

吴中农技

苏州市吴中区
农技植保推广站

第 2 期

2025 年 1 月 21 日

当前设施蔬菜病虫害防控意见

春节将至，我区设施蔬菜进入上市高峰期，也是灰霉病、菌核病、霜霉病、蚜虫等病虫害高发期，如防控不当不仅造成蔬菜减产、还易增加农药残留超标风险。各地要坚持“预防为主，综合防治”的植保方针，加强田间调查监测，科学开展防治指导，确保春菜优质、安全、稳定供应。

一、 发生情况

去年 12 月以来，我区平均降水量较常年同期偏少，干旱条件总体不利于蔬菜病害发生流行。据我站 1 月下旬调查，设施蔬菜病虫害总体偏轻发生，发生程度明显轻于上年，仅少数保温和降湿效果不佳、群体过密的大棚芹菜上灰霉病、菌核病发生偏重，菌核病平均病棚率 50%、病株率 6.43%，重发大棚病株率 15%；灰霉病平均病棚率 50%、病株率 2.5%；其余叶菜、茄果类、瓜类蔬菜病虫害零星发生。

二、 防治意见

1、农业防治：设施大棚要抢晴抓隙及时进行开棚通风，降低棚内湿度；采用地膜暗灌或滴灌，避免大水浇灌；结合农事操作，及时摘除病花、病果和病枝叶，带出棚外集中处理，降低田间病原基数，减少传染源。

2、化学防治：要在病害发生前或发病初期及时使用枯草芽孢杆菌、多粘类芽孢杆菌等生物农药进行预防，防治灰霉病，可选用氟菌·肟菌酯、氟吡菌酰胺·啞霉胺、啞酰菌胺等药剂；防治菌核病，可使用氟吡菌酰胺·啞

霉胺、腐霉利等药剂；防治霜霉病、晚疫病，可使用氟菌·霜霉威、啞菌·百菌清等药剂。

三、注意事项：

- 1、各地要做好安全用药的宣传，并落实好安全用药的各项防护措施。
- 2、“三品一标”认证基地应严格按照产品技术操作规程进行防治。
- 3、太湖一级保护区、澄湖地区优先选择生物农药进行防治，确保减量控害。
- 4、所有药剂用量应严格按照农药标签上推荐使用量，不得随意增加或减少用量，残留药液要妥善处理，施药结束后药械要及时清洗干净，并注意回收农药废弃物。