

加拿大一枝黄花现身南阳

森防部门:市民如有发现请立即上报

本报记者 徐蕾 张玲 文/图

近段时间,武汉出现外来入侵物种加拿大一枝黄花,引发众多网友关注,这两天有市民反映,南阳也出现了这种植物。根据市民提供的加拿大一枝黄花出现的地点,记者昨日随同市林业局森防站工作人员前往现场进行确认。



南阳世界月季大观园内发现加拿大一枝黄花并清除



加拿大一枝黄花幼苗

发现“黄花” 请及时上报

对于这种生命力极其旺盛的植物,一旦侵入农田,对农作物生长的威胁是极大的。刘正周表示,发现加拿大一枝黄花,不能一拔了之,可采用几种方法清除。第一是焚烧法,可将加拿大一枝黄花的花穗剪去,把地上部分和块状茎拔除,集中焚烧干净,防止种子根状茎和拔出部分传播扩散;第二是翻根法,在其生长部位进行土地耕翻,将其块状茎焚烧,以防止来年出苗;第三是药剂防治法,在加拿大一枝黄花的出苗季节和开花前后,利用药剂对植株进行防治,可选用草甘膦或农达,在开花以前混合喷洒。利用草甘膦和洗衣粉5:1的比例混合,在其幼苗期进行防治,也可使用其他灭生性除草剂进行防治;第四是加强绿地农田管理,广泛宣传发动,见之即灭。在加拿大一枝黄花开花期间,辨识度较高,是消灭它们的最好时机。要在种子成熟前清除植株,并连根挖除。

需要提醒的是,用药剂防治时,农田、果园、林地宜定向喷雾,避免药液溅到其他植物上;苗圃地或植株矮小的林木、果树地不宜使用;在河沟边或农田边采用化学除草剂喷雾时,要避免药剂随雨水进入农田而造成药害。施药区应设置明显的警示牌,避免造成人、畜中毒或其他意外。

广大市民若发现加拿大一枝黄花,可立即拨打电话63161858、63186870,向市林业局森防站上报,由专业部门工作人员清除。③8



云悦读

“黄花”现身 工人忙清除

昨天上午,在城区北外环路与黄河大道交叉口公园里,几名苗木养护工人正在一片竹林里清除一种近两米高、长着金灿灿花朵的植物。工人们说今年八九月份在公园里发现这种植物,当时不知道是加拿大一枝黄花,还觉得挺好看,但是考虑属于杂草,拔除不少。市林业局森防站工作人员确认,这就是外来入侵物种加拿大一枝黄花。而且,在其周围草地上,还发现了幼苗,苗木养护工人也一并拔除。

与此同时,在南阳世界月季大观园,园林养护工人也发现了加拿大一枝黄花,有的已长成丛状,两米多高。据苗木养护专家讲,两天时间,他们已在园内找到三四十株加拿大一枝黄花,已经全部清除并拍照记录位置、数量、生长情况,以便日后持续关注,随时发现随时清除。

对于拔除的加拿大一枝黄花,市林业局森防站工作人员现场指导苗木养护工人,及时采取药物或焚烧的方法灭除。

“加拿大一枝黄花原产于北美洲,属桔梗目菊科多年生草本,根系非常发达,耐旱、耐瘠薄,繁殖力极强,能通过花上的种子进行繁殖,也可以通过地下根茎进行繁殖,是一种非常霸道的植物,与生长地其他植物争水争肥,根部还会分泌一些物质,抑制其他植物种子萌发和生长,造成本土植物不断凋亡,危害性非常大。”市林业局森防站站长刘正周告诉记者。

昨天下午,南阳农业职业学院高级工程师张耀武告诉记者,他在滨河东路白河台地上发现三株加拿大一枝黄花,并立即向相关管理部门反馈,已经及时铲除。张耀武说,加拿大一枝黄花在生长过程中,地下根茎会不断向周围蔓延,形成新的植株,第一年可能只有零星几棵,但第二年,第三年就会形成一丛或一片植株。其种子的传播能力则更为强大,每株可以生产20000颗种子,会随着风力作用、动物等方式传播到更远的地区,到那时再消灭它,难度会成倍增加。

全市排查 围剿“黄花”

记者从市林业局森防站了解到,自11月12日得知武汉八部门联合围剿加拿大一枝黄花的信息后,便立即向各县市区森防部门下发通知,组织人员对加拿大一枝黄花全面开展普查调查。

11月15日,有群众反映卧龙区蒲山镇槐树湾村发现疑似加拿大一枝黄花,市林业局森防站立即组织卧龙区林业局、蒲山镇政府、蒲山派出所到现场鉴定,并进行拔除焚烧。

至11月17日12时,南阳已发现内乡县湍东镇下洼村、新野县施庵镇朱寨村、唐河县上

海大道和湿地公园、鸭河工区皇路店镇杨树岗村、卧龙区蒲山镇槐树湾村、城乡一体化示范区黄河大道、南阳世界月季大观园、白河国家城市湿地公园9处100余株。

对于加拿大一枝黄花的人侵途径,经市林业局森防站初步调查和现场走访,有可能是绿化苗木从外地调入时土球携带种子传入,具体情况有待进一步深入排查。

目前,南阳发现的加拿大一枝黄花均为点状分布,长势中等一般。现在正是开花结果期,特征明显,市民比较容易发现和识别。



公园竹林里发现加拿大一枝黄花