

农作物病虫害情报

第四期

(2021年4月26日发布)

开平市农业综合服务中心

Tel: 2303539

地址: 开平市长沙良园路60号

Email: kpsnyzhfwzx@jiangmen.gov.cn

早稻封行期病虫害防治意见

据我中心4月21、24、25日到马冈、苍城、沙塘、长沙、月山、塘口、金鸡、赤水和赤坎等镇(街)调查发现,我市早稻已进入封行期,但个别田块刚刚插秧,导致早稻种植期跨度较长。当前为害我市早稻的主要病虫害是钻蛀性螟虫、稻瘟病,主要为害早插植及历史稻瘟病区田块,总体属偏轻发生。

一、钻蛀性螟虫,属偏轻发生。调查点枯心丛率如下:月山镇钱岗村2%,马冈镇曲水围村1%,马冈镇红丰村、苍城镇潭碧村、苍城镇六合村、沙塘镇健丰村、长沙街道西溪村、月山镇钱岗村、金鸡镇江背村、赤水镇和安村、赤坎镇红溪村<0.1%。

二、稻瘟病,属轻发生,历史病区个别稻田(金鸡镇江背村、赤水镇和安村)已发病。稻瘟病发病田块及历史病区应及时施药,做好封行期、破口期及齐穗期预防工作。

三、纹枯病,属轻发生,个别田块中等程度发生。调查点病丛率如下:马冈镇曲水围村20%,马冈镇红丰村、苍城镇潭碧村、苍城镇六合村、沙塘镇健丰村、长沙街道西溪村、月山镇钱岗村、金鸡镇江

背村、赤水镇和安村、赤坎镇红溪村 $<0.1\%$ 。

四、稻飞虱，属轻发生。调查点百丛虫量如下：马冈镇曲水围村300头，马冈镇红丰村、苍城镇潭碧村、苍城镇六合村、沙塘镇健丰村、长沙街道西溪村、月山镇钱岗村、金鸡镇江背村、赤水镇和安村、赤坎镇红溪村 <100 头。

五、稻纵卷叶螟，属轻发生。调查点卷叶率如下：马冈镇曲水围村1%，马冈镇红丰村、苍城镇潭碧村、苍城镇六合村、沙塘镇健丰村、长沙街道西溪村、月山镇钱岗村、金鸡镇江背村、赤水镇和安村、赤坎镇红溪村 $<0.1\%$ 。

六、防治意见

本次防治以钻蛀性螟虫为主，挑治纹枯病、稻飞虱、稻纵卷叶螟，稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作。各镇应根据水稻生长情况做到“早封行早施药，迟封行迟施药”，在5月10日前完成本次防治工作。受弱冷空气影响，未来几天我市将持续降水，严防病虫害爆发蔓延。

推荐药剂及亩用量如下：

1. 防治钻蛀性螟虫及稻纵卷叶螟，使用10%四氯虫酰胺20克、或6%乙基多杀菌素30毫升、或15%茚虫威12毫升、或20%氯虫苯甲酰胺10克、或5%甲维盐100毫升、或1.8%阿维菌素100毫升。

2. 防治稻飞虱，使用10%三氟苯嘧啶10毫升、或25%噻嗪酮40克、或25%噻虫嗪4克、或25%烯啶虫胺20克、或25%吡蚜酮20克。

3. 防治纹枯病，使用19%啶氧·丙环唑67毫升、或32.5%嘧菌酯·苯醚甲环唑30毫升、或30%苯醚甲环唑·丙环唑15毫升、或50%噻呋·己唑醇10克、或20%井冈霉素50克。

4. 防治稻瘟病，使用75%三环唑可湿性粉剂30克、或40%稻瘟灵80毫升。

以上药剂兑水70公斤均匀喷施，药后6小时内遇中雨以上要及时补施。