

园林病虫害信息

第五期（总第 534 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 06 日
植保热线：84268088



美国白蛾

据本次调查，仍未见到成虫羽化，但查到被寄生的蛹，寄生率较高，为此提醒大家人工挖蛹时注意保护天敌。根据例年成虫初羽化时期多在 4 月上旬，今年又是暖冬，预计近日将可见到成虫羽化。对羽化的成虫可人工捕杀，数量较大时可喷洒 1.2% 烟参碱乳油或 1% 苦参碱可溶性液剂 1000 倍液杀灭。



美国白蛾越冬蛹



桑刺尺蛾

据本次调查，在西府海棠、金银木、梨树等植物上查到桑刺尺蛾幼虫，虫龄为 1-2 龄，在发生地段可喷洒 1.2% 烟参碱乳油或 1% 苦参碱可溶性液剂 1000 倍液杀灭。

桑刺尺蛾初孵幼虫

草履蚧

据本周调查，多数草履蚧若虫已经过一次蜕皮后进入 2 龄，其体表覆有颗粒状蜡粉，体长 8mm 左右，吸食汁液能力加强，并开始排泄蜜露，当前仍可喷洒 1.2% 烟参碱或 1% 苦参碱 800-1000 倍液杀灭若虫，也可喷洒蚧螨灵等杀螨剂杀灭。同时注意可一并防治桃球蚧和沙里院褐球蚧。



小蓑蛾袋囊及越冬幼虫

蚜虫

据本次调查，我市发生在园林植物上的蚜虫有：榆斑蚜（榆、金叶榆），桃蚜、桃粉蚜（碧桃、山桃、榆叶梅等），数量开始增多，多集中在叶片背面危害。当前在我市发生的蚜虫还有绣线菊蚜、栾多态毛蚜、枫多态毛蚜、柳倭蚜、金



草履蚧若虫



青桐溃疡病病斑

银木蚜、梨二叉蚜等，可喷洒 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000 倍液或 1.2%烟参碱或 1%苦参碱 800-1000 倍液杀灭。

山楂叶螨

据本次调查，山楂叶螨在叶片上的数量明显增多，而且已开始扩散至树冠外围部位，应抓紧进行药剂防治，药剂可选用 1.8%阿维菌素 6000 倍液喷洒杀灭，也可喷洒晶体石硫合剂 500-600 倍液杀灭。

小线角木蠹蛾

据本次调查，小线角木蠹蛾越冬幼虫均已活动危害，并在排粪孔处排出细碎木屑和液体。此期应开始进行人工药剂注射防治，药剂应选 1.2%烟参碱或 1%苦参碱 100 倍液注射，注射前应先清理排粪孔，然后进行注射，注射后用药泥封堵，注意注射时不可伤及树皮。

白粉病

据本次调查，我市部分地段西府海棠白粉病发生严重，有的芽刚绽放即显示病状，随着叶片增大，白粉病也扩大，严重者造成芽叶萎缩不能正常生长，此期可人工摘除病叶、芽，及喷洒粉锈宁或托布津等杀灭剂防治，此期还应注意在黄杨绿篱或紫叶小檗上防治白粉病。

溃疡病

据本次调查，在青桐、杨树上溃疡病多有发生，发生病株多数未进行春季防治，也未涂抹梳理剂，此期仍应全面涂抹 30 倍液梳理剂，在病斑部位涂抹 10 倍液梳理剂。此期还应注意防治杨树、槐树等腐烂病。

其它应注意防治的病虫害

其它应注意防治的病虫害还有：春尺蛾、天幕毛虫、梨星毛虫、大蓑蛾、柳毒蛾、草坪红蜘蛛、金银木红蜘蛛、臭椿沟眶象、光肩星天牛、六星黑点豹蠹蛾等。