园林病虫信息

第一期(总第744期)

天津市城市管理委员会

2024年2月6日

天津市城市园林绿化服务中心园林植保部

植保热线: 84268088

龙腾盛世,喜迎春来。值此甲辰龙年春节即将来临之际,绿化中心园林植保部全体职工向长期关心和支持我们工作的各级领导、园林植保同仁致以新春祝福和节日问候!祝您新春快乐、幸福安康、乘风而上、前程似锦!

2023年,我们稳中求进,厚积薄发,抓好美国白蛾、"滴油类"害虫专项治理,开展园林植保科研、强化病虫害监测预报、防控外来物种入侵、加强植保技术培训、强化专业指导服务、落实病虫巡查检查,提升对外宣传合作等重点工作,推进"树医生"团队品牌建设。用实干、实绩、实效服务行业、服务百姓,荣获"天津榜样——2023年为人民服务杰出团队优秀奖",成绩所得,感恩您的鼎力支持,我们倍感珍惜,也深知荣誉背后是更高的责任和挑战。

东风解冻、蛰虫始振,新年新起点,春早争朝夕。2024年,我们将赓续初心,步伐坚定,继续保持谦虚、进取的工作态度,增定力、修内功,强化"以问题为导向",聚焦园林管护难题和卡点问题,积极主动开展防控对策研究和专项治理,坚决遏制园林有害生物灾害事件发生,推动我市园林植保工作高质量发展行稳致远,为城市的绿意盎然、生态宜居保驾护航!

祝福我们伟大的祖国繁荣昌盛、国泰民安、巨龙腾飞!

祝福我们的园林绿化事业在激流中不畏艰难,勇往直前,蓬勃发展!

病虫监测

草履蚧

草履蚧可危害多种园林植物,乔木中以白蜡、法桐、杨树、柳树为主,花灌木中的西府海棠、月季、木槿、黄刺梅等,绿篱植物也曾发现过其危害,常绿植物发现在桧柏上有发生。以成、若虫刺吸危害植物的嫩芽、嫩梢、叶片和

1

枝干,传播扩散快,不仅造成树势衰弱,且分泌蜜露污染环境,虫口密度过大时造成扰民。

近日,我市气温逐渐回升,2月5日对我市涂胶环 点位进行调查,在胶环下沿已见少量"芝麻粒"大小的 草履蚧若虫,树干基部及墙体靠下部位亦有虫体,预计 春节过后虫体数量将陆续增多,预计2月下旬进入出蛰盛期。



出蛰的草履蚧若虫

- 1、请各管护单位注意检查历年草履蚧发生危害的区域,尤其居民小区及防治死角,尚未进行涂胶环或缠胶带的**仍可**抓紧进行,于春节前完成。
- 2、已进行阻隔防治的应**立即**检查胶环封闭情况,采用胶带缠绕方式的,如胶带与树皮之间有缝隙,应将胶带下缘用石灰抹平,或加涂一圈粘虫胶进行二次拦截。采用涂抹粘虫胶方式的,如胶环过窄或未闭合,应及时补胶。
- 3、春节后定期检查胶环粘虫情况,中旬可对胶环下少量若虫人工清扫。月末虫体数量大时应及时喷药防治,建议一周喷洒一次,至3月末,此时若虫体背蜡粉尚未形成,药剂防治效果好。喷药要按照"发现一点、普打周边一片"的原则,对寄主树木周边地面、墙体等区域均进行喷药。

春尺蛾

预计2月下旬至3月初可见春尺蛾成虫羽化出土,外环线及近郊片林杨、柳等片林地段应提早于树干基部缠绕胶环阻止无翅雌蛾上树。

美国白蛾

美国白蛾仍处于越冬蛹期阶段,挖蛹工作可继续进行,尤其是建筑物、杂物下面的越冬蛹应仔细检查清除。

杀灭越冬病菌及害虫

- 1、冬季修剪:重点清理病虫枝、干枯枝、衰弱枝、交叉枝,改善树冠内部通风透光条件,减少病虫基数,培养理想树形,利于来年旺盛生长。
- 2、冬季清园:做好树体周边的环境卫生,清理落叶,草坪要及时挑草、切边,改善卫生状况,减少病虫越冬虫源及数量。
 - 3、药剂防治:在春暖前全面喷洒一次石硫合剂。