九十七年八月主要作物病蟲害預測

陳任芳

作物別	病蟲害種類	發生時期	防　治　要　點
水　稻	福壽螺	全 月	1.隨時撿拾螺體、卵塊消毀。2.灌溉水進出口設置阻隔網(內層粗網6-10目，外層細網16-32目)。3.插秧前、後施80%聚乙醛或70%耐克螺藥劑，但應注意魚毒。
	螟　蟲	全 月	1.第一期水稻收割後儘速翻犁。2.螟蛾出現後7-10天或有葉鞘變黃時，施藥防除。3.秧苗用3%加保扶粒劑或直播種子用粉衣處理。4.本田區用50%撲滅松乳劑等推廣藥劑防治。
	黃萎病	全 月	1.秧田及本田初期，施用3%加保扶粒劑或丁基加保扶粒劑防除。2.秧田及本田附近雜草噴佈藥劑防除黑尾浮塵子。
	縱捲葉蟲 稻 苞 蟲	全 月	稻葉出現捲葉率達1%時，使用布芬第滅寧、陶斯松等藥劑防治。
	水象鼻蟲	全 月	1.改善耕作環境、清除雜草，整平田面避免積水。2.插秧前期秧苗以丁基加保扶、加保扶粒劑處理。3.本田期施用培丹、加保扶、丁基加保扶粒劑。
	褐飛蝨	全 月	1.清除周圍雜草。2.同時防治黑尾浮塵子，選用蝨必殺、丁基滅必蝨、毆殺松、加保扶、陶斯松等藥劑。
落花生	小黃薊馬	下 旬	生育初期發生時選用50%達馬松溶液防除。
	斜紋夜蛾	全 月	1.採用性費洛蒙誘殺雄性成蟲。2.幼株期施用2.8%畢芬寧乳劑等推廣藥劑，傍晚噴射根際部。
玉　米	玉米螟	下 旬	1.飼料玉米生育初期心葉部被害時用20%依芬寧藥劑防治。2.飼料玉米生育中期採用寄生蜂及配合施用加保扶粒劑防除。3.食用玉米施用蘇力菌及釋放寄生蜂。
芋	斜紋夜蛾	全 月	1.採用性費洛蒙緩釋劑誘殺雄性成蟲。2.初齡幼蟲出現時，於傍晚噴施2.8%畢芬寧等藥劑。3.田埂、溝壁亦應同時施藥。
蔬菜 瓜果	銀葉粉蝨	全 月	1.清除園區附近雜草，林木等減少棲息場所。2.參考選用畢芬寧、阿巴汀、益達胺等藥劑噴施，並配合懸掛黃色粘板施藥。（番茄尤需特別注意粉蝨防治，避免傳播番茄黃化捲葉病毒）
	甜菜夜蛾	全 月	1.全面懸掛性費洛蒙誘殺器。 2.參考使用因滅汀、蘇力菌、祿芬隆、得芬諾、氟芬隆、畢芬寧等藥劑。
	瓜實蠅	全 月	1.瓜類生育及開花結果期每公頃懸掛85%克蠅香混合溶液誘殺器10～20個，每個誘蟲燈用藥5公撮。 2.開花結果後，以25%馬拉松可濕性粉劑添加蛋白質水解物，每隔5至7天施藥一次，不必全株噴藥。
果樹類	東方果實蠅	全 月	1.全面懸掛含毒甲基丁香油誘殺板。2.清除落果，減少孳生源。3.密度增加迅速時，以蛋白質水解物加芬殺松點狀噴施園區外。4.參考使用藥劑防除，柑桔園(芬化利、芬殺松)、蓮霧園(賽扶寧)、檬果園(芬殺松)。