

常州市园林绿化有害生物 预警信息

2020年 第3期 (总第32期)

常州市绿化管理指导站

(0519) 81181826 81181926

【本期导读】食叶性虫害

1、**丝棉木金星尺蛾**：主要危害丝棉木、大叶黄杨、卫矛、榆、扶芳藤。1年可发生4-5代。越冬代成虫于4月间陆续羽化，成虫羽化后第二天即可产卵，白天栖于树冠、枝、叶间。飞行能力不强，有较强趋光性。现阶段是第一代幼虫低龄期，虫态较整齐



2、**国槐尺蛾**：危害中国槐、刺槐、龙爪槐。1年发生5代，越冬成虫已开始陆续羽化，成虫昼伏夜出。预计4月下旬、5月上旬，第一代幼虫开始明显危害，幼虫数量较多，食量大，能在几天内将成片树叶食尽。

3、**樟三角尺蛾**：危害香樟。1年发生数代，以蛹在浅土层越冬。3月下旬即见该成虫出现，成虫白天静伏于树荫叶背，夜间活动，有较强趋光性。



4、**黄杨绢野螟**：危害瓜子黄杨、雀舌黄杨。1年发生3代，幼虫在寄主植物的2张叶片黏结而成的虫苞内越冬，现已出苞开始危害，低龄幼虫啃食叶肉后留白色膜状表皮，末龄幼虫食量大，占幼虫期食量85%。成虫具有趋光性。预计今年4月中下旬，幼虫将进入暴食期，一夜之间可将叶片取食殆尽，造成植株大面积死亡。

5、**白蜡绢野螟**：幼虫主要危害桂花、白蜡、女贞、丁香、扶桑、樟等。1年发生1代，目前是越冬代成虫期和部分幼虫低龄期。





6、大叶黄杨斑蛾：危害大叶黄杨、丝棉木、卫矛等植物。1年发生1代，是我市绿地中常见的虫害之一。现阶段第一代幼虫已经开始危害，虫态较整齐，初孵幼虫集群危害新枝、嫩梢，后分散食全叶，几天内将新叶食尽，危害较明显。幼虫有吐丝随风扩散的习性，是我市以卵越冬危害发生最早的鳞翅目幼虫。

7、重阳木锦斑蛾：是我市危害重阳木的主要虫害之一。1年发生3代，该成虫不畏光，白天会在重阳木或周边植物丛间飞舞，进行营养补充。卵产于叶背，初孵幼虫集群危害，后分散取食，短期内可将重阳木全株树叶食尽，仅残留叶脉。预计4月中下旬即将出现成虫，养护单位需重点进行监测。由于重阳木树体高大，较难观察幼虫的发生情况，可查看重阳木及周边植物树冠间是否有成虫飞翔，并结合去年的养护情况加以判断是否需要采取药物防治。



以上鳞翅目虫害防治方法：

1、以上害虫目前处于第一代幼虫低龄期，是防治的重要时间点，近期可选择25%灭幼脲Ⅲ号悬浮剂2000倍液、短稳杆菌悬浮剂800倍液或1.2%烟参碱800倍液防治幼虫，用药后6小时无雨或不浇灌；

2、配合使用振频式杀虫灯诱杀成虫；

3、喷药一周内要加强观察，及时观察药防效果，有漏防或无防效的应及时补防或制定新的防治措施。

二零二零年四月十七日

编辑：许玉兰

校对：朱振

责任编辑：刘皎华

签发：陈继峰

抄送：交通运输局、住房和城乡建设局、水利局、城市管理局、各辖市区绿化主管部门、各网员单位

印数：150份 QQ：180731179
