**作 物 病 虫 情 报**

总第43期 蔬菜第10期

上海市奉贤区农业技术推广中心 2025年7月3日

蔬菜蓟马发生趋势与防治预报

根据区蔬菜病虫测报点调查，结合作物生育期和天气预报综合分析，预计本区蔬菜蓟马中等偏重发生。

一、发生情况

**（一）茄果类**

当前,蓟马在茄果类作物上平均株危害率42%，平均单株虫口数为21.7头。个别保护地采收期茄子，单株虫口高达120头/株。

**（二）豆类**

当前，蓟马在豆类（豇豆、菜豆等）上平均株危害率40%，平均单株虫口数为18头。个别保护地采收期豇豆，单株虫口近80头/株。

**（三）瓜类**

当前,蓟马在瓜类上平均株危害率30%，平均单株虫口数为10头。个别保护地黄瓜，单株虫口近65头/株。

1. 防治意见

**（一）绿色防控技术应用**

**1、农业措施。**结合实际使用与禾本科作物间作、套作，水旱轮作，土壤深翻、生石灰改良土壤等措施。

**2、理化诱控。**配合使用覆膜、地膜+防草布、40目～60目防虫网等措施。使用引诱剂、驱避剂，如利用蓝板和蓟马聚集信息素进行监测和防治。

**3、生物防治。**保证雨天排水通畅、沟内不积水，降低棚内地下水位。

**（二）化学防控**

**1、药剂选择。**可选用高效低毒低残留的化学农药，如乙基多杀菌素、溴氰虫酰胺、噻虫嗪等，以及绿僵菌等生物农药。

**2、用药时期和方式。**开花前以苗期灌根预防为主，爬蔓期以喷雾压低基数为主，开花结果期以生物农药为主，化学农药为辅。

**3、注意事项。**特别注意安全间隔期；选用不同作用方式和机制的药剂合理轮换使用。精准用药，合理混用（生物药剂与化学药剂混用）。开展统一防治，减少害虫迁移。