

信息说明

害虫、疾病和杂草监控

对作物进行例行检查是保持作物健康的一个重要方面，以便有最佳机会在害虫成规模之前识别新的害虫。

了解你所在地区的主要害虫、疾病和杂草很重要，特别是那些常常出现在你的农场上的。

应该记录哪些信息？

在例行监测检查中，记录下日期和所有观察发现，如识别的害虫、受影响的种植区域、侵染程度和提议的治理计划。如果没有发现害虫，此次观察也应记录下来。

害虫侵染或植物病害的常见症状包括：

- 茎或叶枯萎
- 叶片萎黄或斑点
- 穿孔伤、咀嚼痕迹或在叶组织中有打洞痕迹
- 水果或蔬菜尺寸变小，作物产量降低
- 根系发育不良
- 叶子上有苍白的绒毛状或粉状生长，表明有霉病
- 腐烂的根、叶、茎、果实或蔬菜

熟悉你农场上常见的害虫意味着，采用喷洒用药或其他治理方法时可以达到最大功效。

外来害虫也应纳入监控活动之中。这些记录对于保持市场准入可能很重要。

蔬菜行业生物安全计划中有一份可能影响蔬菜种植者的外来害虫清单，请访问 ausveg.com.au/biosecurity。

如果在农场上发现异常害虫，应采取以下行动：

- 向外来植物害虫热线报告害虫情况，电话是 1800 084 881
- 记录病虫害症状并拍照
- 记录害虫的位置，并限制农场工人和设备进入该区域
- 清洗接触过受影响植物物质或土壤的手、衣服和靴子
- 请勿移动受影响植物 — 处理不当可能会进一步传播害虫
- 确认最近在受影响区域使用过的设备和机器并进行消毒



询问邻居任何可疑的病虫害情况，因为问题不太可能只局限于一个农场。

欲了解更多信息，请访问 farmbiosecurity.com.au 或致电 03 9882 0277 联系 AUSVEG。

任何异常植物害虫都应立即通过外来植物害虫热线(1800 084 881)报告给相关的州或领地农业机构。有关详细信息，请访问农场生物安全网站 farmbiosecurity.com.au 或致电(03) 9882 0277 联系 AUSVEG。



害虫监控记录表

名称	种植区域	农场号	日期	害虫/杂草/疾病	侵染/感染程度	治理计划	备注

如果发现任何异常情况，请致电外来植物害虫热线，电话是 1800 084 881

注意：对侵染或感染程度可以定性(例如低/中/高)或定量估计(例如每块地受影响的植株百分比/每块地受影响的植株数量)。如果开始治理计划，要记录开始日期和计划持续时间。如果无法识别害虫、疾病或杂草，请记录症状并将其作为外来害虫对待。如果未发现常见害虫，则应将此信息记录在备注栏中。