葡萄主要害蟲之生態及其綜合管理

章加寶

苗栗區農業改良場

葡萄爲台灣重要果樹之一，害蟲及有害動物種類繁多，本報告就田間發現之害蟲及其他有害動物加以記述。就已調查資料中顯示爲害葡萄，而較爲嚴重之害蟲種類爲咖啡木蠹蛾、毒蛾類、金龜子類、介殼虫類、蟎類、軟體動物類及鳥類。該類有害動物之主要發生爲害期在4～10月間，因此田間防治該類有害動物時，應該把握防治適期。就蟲害管理立場而言，應不斷改進葡萄栽培技術以減少葡萄蟲害之發生，而田間管理工作首先應從冬季休眠期清園，做好田間衛生管理，勿讓葡萄殘枝成爲病蟲害繁殖之溫床。爾後以綜合管理之理念，配合田間生態之資料，採取適時、適法及適度之防治策略，才能達到經濟安全有效之防治目的。