

农作物病虫害情报

第 1 期

广东省农业有害生物预警防控中心

2022 年 1 月 20 日

马铃薯病虫害发生动态

当前，我省冬种马铃薯处于块茎膨大期。据各地近期调查，马铃薯晚疫病、黑胫病、黑痣病、早疫病、蚜虫发生较重，青枯病、病毒病、粉虱、蓟马、蝼蛄、夜蛾等也有不同程度发生。

晚疫病：中等发生，重于去年。主要发生特点：发生早，病情扩展较快。惠东站调查，受 12 月下旬以来持续高湿、露重天气影响，病情扩展较快，病株率一般 5%-8%，高的 40%；恩平站调查，病株率一般 1%-6%，部分防治不及时田块，病株率 4%-28%、重的达 90%以上。

黑胫病：偏轻、局部中等发生。惠东站调查，病株率一般 0.8%-2.25%，高的达 9%；江门站调查，一般病株率 0.5%-3%；恩平站调查，病株率一般 1%-4%，高的 17%。

黑痣病：偏轻、局部中等发生。惠东站调查，病株率一般 1.5%-4.5%，高的 10%。

早疫病：偏轻发生。惠东站调查，病株率一般 0.3%-1.0%，高的 5%；恩平站调查，病株率一般 0.5%-3%，个别发病重的田块达 45%-64%。

蚜虫：中等发生。恩平站调查，百株虫量一般 440-1000 头，高的 7100 头，为害株率 100%；惠东站调查，百株虫量一般 5-10 头，高达 50 头；云浮站调查，百株虫量 250 头，为害株率 18%-25%。

据气候部门预测：1—2 月，我省大部地区气温偏高，降水偏少，但有多雨过程，同时，冬种马铃薯将陆续转入淀粉积累期，植株营养生长减弱，抗逆能力降低，利于病虫侵入为害。预计马铃薯晚疫病中等、局部偏重发生，黑胫病、黑痣病、蚜虫中等发生。

各地要加强马铃薯病虫害监测，及时发布病虫预报信息，提出有效防控对策措施，指导农户选用高效低风险对口农药，实行分类防控。防治晚疫病可选用烯酰·锰锌、氟菌·霜霉威、丁子香酚等，防治黑胫病可选用春雷霉素、噻唑锌、噻菌铜等，防治黑痣病可选用恶霉灵、嘧菌酯等，防治蚜虫可选用高效氯氟氰菊酯、氟啶虫酰胺等。

公开方式：主动公开