

外来入侵物种“加拿大一枝黄花”破坏生态平衡,但对人体无危害

行动起来！ 铲除这种“美丽杀手”

□ 记者 张铮 通讯员 梦培

你听说过名为“一枝黄花”或者“加拿大一枝黄花”的物种吗？最近,河南多地出现这一外来入侵物种。

11月20日上午,许昌市中央公园的工作人员发现“加拿大一枝黄花”后,立即将这种“美丽杀手”铲除。

“加拿大一枝黄花”最早出现在我国南方地区,被人们当成观赏花养在家里。但经过多年的繁衍,这种花已经广泛出现在我省的郑州、开封、新乡、信阳、许昌等地,呈爆发态势。

据了解,“加拿大一枝黄花”是中国第二批外来入侵物种,“生命力顽强、很难杀死、对土地有害”,必须集中围剿。

当日上午,在中央公园,园林工人先用镰刀将2米高的“加拿大一枝黄花”从根部割断,然后用镐头将根部挖出进行集中焚烧,再用除草剂处理土壤。此花多生长在乌桕树下,有的正在盛开,有的刚长出花骨朵,还有的已过花期,留下1米多高的株身。这些花看起来与普通植物并没有两样,但会散发出一股臭味。

许昌国家生态园林城市创建指挥部办公室下发了通知,要求相关部门积极行动起来,全面排查所辖绿地是否有“加拿大一枝黄花”,如果发现,按照相关技术规范进行统一清除。

另外,我市园林部门提醒大家,理性看待“加拿大一枝黄花”等外来入侵物种,不必恐慌。对这些繁殖和传播能力特别强的入侵物种,要做到“早发现,早

消灭”。

那么,“加拿大一枝黄花”有何危害?有关资料显示,其是外来物种,于20世纪30年代中期被当作观赏植物引入上海、南京等地,最初被种在花园里,后“逃”至野外成为恶性杂草,对自然生态系统和生物多样性构成了巨大威胁。因此,其又被称为“霸王草”“毒草”,可谓“黄花开处百花杀”。

市城市管理局中央公园综合管理办公室副主任李运忠告诉记者,外来引进物种本身并不可怕,红薯、玉米等都属于外来引进物种。但有的外来引进物种由于缺少天敌或者限制生长的条件,出现了“疯长”的情况,在新的环境中占据主导地位,即所谓的侵略性特别强,被称为外来入侵物种。

“外来物种的成功入侵可以分为4个阶段:引入、定居、归化和扩散。”李运忠说,在引种后不久,“加拿大一枝黄花”由于种子多、繁殖能力强,加上其“野火烧不尽,春风吹又生”的地下茎,随着种子的飘散,逸生至野外,从20世纪80年代开始迅速蔓延,成为恶性杂草。

目前的研究结果表明,“加拿大一枝黄花”和周围的植物争阳光、争空间、争水分,严重侵占了其他本土植物的“地盘”。但是,除了破坏生态平衡外,其对人体并无危害。

那么,如何铲除“加拿大一枝黄花”?“在一开始发现时就要将它连根拔除。等到它扩散成片之后,再消灭它就比较困难了。”李运忠说。



▲园林工人在中央公园集中铲除“加拿大一枝黄花”。
记者 张铮 摄
◀“加拿大一枝黄花”长这样。资料图片

中国移动
China Mobile

5G+

心级服务
让爱连接

心级服务 您来说

信息服务
透明服务

智慧服务
安全服务

便捷服务
应急服务

“

凡河南移动用户
短信发送您对心级服务的
体验感受
“如：舒心服务”到
10086085
即可参与抽奖活动
5G手机、话费
流量等您来

”

舒心
贴心
暖心

●温馨提示：★5G手机仅为效果图，具体奖品以实物为准；★活动时间：2021年11月10日-2021年12月31日。
●本广告仅是要约邀请，更多资费及活动详情请咨询10086或当地移动营业厅。

热线 10086

短信 10085

客服 10080