# 园林病虫信息

第十三期(总第480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 2016 年05 月30 日 植保热线: 84268088

## 美国白蛾

据近日调查,美国白蛾多数幼虫已达 3 龄,个别达到 4 龄已开始破网,食害叶片量加大,还有部分 2-3 龄幼虫仍在网幕中危害。本次调查仍可查到成虫及卵,预计 6 月上旬成虫羽化结束。此期防治可针对 3-4 龄幼虫喷洒 1.2%苦烟乳油 1000 倍液或 1%苦参碱 1000 倍液,对未喷洒过除虫脲防治 2-3 龄的地段仍可喷洒除虫脲 6000-8000 倍液防治。同时人工剪除网幕、杀灭幼虫工作应继续开展。

## 梨星毛虫

据本次调查,查到较多梨星毛虫(梨叶斑蛾)成虫。成虫交尾盛期并产卵于叶片上,尚未见到幼虫。预计6月上旬可见初孵幼虫危害,为此,当前应喷洒1.2%苦烟乳油1000倍液杀灭成虫,待7-10天后再喷洒一次,以杀灭初孵幼虫。

# 榆绿叶甲

据近日调查,榆绿叶甲老熟幼虫均已进入蛹期,在树干缝隙、疤痕翘皮下等部位可见可观数量老熟幼虫堆集化蛹。当前可人工刮除、销毁,防治要及时,一定要在其羽化之前完成此项工作。

## 白蜡绵粉蚧(白蜡囊蚧)

据本次调查,个别地段一些白蜡植株白蜡绵粉蚧发生严重, 此期正值子虫孵化期,子虫(初孵若虫)群集,尚未分散,正 值最佳防治期。当前应及时喷洒 1.2%苦烟乳油 1000 倍液或 1% 苦参碱 1000 倍液杀灭初孵若虫,当若虫分散爬向枝条和叶片 时应改喷洒 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000 倍液防治。此期还可



白蛾网幕



梨星毛虫成虫交尾



命绿叶甲群隼化幅



白蜡囊蚧及子虫



柳毒蛾成虫产卵

剪除受害严重枝,销毁杀灭。

#### 草履蚧

据本周初调查,草履蚧雌成虫多数已进入产卵期,雌成虫爬向墙体与地面接触部位,在土堆下做囊产卵,亦有少数雌虫在树体缝隙、疤痕翘皮下产卵,当前应开展人工挖扫虫卵防治。

#### 梨冠网蝽

本次调查,部分地段西府海棠梨冠网蝽发生严重,据查仍有严重发展趋势, 当前可见到成虫、若虫共同在叶背危害使叶片褪绿,且产生大量黑色油污,污染 树体和环境。此期可喷洒 1.2%苦烟乳油 800-2000 倍液,或 5%吡虫啉乳油 2000 倍液。

#### 蚜虫

据近日调查,杨花毛蚜、栾多态毛蚜、白蜡卷叶绵蚜、槐蚜、棉蚜、绣线菊蚜等仍严重危害,此外,柳黑毛蚜、柳倭蚜发生日趋严重。还有松大蚜、竹凸唇斑蚜、桃瘤蚜等多种蚜虫仍有不同程度发生。应注意检查防治,防治用药应选苦烟乳油、吡虫啉等。

## 青桐木虱

据本次调查,青桐木虱在青桐种植地段均有发生,发生初期可见有白色絮状蜡丝飘落地面污染环境。此期可先选择喷洒清水冲刷树体上虫体,减轻危害,然后再喷洒 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000 倍液,杀灭残存虫体。

请同时注意防治合欢木虱和皂荚木虱。

# 国槐小卷蛾

今年我市悬挂国槐小卷蛾性诱捕器地段很少。据本次调查,尚未见到国槐小卷蛾危害干叶、落叶现象,望各单位注意检查,一旦查到幼虫孵化蛀入危害立即 开始药剂防治,药剂可选用苦烟乳油、吡虫啉、阿维菌素等。

# 此期还应注意防治的病虫

黄杨绢野螟、国槐尺蛾、枸杞负泥虫、榆毒蛾、柳毒蛾、黄钩蛱蝶、柑橘凤蝶、棉铃虫、斑衣蜡蝉、山楂叶螨、光肩星天牛、小线角木蠹蛾、六星黑点豹蠹蛾、白粉病等。

# 六月份防治要点

- 1. 美国白蛾: 六月份是美国白蛾一代幼虫严重危害期,应做好人工剪除网幕防治。在幼虫破网前仍可喷洒20%除虫脲6000倍液防治。幼虫破网后应改喷1.2%苦烟乳油或1%苦参碱1000倍液。本月下旬将有老熟幼虫化蛹,为此6月下旬至7月上旬期间应释放白蛾周氏啮小蜂防治一代蛹。
- 2. 刺吸害虫: 应注意多种蚜虫的防治,并注意日本龟蜡蚧、槐坚蚧、沙里院褐球蚧、柿绒蚧、紫薇绒蚧、白蜡绵粉蚧、金叶女贞粉蚧等若虫孵化,初孵若虫是蚧虫防治的最佳时期,在此期喷洒 1.2%苦烟乳油 1000 倍液防治。还应重点防治三种木虱(合欢木虱、皂荚木虱、青桐木虱)和叶蝉、山楂叶螨、朱砂叶螨、杨始叶螨、桑始叶螨等。
- 3. 钻蛀害虫: 六月份小线角木蠹蛾成虫和光肩星天牛、云斑天牛成虫陆续羽化,部分幼虫继续危害,应坚持进行注射药剂防治幼虫。于成虫羽化期喷洒"绿色威雷"防治天牛成虫。喷洒 1.2%苦烟乳油杀灭小线角木蠹蛾成虫,注意六星黑点豹蠹蛾成虫羽化及幼虫蛀入期的药剂防治。
- 4.病害:应着重防治黄杨、月季白粉病,应选用粉锈宁、托布津、多菌灵等 药剂防治。