

鳳梨釋迦合理留果確保健康又豐產

文 / 圖 江淑雯



鳳梨釋迦建議合理留果量為植株主幹周長（公分）乘以1倍至1.2倍

鳳梨釋迦近年來外銷量大幅增加，去（102）年更達到8,897公噸，創歷史新高，為國內出口水果冠軍，農友獲利頗佳，也促使農友投入更多心力來提升鳳梨釋迦產量與品質。由於鳳梨釋迦人工授粉技術普及，植株著果量大增，如未能疏果，保持適當留果數，易造成樹體過量負擔，植株葉片提早黃化及樹勢衰弱等現象。因此鳳梨釋迦於人工授粉著果後1個月內，應依樹齡與樹勢，進行疏果作業，合理留果，疏去果形不整之畸形果及受病蟲危害之果實；同一枝條若著生過多果實者，應僅保留1~2果，以免果實相互摩擦，造成果皮受傷，降低果品價格。

鳳梨釋迦植株之留果量過多，不單果實較小，植株因負擔重，對氣候逆境的抵抗性也降低；果實生長期如果遭遇高溫、大雨或土壤乾、

濕劇變，極易造成嚴重落果或裂果。而且春季（3~4月）溫度回升，常有焚風及南風發生，其高溫逆境易造成果實落果；本場今年春季之試驗結果顯示，留果量過多（植株主幹離地10公分之周長乘以2倍之留果量）之鳳梨釋迦，落果率高達八成，而合理的留果量應為植株主幹周長（公分）乘以1倍至1.2倍（如主幹周長30公分，適當留果量即為 $30 \times 1.0 \sim 30 \times 1.2$ ，為30~36粒果實），不僅確保果實品質，且可維護樹勢。

鳳梨釋迦適當留果量，為確保果實品質及維護樹勢之必要手段，才能達到果樹健康管理，果園永續經營之目的。



鳳梨釋迦留果量過多，當春季溫度回升且遭遇南風後，落果率會高達八成（果實掉落袋內如箭頭處標示）