

農友信箱

徐保雄 2001-03 花蓮區農業專訊 35:24

問：一、水稻分蘖期嫩葉內緣，有出現缺口或捲曲、生育受阻且植株矮化、分蘖減少，是何原因？如何防治？(吳壽財．壽豐鄉壽豐村)

答：1.經田間實物檢診係受稻桿蠅為害。

2.防治方法：於生育初期被害狀出現時，以 25%陶斯松乳劑 750 倍噴施 1-2 次，每公頃每次用 1.5 公升。或噴施 3.5%必芬松粉劑，每公頃每次用 50 公斤。

問：二、山苦瓜幼嫩心葉、花器生長停止並呈萎縮褐化。是何原因？如何防治？(劉建宏．壽豐鄉壽豐村)

答：1.經實物檢診係受薊馬為害。

2.防治方法：初發生時以 28%賽洛寧乳劑 2,000 倍，每公頃每次用 0.5-1.0 公升，或 43%佈飛松乳劑 800 倍液，每公頃每次用 1.5-2.0 公升噴施。並注意安全採收期。

問：三、瓊崖海棠心葉部位捲縮，葉背部位佈生棉絮狀物致生育不良，是何原因？如何防治？(古建邦．花蓮縣政府農業局)

答：1.經實物檢診係受粉介殼蟲為害。

2.防治方法：初發生時以 44%大滅松乳劑 1,000 倍或 33%福木松乳劑 500 倍噴施 1-2 次。

問：四、菩提樹、欖仁樹心葉部枯黃、萎縮並造成落葉現象。是何原因？如何防治？(林松宗．新城鄉康樂村)

答：1.經現場採集樣本檢診係受葉蟬、薊馬及螺旋粉蝨為害。

2.防治方法(參考):初發生時以 11.78%布飛第滅寧乳劑 1,500 倍或 9.6%益達胺溶液 3,000 倍噴施，每隔 7-10 天一次，連續 2 次。

問：五、木瓜葉片綠色退化，並沿葉脈部位可見白色斑點或落葉，是何原因？如何防治？(陳勝昌．新城鄉北埔村)

答：1.經實物檢診係受赤葉 為害。

2.防治方法：發生初期以 42%克芬 水懸劑 4,000 倍，每公頃每次用 0.5 公升，每七天一次連續二次。

問：六、水稻孕穗期葉片上呈現點狀線條，撥動稻株有小蟲跳躍飛散，致葉片黃化，是何原因？如何防治？(鄭添進．花蓮市國強里)

答：1.經現場實地檢診係受黑尾葉蟬為害。

2.防治方法：初發生時以 22.5%陶斯松乳劑 750 倍，每公頃每次用 1.5 公升或 27.4%雙特松乳劑 800 倍，每公頃每次用 1.3-1.5 公升噴施一次。

問：七、絲瓜葉片上出現黃綠相間嵌紋、凹凸不平、皺縮畸型，生育停止，是何原因？如何防治？(陳明德．吉安鄉太昌村)

答：1.經實物檢診係感染病毒病。

2.防治方法：選栽抗病品種及生育全期應注意蚜蟲、薊馬害蟲之防治管理。

問：八、韭菜靠地際部位葉鞘呈水浸狀軟腐壞疽，致使葉片萎凋、黃化，是何原因？如何防治？(穆梅秀．光復鄉)

答：1.經實物檢診係感染軟腐病。

2.防治方法：(1)初發生時以 12.5%鏈黴素溶液 1,000 倍，每公頃每次用 1.0-1.2 公升噴施，每七天一次，但應注意安全採收期。(2)儘量築高畦避免密植以保持良好通風及排水，並配合防除地上及地下害蟲之傷害。