

梨樹新病害

梨胴枯病

桃園區農業改良場 / 李洪書
葉俊巖



梨樹枝幹單側枯乾

聞 名全省的「三灣梨」產地—苗栗縣三灣、卓蘭一帶，近年來陸續發現梨樹新病害—梨胴枯病。

據桃園區農業改良場植保研究室的助理葉俊巖先生表示，卓蘭、三灣一帶之梨樹，近年陸續發現植株局部枯死，或同一枝幹發生單側乾枯現象；部分發病植株還會有白蟻蛀食情形，病情嚴重時，全株枯死。

若將病枝、病幹鋸開，從橫斷面可發現

發病部分與未發病部分有明顯界限，患部褐化，因時期之不同而呈扇形或不規則形狀，甚為美觀；至後期則腐朽，其中可能有白蟻或甲虫類存在。

胴枯病的病源，經分離培養，為一種不完全菌類所造成。至於白蟻或甲虫在病株內生活，則是在病株組織壞死後才侵入之腐生現象，而非致病源；有人認為甲虫可能助長病源傳播，但尚未證實。



梨樹植株局部枯死

胴枯病不易防治。初期可剪除病枝，削除主幹病部，然後塗抹「甲基多保淨」或「貝芬銅」乳劑之一千倍液，再塗上石灰、柏油。其效果僅稱尚可，而目前也僅有這兩種藥劑較有效。

若植株三分之一以上枝條枯死，則應砍

除全株，並挖起主幹周圍五十公分半徑內之地下根燒毀，原植穴不可再補植，並在穴內施用生石灰，然後覆土整平；若全圃發病株數達百分之三十時，最好廢耕。目前日本對本病之防治，多以「廢耕」處理。

工商服務

宜蘭

為貫徹郝院長指示提高國軍主副食營養，使官兵們能夠吃到新鮮可口的蔬果品，宜蘭縣農會在總幹事曾來福先生之領導下率先成立「國軍蔬果供應站」。

供應站於80年8月1日成立，歷經八個月的試辦，深受縣內四十餘處國軍單位之嘉

許，不但讓官兵們吃得安心，同時對於建立農產品運銷管道，降低中間商剝削與提升農民收益均具實質功效。因此於81年4月1日起正式辦理該項業務。
(林嵩展)