

园林病虫害信息

第七期（总第 536 期）

天津市市容和园林管理委员会
天津市园林绿化研究所植保中心

2017 年 04 月 19 日
植保热线：84268088



美国白蛾

据近期调查，美国白蛾越冬蛹已于上周开始陆续羽化成虫，成虫羽化后多在树干和墙体上停歇，在树干和枝条上交尾，雌蛾在叶片背面产卵。本次调查仍可查到较多的越冬蛹，当前是成虫羽化初期，本月下旬至 5 月上旬为成虫羽化盛期。当前应开始巡查，随时发现成虫随时人工捕杀，虫体较多时可喷洒 1.2%苦烟乳油或 1%苦参碱可溶性液剂 1000 倍液杀灭。



美国白蛾成虫



黄杨绢野螟幼虫

黄杨绢野螟

据本周初调查，黄杨绢野螟幼虫正在危害，虫龄为 3 龄，虫体长约 1.5 厘米，此虫多危害小叶黄杨，亦可危害大叶黄杨、女贞等多种植物。在调查中查到个别地段小区危害严重，当前可喷洒 1.2%烟参碱乳油或 1%苦参碱可溶性液剂杀灭，亦可人工捕捉杀灭幼虫。



梨星毛虫幼虫

梨星毛虫

据本次调查，梨星毛虫幼虫虫体已达 1 厘米，粘叶危害严重（粘叶苞饺子状），当前可人工捏苞杀灭幼虫，亦可喷洒 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000 倍液杀灭。



草履蚧爬满电杆

山楂叶螨



沟眶象成虫

据本次调查，我市很多地段西府海棠、碧桃、果树等多种植物山楂叶螨发生严重，一个叶片有虫多达20几头，并有大量卵粒，如不及时防治，可能造成糊叶落叶。为此提醒有关单位抓紧防治，当前可全面喷洒1.8%阿维菌素6000倍液（有的单位使用的阿维菌素有效成分不是1.8%，应按比例进行稀释，以达到理想防治效果）进行防治。视虫情15-20天后再喷洒一次，一定要将其控制在5月中旬前。

桃球蚧

据本次调查，桃球蚧经过第二次蜕皮，虫体逐渐膨大，壳体变硬，于4月下旬-5月上旬雌成虫成熟并在壳内产卵，卵于5月中旬开始孵化，当前对枝干上的虫体应人工刮除，然后喷洒药剂防治，亦可喷洒蚧螨灵或其它杀蚧药剂防治。请注意同时应一并防治沙里院褐球蚧，此期也是防治适期。

草履蚧

据本周调查，草履蚧若虫已完成二次蜕皮，雄若虫停止取食，爬向树根际周围土堆、草丛或墙体隐蔽处，吐丝做茧开始化蛹，雌成虫继续吸食危害。根据调查发现，我市在部分地段小区等处该虫发生严重，虫体数量非常大，可见成堆的若虫集结在一起，未见防治。为此建议各养管单位进行检查，及时发现，采用人工结合药剂方式进行防治。

蚜虫

据近日调查，我市多种植物发生蚜虫，当前发生的蚜虫种类不下20种之多，发生严重的有桃粉蚜、栾多态毛蚜、棉蚜、绣线菊蚜等，榆树上同时可见三种蚜虫即榆斑蚜、榆秋四脉绵蚜、榆瘿蚜等。当前应抓紧防治各种蚜虫，应在5月1日前杀灭蚜虫，否则节后蚜虫将会严重危害。防治用药应用1.2%烟参碱1000倍液或10%吡虫啉可湿性粉剂2000倍液。

榆绿叶甲

据本周初调查，榆绿叶甲已开始产卵，卵经 10-15 天可孵化为幼虫，应注意检查防治，当前可喷洒药剂杀灭成虫，药剂应选用 1.2%烟参碱乳油 1000 倍液。

小线角木蠹蛾

据本周调查，小线角木蠹蛾幼虫在树枝干中取食危害，并排出大量粪屑并流出液体，应抓紧安排人员进行药剂注射防治，药剂应选用 1.2%烟参碱乳油 100 倍液，此期也应注意光肩星天牛的注射防治。

沟眶象

据本次调查，查到沟眶象成虫陆续出蛰，当前在椿树上还有臭椿沟眶象成虫、幼虫危害。当前可喷洒绿色威雷 200-300 倍液杀灭成虫，亦可喷洒 1.2%烟参碱乳油 1000 倍液杀灭成虫，同时还应人工注射杀死在树体中危害的幼虫。

其它应注意防治的病虫害

桑刺尺蛾、柳毒蛾、杨扇舟蛾、天幕毛虫、草坪红蜘蛛、木虱、斑衣蜡蝉、白蜡囊蚧、柳黑毛蚜、柳大蚜、柏大蚜、松大蚜、云斑天牛、六星黑点豹蠹蛾、白粉病、溃疡病、腐烂病、流胶病等。