



印度棗(賴冬橘)

印度棗實生利用經驗談

林雄

一般所稱的芒果、梨仔、梨仔、都是印度棗的實生變種以及接木變異而來的。印度棗的栽培方法簡單容易，本省南部的農友，都能善為管理，栽培成績非常良好。

但近年來栽植面積急速增加，以致生產過剩，市價一直下降，已接近生產成本。又因新變種的大形果，個體雖大，但是皮厚質差，不受消費者所歡迎，更使市價一落千丈。

注重品質

要挽救此種已不甚景氣的果樹，恢復數年前的好景，實有賴於經驗豐富

的農友，不斷致力育成新的優良品種。

要符合優良品種的條件，必需具備：產量多、果實早熟、個體大而美觀、皮薄肉質鬆脆、甜分高又稍帶酸味，才能發揮優良的特性。

為求實生變種，需大量繁殖，在實生樹的果實尋求變種的出現。可是談何容易，實生所結的果實，不但未能遺傳母體原來的特性，而且果實變小，酸分增加，和「在來種」無異，全無經濟價值可言。所以，我們只是要利用其變異，以求其有良好的變種出現。

通常實生樹，十有八九無經濟價值，而且要大量繁殖，以有限的土地而作冒險的投資，確實不智也不合時宜。

前年木人考慮及此，認為如要大量實生栽植，應該加以適當的利用，才不浪費。於是想到利用棗樹的生長快速，樹身布滿銳刺的條件，用來作為果園的圍籬。

實生利用

茲將實生利用方法簡介於後：

(1)實生法：印度棗的實生法很簡單，並不需要良好園地，更不需肥培。將吃後的子實，或過熟掉落的果實收集，只要將其散播，蓋土後任其發芽生長。

棗樹播種宜在清明前完成，清明一到即陸續發芽，等苗高三至五合寸即行帶土移植。(帶土移植，可減少澆水次數。)

(2)移植：定植地方要清除雜草，然後緣園地周圍種植，植後如無下雨每周澆水二次。

定植距離為每一公尺一株。如已設有刺鐵絲圍籬者最好，否則需加建立，水泥柱或竹柱均可，每四公尺豎立一支，高出地面二公尺，並牽引三道以上粗鐵絲。

(3)修剪：栽植四個月後，樹高可達三公尺，在開花前，留二公尺剪短，以利促使生長側枝。再經月餘，側枝即布滿空間，緣鐵絲前後側枝引導於鐵絲上加以固定，左右側枝都加剪除，以免妨碍主作物發育，這樣便可構成一道密籬。

(4)觀察結果：棗樹春播當年即能開花結果，至翌春果實成熟時，注意

有無良好變形果實出現，並品嘗果實品質，如認為可取者，即行選取枝條做接穗予以嫁接。

如無選種價值者，即以優良品種，全部嫁接，並於九月中施肥，來年也可得到收益。

注意事項

①最好控制樹高三公尺以內以防颱風。②預防棗樹爭奪主作物養分，四年後需伐除重植。③防治虫害，果期毒蛾、捲葉蛾相繼發生，尤其毒蛾在採果期過後會大量發生，應事前防治，以免傳染主作物如芒果、番石榴。如主作物為木瓜，則無必要，以節省人力物力。

虫害最須顧慮的就是膠虫。主作物如龍眼或荔枝便會互相傳染，尤其對美國種芒果，需特別注意。

(繁殖四十餘年的經驗)

請選：優良品種「大春種」

本園柑苗特點

- (1)自設母樹園特選優良品種
 - (2)栽培優良品種柑苗
 - (3)柑苗發育壯觀
 - (4)根部旺盛
 - (5)絕無病蟲害
- 高矮不一 樹形不一 優良品種 專用酸桔砧木

大春農園 地址：台北市木柵區木柵路一段181號 電話：(台北市)九三三六九九號