城市广泛种植的主要原因。”黄芳解释。

黄芳介绍,危害我市行道树的害虫主要是蚜虫、天牛、刺蛾、介壳虫,等等。其中,蚜虫对榉树、栎树影响最大,蚜虫一生能繁殖10至30代,主要吸食植物嫩枝、嫩叶和嫩芽汁液,对行道树危害十分严重,分泌物还会形成“黏雨”滴至地面、行人及车辆上,对市民生活及城市环境造成一定损害。人们常见

的天牛会导致树干空洞、蛀空,易倒伏,给行人带来安全隐患。而人们最讨厌的刺蛾,俗称“刺毛虫”“洋辣子”,为南通地区常见食叶性害虫,幼虫多具有毒毛,触及皮肤会刺痛红肿。

防治吹响集结号

我省连云港市调查发现,该市7月下旬开始进入美国白蛾第2代幼虫、杨小舟蛾第3代幼虫虫情发生期。7月30日,连云港市发布“夏季林木食叶害虫灾害警报”,在全市吹响和害虫作战的“冲锋号”。

值得我市关注的是,连云港市今年出现的杨树舟蛾虫情明显比前几年严重,属严重发生年份。为此,我市有关部门也密切关注相关虫害情况,严阵以待。

那么,“杨树舟蛾”这种病虫害会在我市发生吗?带着这一问题,昨天下午,记者采访了我市一位园林绿化专家,她表示:“‘杨树舟蛾’虫情大范围、大规模出现概率不大。从历史数据看,这一虫害从未在南通出现过,但我们依然保持着有效监测监控。”

行道树作为城市绿地系统的骨架,在城市道路系统、园林绿化及形象建设等方面占有举足轻重的地位,行道树的健康状况直接影响着城市市容与生态环境,因此,城市行道树的病虫害防治各方都高度重视。

江苏省林业局前不久发布信息:上半年,全省主要林业有害生物发生面积约42.6万亩,同比下降2.96%。但以舟蛾为主的杨树食叶害虫发生面积10.04万亩,与历年同期相比虫口密度明显增加。为此,省林业局发出《关于切实加强杨树食叶害虫防治工作的紧急通知》,要求包括南通在内的各地严密监测预警,严防爆发成灾;强化区域联防联控,提高防控成效。

本报记者周朝晖 张园

全国首届“三名”计划 我市两位教师入围

晚报讯 7月28日,省教育厅发布新时代职业学校名师(名匠)名校长培养计划推荐人选公示名单,我市南通职业大学教师肖轶被推荐为名匠,通州中等专业学校校长姜汉荣被推荐为名校长。

据了解,今年7月,为加强全国职业学校教师校长队伍建设,教育部决定实施新时代职业学校名师(名匠)名校长培养计划,简称“三名”计划。该计划旨在培养打造一批理想信念坚定、师德高尚、教育教学能力和专业实践能力突出的双师型名师(名匠),培养一批办学理念先进、办学定位准确、勇于开拓创新、精通现代职业学校治理的教育家型名校长。教育部希望通过搭建国家级名师、名校长工作室和名匠技艺技能传承创新平台,建立推荐、培养、管理、使用一体化的培养体系和管理机制,发挥名师(名匠)名校长示范引领作用,带动职业教育教师校长能力素质整体提升。

记者沈樑

严宪获评 中国老科协奖

晚报讯 中国老科学技术工作者协会关于授予10名同志2023年度中国老科学技术工作者协会奖“突出贡献奖”、185名同志和32个集体2023年度中国老科学技术工作者协会奖的决定近日发布。市人大环境资源城乡建设委员会原主任、南通开发区老科协会长严宪,被授予中国老科学技术工作者协会奖。

严宪2016年担任南通开发区老科协会长以来,带领老科协在围绕中心任务、开展科普宣传,服务企业方面取得了显著成绩。从2017年起,开发区老科协年年被市老科协评为先进集体,连续3年获得南通市老科协“突出贡献奖”。

赵国庆

南通报业大型线上分类信息发布平台,值得您信赖的“信息百宝箱”——

“通通帮”线上推送

办理方式:一、南通日报微信公众号首页底部点击分类信息;二、南通发布App首页底部点击分类信息;三、扫描右侧二维码。**帮帮热线:0513-85118889**



登录请扫码



咨询请扫码

南通日报社遗失启事、公告刊登

办理方式:一、线下办理可至南通报业传媒大厦(南通市世纪大道8号)22层2210室;二、线上办理可微信搜索小程序“南通报业遗失公告办理”。**刊登热线:0513-68218781**



线上办理请扫码



友情提醒:有意在本栏目投放分类广告的客户,可至南通报业传媒大厦办理相关手续。

招聘求职 保洁清洗 搬家搬迁 征婚交友
家政服务 房屋租售 二手车讯 快餐外卖

创办十九年,数千对成功配婚,良好的社会口碑



凡来鸿运婚介征婚、交友的单身男、女照片或手机号都不会透露给其他人,这是我们的职责。
承诺:不满意不付婚介费 微信号:18912286139 13962983156
小石桥红绿灯东100米马路北四路车站楼上 **征婚热线:85292569 15851252008**