# 园林病虫信息

第二十一期(总第764期)

天津市城市管理委员会 天津市城市园林绿化服务中心园林植保部 2024年8月7日

植保热线: 84268088

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 病虫监测

#### 美国白蛾

据本周调查,在行道树、居民小区树木上仍零星可见美国白蛾破损网幕,但网幕周围枝叶上存活的幼虫较少,原因一是受降雨冲刷造成幼虫自然死亡,二是夏季高温影响二代幼虫的龄数变化,大量幼虫在 4~5 龄即提前进入化蛹。当前仍应结合树木修剪对破损网幕进行剪除,如检查到仍有少量幼虫或看到地面有大量虫粪时,



美国白蛾破损网幕

应进行全冠喷药,药剂可选用 5%高氯•甲维盐 1000 倍液。

## 棉大卷叶螟

据本周初调查,棉大卷叶螟危害木槿、锦葵科花卉(如大花秋葵、蜀葵)等。幼虫将叶片卷呈筒状,隐匿卷叶中危害。 当前此幼虫虫龄大小不一,可人工剪除有虫苞叶,杀灭幼虫。

# 榆绿、黄叶甲

甲维盐 1000 倍液杀灭。

榆绿叶甲和榆黄叶甲主要危害榆树、金枝榆等,以成虫、幼虫啃食叶片危害,造成叶片呈网眼状,严重时将叶片吃光,造成叶片枯黄,提早落叶。当前,前期受害榆树又二次萌发新叶,树势衰弱,而二代榆绿叶甲成虫、幼虫将继续在榆树上危害至十月份,并可大量飞至居民窗户上令人生厌,请各管护单位务必加强防治,对榆树等喷洒 3.4%



棉大卷叶螟虫苞



榆黄叶甲成虫

#### 无斑弧丽金龟

据近日调查,无斑弧丽金龟进入成虫发生盛期,成 虫喜食月季、大花秋葵等花瓣,导致花冠残缺不全。该 虫发生量不大,可进行人工捕捉。

## 榕管蓟马

据本周初调查,在榕树容器苗上榕管蓟马危害叶片较普遍,该虫主要刺吸危害榕树幼嫩枝叶,造成针眼大小紫红色斑点,受害叶沿中脉向正面卷曲呈"饺子状"虫瘿,蓟马成虫及若虫藏匿其中。榕树一般种植较少,可人工剪除带虫卷叶,或设置黄色粘虫板进行诱杀,发生严重时可喷洒10%氯氰菊酯



无斑弧丽金龟成虫



榕管蓟马成虫及虫瘿

1500~2000 倍液或 2.5% 鱼藤酮乳剂 300~500 倍液进行整株喷雾。

#### 叶蝉

据近日调查,叶蝉危害日渐严重,尤其紫叶李、五叶地锦、碧桃等叶片失绿,严重者枯焦,落叶,可喷洒70%吡虫啉水分散粒剂8000~10000倍液防治。

## 悬铃木方翅网蝽

据本周调查,部分地段悬铃木上方翅网蝽危害十分 严重,叶片失绿发白,严重影响市容观瞻,此期防治应 采用噻虫嗪灌根防治。

# 小线角木蠹蛾

据本周初调查,小线角木蠹蛾成虫羽化接近尾声,新一代幼虫蛀入皮层危害,排出细碎的木屑等排泄物,



叶蝉危害状



悬铃木方翅网蝽危害状

此期应对前期受害植株进行检查,对新排泄物部位进行人工挖治外,或喷洒渗透剂+吡虫啉进行杀灭。

#### 黄杨白粉病

据近期调查, 黄杨白粉病随雨水扩散较快, 黄杨绿 篱及黄杨球受害仍较严重,应抓紧防治,最好先将枝条 过密者及病枝疏剪,然后再喷洒药剂防治,药剂应选择 苯醚甲环唑、氟吡菌酰胺•肟菌酯、腈菌唑等进行防治, 要连续喷药 2~3 次。



黄杨白粉病

#### 草坪病害

近期高温高湿,草坪病害发生较普遍,如褐斑病、腐霉枯萎病、锈病、白粉 病、黏菌病等,应以养护管理为主,如适当修剪(避免低剪)、平衡施肥(增施 磷钾肥)、改善土壤通透性(适当打孔,合理排灌),消灭病原(耧除枯草层)、 喷洒杀菌剂(嘧菌酯、戊唑醇、甲霜•锰锌等)。

#### 园林植物糊叶

近日我市多次强降雨,雨后晴热,土壤表层水分蒸发快,部分黏重土壤通透 性差,根系呼吸作用减弱,吸收能力下降,叶片呈现缺素、营养不良症状,表现 为叶片边缘灼伤,叶片黄化甚至焦枯。 当前应及时清理枯萎枝和黄叶,破板敞 墙,打孔诱气,增施腐殖酸肥或生物菌肥等改良土壤,根系如有腐烂要进行修整, 剪去烂根,在树穴喷洒杀菌剂进行杀菌消毒,并配合生长调节剂,促进剪口愈合、 萌发新根。

# 防除杂草

立秋后,大部分杂草将进入开花结实期,应在其结实前完成清除,减少落入 土中的种子数量,降低来年杂草萌发量。尤其菟丝子当前正是蕾期,尚未开花, 应及时拔除。