

作物病蟲害警報發佈 水稻紋枯病

83/05/10 花蓮區農情資訊 12

最近早植稻已生育至孕穗、抽穗期，在株叢過密、通氣不良、濕度增大情況下出現紋枯病病斑，根據本月氣象預報，可能將促使本病普遍蔓延。各鄉鎮水稻出現病斑時，應即施藥。可任選下列一種藥劑施用：

16.5%滅紋乳劑	每公頃施用 0.4 公升	稀釋 2,500 倍
6.5%鐵甲砷酸鉍溶液	每公頃施用 0.5 公升	稀釋 2,000 倍
3%維利黴素溶液	每公頃施用 1 1.2 公升	稀釋 1,000 倍
20%福多寧水懸劑	每公頃施用 0.5 公升	稀釋 1,000 倍
30%殺紋寧溶液	每公頃施用 2.4 公升	稀釋 500 倍
50%福多寧可濕性粉劑	每公頃施用 0.33 公斤	稀釋 3,000 倍
25%賽克隆可濕性粉劑	每公頃施用 0.5 公斤	稀釋 2,000 倍

防治時應注意事項：

- (1)在水稻分蘖最盛期，如發現病斑應開始施藥，早熟稻之被害程度較晚熟稻嚴重，防治時期宜略早。
- (2)第一次施藥時，必須將藥液直接噴射到葉鞘部位；第二次施藥，則因稻之感病性增高，且病勢向上進展，應噴於全叢。
- (3)稻抽穗前十天一定要停止用藥，以避免發生不稔實現象。
- (4)紋枯病藥劑多數為有機砷劑，容易引起藥害，不可以任意提高濃度，以免影響稻株之生育。