

农作物病虫害情报

第一期

广州市农业农村局

2023年2月24日

早稻移栽前病虫害防治意见

目前早稻正处于准备或育秧阶段，根据冬后调查病虫害发生情况，为做好早造水稻稻曲病、恶苗病、稻瘟病、细菌性条斑病等病害的预防和稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫、稻飞虱等虫害的防治工作，提出以下防治意见：

一、农业防治措施

提早计划，加快引水浸春沤田，铲除田基杂草，降低病虫害源基数。

二、化学防治措施

（一）选用抗病品种。选用抗（耐）病的水稻品种，淘汰抗性差、易感病的品种，对多年种植且抗病性差的品种要进行更换，减少病害发生的条件。特别是稻瘟病发病严重的地区，应避免种植易感稻瘟病的品种。

（二）种子消毒。在浸种前对种子进行翻晒，可减少种子带病率，同时提高种子发芽率。一是药剂浸种。种子消毒

预防稻曲病、恶苗病、稻瘟病、细菌性条斑病等多种病害，先将种子用清水预浸 6 小时，再放入 40%强氯精 500 倍或 25%咪鲜胺 2000~3000 倍药液中浸泡 24-28 小时，然后用清水冲洗净，捞出催芽、播种。二是药剂拌种。使用种子包衣剂技术预防病虫害，推荐使用吡虫啉、噻虫嗪+精甲·咯菌腈等组合，按照其药品说明书用量用法，均匀拌种后，再进行播种。

（三）苗床消毒。推荐使用 45%敌克松 WP500 倍液喷施床土。

（四）施好“送嫁药”。做好秧苗移栽前“送嫁药”喷施，预防稻纵卷叶螟及钻蛀性螟虫推荐使用氯虫苯甲酰胺、四氯虫酰胺、阿维菌素等药剂，预防稻飞虱推荐使用噻嗪酮、噻虫嗪、烯啶虫胺、吡蚜酮等药剂，预防纹枯病及稻瘟病推荐使用稻瘟灵、三环唑等药剂。

（五）防治福寿螺。抓住放水办田机会，拦捕福寿螺，制止其入田扩散为害，可选用四聚乙醛或杀螺胺防治。