



哪些因素加剧了外来入侵物种蔓延?

——我国外来入侵物种治理难点问题调查

近期,多地联合“围剿”外来入侵物种“加拿大一枝黄花”引发社会广泛关注。

外来入侵物种会给我国生态安全造成何种威胁?自然传播外哪些因素加剧了外来入侵物种蔓延?如何提升治理效能、斩断传播链条?记者就此展开调查。 ■ 新华社记者 黄耀滕 徐海涛 王自宸



我国已发现 660 多种外来入侵物种

根据《2020 中国生态环境状况公报》,我国已发现 660 多种外来入侵物种,其中,71 种对自然生态系统已造成或具有潜在威胁并被列入《中国外来入侵物种名单》,219 种已入侵国家级自然保护区。

湖北省农科院植保土肥所副研究员褚世海告诉记者,“加拿大一枝黄花”是来自北美的菊科植物,它繁殖力极强,传播速度快,生态适应性强,目前在我国没有天敌制约,并可产生化感物质,抑制其他植物的生长,很快就能形成单一种群,可谓“我花开后百花杀”。有资料显示,“加拿大一枝黄花”的入侵已经造成上海 30 多种本土物种消失。

据华中师范大学植物学专家刘胜祥介绍,“加拿大一枝黄花”并非仅危害湖北武汉一地,在荆州、襄阳、黄冈等地都有分布,且近年蔓延势头明显。近期,他获悉在从无分布记录的十堰也发现“加拿大一枝黄花”的踪迹。

“不速之客”还有红火蚁,它是我国农业、林业和进境植物检疫性有害生物,也是全球公认的百种最具危险入侵物种之一。据农业农村部年初监测数据,红火蚁已传播至全国 12 个省份。红火蚁能直接食用农作物的种子、果实、幼芽等,导致农作物减产,还会影响部分动物生长繁殖。同时,红火蚁伤人事件也时有发生。

草地贪夜蛾也是近年我国面临的外来入侵病虫害之一。这种昆虫偏爱玉米,能啃食 80 多种农作

物。在侵入我国后一年内,它就扩散至 20 多个省份,影响上千万亩农作物安全。

人为因素加剧入侵生物传播

我国有关部门历来重视治理外来物种入侵问题,但由于部分基层防控体系薄弱,涉疫产品监管上存有漏洞,治理效果往往不如预期。

记者调查发现,相关问题治理难。一方面,跨境电商和国际快递行业的兴起,使外来物种入侵渠道多样化;另一方面,部分外来物种可用于牟利,因此一些地方还出现人工种养,加剧了传播扩散。

锈色棕榈象属外来高危险性检疫性害虫,目前已入侵到广东、海南等多省份。就是这样一种高危外来物种,却被部分养殖户当作具有高营养值的“竹虫”进行大规模人工养殖销售。

记者从广西壮族自治区林业局了解到,2021 年广西共排查发现锈色棕榈象养殖户 1095 家,涉及 13 个市 82 个县,调查存量达 3363.22 万只。目前,广西有关部门已对人工养殖锈色棕榈象进行了处置。

植物检疫条例等规范规定,划入松材线虫病疫区内的松树禁止砍伐售卖。涉疫木材一旦流入市场,将会成为松材线虫病的传播源头之一。但记者发现,在广西壮族自治区疫区之一的桂平市,今年以来就刑事立案乱砍滥伐松树案件 25 起,刑事起诉 14 人,打击处理违规加工疫木企业 2 家。

此外,北京林业大学野生动物研究所教授时坤提

醒,当前各地“爬宠”“异宠”生意火爆,其中风险不小。像巴西龟等“横行霸道”的外来入侵物种如被遗弃、“放生”、逃逸等,将给我国本土生物种群和公共卫生防疫带来巨大安全风险。

强化人防技防 建立协同防控

针对外来入侵物种问题,农业农村部等 5 部委于今年初印发《进一步加强外来物种入侵防控工作方案》,这一方案明确要求:到 2025 年,外来入侵物种状况基本摸清,联防联控、群防群治的工作格局基本形成,重大危害入侵物种扩散趋势和入侵风险得到有效遏制。

加大专业化人才队伍建设。记者发现,不少基层动植物疫病防治部门反映单位缺少“年轻血液”,技术人员“捉襟见肘”。广西大学动物科学技术学院动物疫病防治研究所副所长黄伟坚认为,应夯实基层人防能力,健全外来物种和动物疫病人力监控网络建设,确保有充足、专业的人力。

此外,应利用技术手段完善“早发现、早预警、早应对”的监测预警网络;建立健全多部门协同机制,强化物流环节检验检疫,阻断外来入侵物种蔓延“通道”。广西壮族自治区林业有害生物防治检疫站站长刘杰恩建议,相关部门应在守好“国门”的同时,协同其他监管部门线上线下齐发力,防止外来检疫性病虫害通过网购、集装箱等现代物流体系蔓延,强化物流环节抽查检测,防止外来有害物种搭上现代交通运输体系的“快车”。

五问河南封丘“学生呕吐腹泻”事件

据新华社电(记者 冯大鹏 杨静)近日,河南省封丘县“30 余名师生餐后集体呕吐腹泻”“校长痛哭称换不动送餐公司”成为网民热议话题。就公众关切几个问题,记者进行了深入调查。

焦点一:究竟哪个食物有问题?

27 日,封丘发布消息,称“初步判定赵岗镇威城中学部分学生出现餐后呕吐腹泻是一起食源性疾病事件”。所谓食源性疾病,主要是由患者进食了不洁食物导致。三名住院学生表示,中午吃的是大米和冬瓜肉片,饭后约一小时出现呕吐、恶心、发烧等症状,医院初步诊断为急性肠胃炎。另一名吃了家常豆腐的学生反映,豆腐有馊味。

封丘公安机关调查发现,涉事配餐公司 11 月 23 日用了冷冻肉片,此前用的是新鲜肉,民警正在追查冷冻肉来源。此外,有关部门还对是否涉嫌投毒展开调查。

封丘县政府新闻发言人李安涛表示,根据检验,涉事公司大米和面条菌群超标,对事发当天留样的豆腐、冬瓜肉片、玉米羹检测结果未出。“到底是哪个食物导致呕吐腹泻,尚需进一步调查。”

焦点二:为何换不掉涉事配餐公司?

威城中学把食堂托管给一四川企业经营,双方合作四年有余。今年 11 月 15 日,涉事公司北京志宏恒达商贸有限公司封丘分公司开始给威城中学配送午餐。

一些师生和家向记者反映,配餐不如学校食堂原来午餐做得好,且配餐中发现过虫子、机器零件、塑料管等杂物。此外,由于威城中学距离配餐制作点约 9 公里,饭菜送到后已“不太热乎”。

威城中学校长王永表示,他曾向封丘县教育体育局反映配餐问题,教体局食品管理办公室工作人员来到威城中学陪餐,并组织各学校膳食管理委员会代表前往配餐制作点监督检查。

事发第二天,涉事公司仍给威城中学配送午餐。封丘县委有关负责人表示,出现问题后没有第一时间停止配餐确有不妥,但也不能轻易换掉一个经过招投标程序选中的配餐公司。

焦点三:涉事配餐公司管理水平怎么样?

涉事配餐公司 9 月 22 日成立,办公场所在赵岗镇南常岗小学院内。记者 26 日探访发现,该配餐制作点由崭新的教学楼改造而成。房屋墙上悬挂有工作人员健康证明,屋内放置有食品留样柜,档案柜内存放着蔬菜进货台账、餐厅消毒记录、车辆消毒记录、货物检验检疫合格证明等材料。

据介绍,涉事配餐公司共为赵岗镇 24 所小学及威城中学共计 3000 余名师生配送午餐。南常岗小学校长李锋、裴固小学校长张春明表示,配餐“还不错”“差不多”。

配餐制作点食品安全管理组组长王玉华表示,自运营以来,每周都会有市场监管所工作人员前来检查工作。“对配餐制作点,原则上一个季度检查一次。由于是今年新投入运营的企业,我们加密了检查频次。”封丘县市场监管局副局长闫文峰表示。

记者调查还发现,该公司虽成立时间不长,但员工流动性大,未接受过系统的岗位技能培训。

焦点四:涉事配餐公司无证经营是怎么回事?

记者调查发现,涉事配餐公司 9 月 22 日成立,10

月 26 日取得营业执照。然而,该公司大约在 10 月 9 日后就已开始给一些小学配餐,且直到 11 月 25 日,也就是事发后的第二天,才取得食品经营许可证。

封丘县市场监管局调查发现,涉事配餐公司厨师未取得厨师证。“由于教体局招标开始得晚,为了让学生享受到国家政策,出现了无证经营的状况。”封丘县市场监管局副局长闫文峰认为“涉事公司边供餐、边整改、边办证,这合情但不合法”。

焦点五:招投标有没有“猫腻”?

8 月 16 日,涉事配餐公司根据封丘县农村义务教育学生营养改善计划午餐采购项目(4 标段)招标文件,递交了投标文件,经评标委员会评审推荐并经采购人确认,被确定为该项目(4 标段)中标供应商。

“通过对招标文件进行审查,目前没有发现招标文件制作方面的问题。”封丘县纪委监委案件监督管理室主任王福京说。

据王福京介绍,下一步将对招投标的过程、投标企业的资质,以及是否存在违规违法行为等深层次问题进行调查。“我们调查的对象包括封丘县教体局、公共资源交易中心、参与招标的企业、代理公司。如有必要,评标专家也会被列入调查范围。”王福京表示,由于涉及人员众多,其中是否有“猫腻”有待进一步调查。

封丘县委宣传部部长陈明 28 日表示,县里已为威城中学挑选了新的餐饮供应方,相关工作已经展开,保证师生明天就可以吃上放心的热乎饭。

此外,新乡市教育局也已下发《关于进一步加强冬季学校食品安全工作的紧急通知》,对强化学校食堂监管、加强校外供餐管理等问题提出明确要求。