

一、水。卓蘭鎮老庄溪上新里食水坑段，地層因地震嚴重下陷，造成圳路嚴重落差無法排水，30多公頃果園遭淹沒，水深達3公尺，怪手挖了4天，還未能將水排出。泰安鄉則約有14公頃的蔬菜，因地層塌陷損失嚴重。園藝設施方面，卓蘭地區約有16公頃的水平棚架倒塌或遭到嚴重破壞。概估苗栗縣在這次「921」大地震中，農業損失總金額超過13億元。

往者已矣，來者可追。此次大地震震「呆」了許多人，雖然梨已採收，但楊桃

正值盛產期，葡萄也在幼果期，還有辛苦的復育工作待我們「醒」過來完成。因為過去研究地震對農作物之影響很少，依據苗栗區此次災情，針對果園等復育工作，僅提供過去相關措施供農友參考。

一、園內積水儘早排除，以免長期浸水下，根群將缺氧窒息、腐爛、不能吸水，土壤性質亦會改變，累積有毒物質，導致葉片黃化提早落葉，樹勢衰弱。

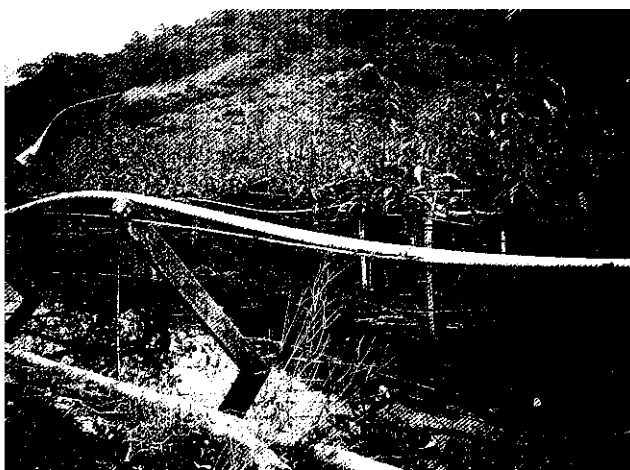
二、農地下陷易積水者，應加強排水設施或埋設暗管，防止受傷根部浸水腐爛，並減少表土流失。

三、水源不足地區儘可能引水噴灌，或在樹冠下根群分佈密度高之處，供應基本水量。

四、缺水影響植物對養份之吸收，葉面噴施營養液是短時間有效的作法。

五、缺水之草生栽培園應行割草，以減少雜草與樹體競爭吸水。並將割下的或果園附近的雜草、粗糠等覆蓋，防止土壤水分蒸散。

六、缺水地區果園可疏剪徒長枝，以減少樹冠內枝條競爭水分。



卓蘭食水坑梨園淹水情形

紅龍果

苗木批發

大成種苗園 TEL: (06)585-1999

專業紅龍果品種改良場 或 090742119

台南縣善化鎮陽明新村108號

◎ **紅肉種：**
有(香龍)(金龍)(祥龍)(冬龍)(天龍)，多項台灣改良種及外國進口原種苗木，大量批發、零售。

◎ **白肉種：**
果實大，1台斤至1公斤，百選一好品種，適合台灣栽種。
高產量。1分地3年生可收1萬斤。

◎ 無農藥、無病害、豐產、高甜度。

◎ 栽種手冊：附回郵100元向本苗園索取。