重庆植保

2023年第51期

重庆市植物保护站 2023年8月2日

当前大春作物主要病虫发生防治情况通报 截至8月2日，全市大春作物主要病虫害发生面积2503.87万亩次，同比增35.78%，防治面积2376.68万亩次，占发生面积的94.92%。其中，**（一）水稻病虫**。**稻飞虱**发生面积592.25万亩次，同比增118.12%；防治面积539.04万亩次，占发生面积的91.02%；大田平均百丛虫量368.2头，为上年同期的1.95倍，丰都局部田块百丛虫量最高10022头。**稻纵卷叶螟**发生面积331.9万亩次，同比增143.60%；防治面积334.46万亩次，占发生面积的100.77%；平均卷叶率4.7%，同比增2.9个百分点，彭水局部田块最高卷叶率82.5%；平均亩幼虫量1247.7头，为上年同期的1.20倍，丰都局部田块最高亩幼虫量9823头；平均亩蛾量199.8头，彭水局部田块最高亩蛾量3800头。**稻瘟病**发生面积56.17万亩次，同比增40.63%；防治面积94.34万亩次，占发生面积的167.95%；平均病叶率6.2%，同比增2.6个百分点，潼南局部田块最高病叶率42%。平均病穗率6.3%，同比增5个百分点，铜梁局部田块最高病穗率60%。**纹枯病**发生面积304.85万亩，同比增29.80%；防治面积287.1万亩次，占发生面积的94.18%；平均病株率10.1%，同比减6个百分点，丰都局部田块最高病株率78.5%。**二化螟**发生面积564.64万亩次，同比增5.90%，防治面积567.3万亩次，占发生面积的100.47%；平均枯心率2.7%，同比增1.0个百分点，江津局部田块最高枯心率5.21%。**（二）玉米病虫。纹枯病**发生面积247.5万亩，同比增1.23%；防治面积205.84万亩，占发生面积的83.17%；平均病株率14.7%，同比减0.8个百分点，合川局部田块最高病株率81%。**玉米螟**发生面积263.26万亩次，同比增11.49%；防治面积217.46万亩次，占发生面积的82.70%；平均螟害率5.0%，同比增1.9个百分点，涪陵局部田块最高螟害率41%。**（三）马铃薯晚疫病。**发生面积140.56万亩，同比减2.44%；防治面积128.36万亩，占发生面积的91.35%；平均病株率31.57%，同比减10.35个百分点，开州、丰都、巫山、巫溪局部田块最高病株率100%。**（四）草地贪夜蛾。**忠县、黔江、奉节、彭水、云阳、巫山、南川、涪陵、城口、巫溪10个区县发现草地贪夜蛾，较上年同期增2个，发生面积27380亩，较上年同期增3.44%；防治面积27710亩，占发生面积的101.21%。平均百株虫量3.39头，是上年同期1.26倍，巫溪玉米地局部田块最高百株虫量35头；平均被害株率4.03%，较上年同期增1.14个百分点，涪陵局部田块最高被害株率45%。

**【工作提示和预警】**据统计，截至8月2日全市稻瘟病发生面积较上年同比增加40.63%，平均病叶率较上年同比增2.6个百分点，平均病穗率较上年同比增5个百分点，铜梁局部田块最高病穗率达到60%。当前，高温高湿天气有利于稻瘟病、稻纹枯病蔓延流行。为此，各地要高度重视，按照市站印发2023年水稻病虫害防控技术方案和《农作物病虫情报》（第14期）相关要求，加强监测预警，全力搞好应急防控和统防统治，发动群众开展群防群治，坚决遏制稻瘟病、稻纹枯病在局部稻区蔓延流行。（病虫害测报科、防治科供稿）

|  |
| --- |
| 抄送：市农业农村委，部种植业管理（农药管理）司、全国农技中心、部农药检定所，区县（自治县）农业农村委、植保机构。 |