

里港鄉的苦瓜

採用套袋，沒有農藥污染

／許基祿

苦瓜為里港鄉的特產，果實雖然有苦甘之味，烹飪進食則有消暑解熱、提神解勞及小孩利尿等醫療效果。

苦瓜的耐熱性強，在低溫下生長力較弱，因為其莖葉細小、不耐風雨，根部不耐水浸，果實在多雨時期容易腐爛。但是日照充足的環境下，苦瓜生長結實良好，不過不宜連作，在本省中南部一年四季均可栽培，尤其在里港、九如兩鄉生產最多。

里港地區栽種品種有「農友1號」及「農友2號」。「農友1號」平均果實重量500公克左右，果實純白色、瘤狀突起平滑、早生、生育強健。「農友2號」果粒重300—400公克，果形細長，結果數較多，品種特性和「農友1號」相同。

苦瓜生育採收期長，每期作有半年之久。高屏地區雖然周年都栽培，但是必須考慮土地之經濟利用，因此大部分跟其他作物行間作或輪作。

里港鄉的農友這樣栽培苦瓜

1.播種育苗：

為使種子迅速發芽整齊，先行浸清水24小時，然後取起放在碗皿，用細布蓋覆催芽，其溫度保持28℃左右。待子芽伸出，種於備好的塑膠袋或塑膠育苗，每一個塑膠袋或塑膠鉢種下種子芽一粒。待瓜苗有3—4片本葉展開時，就可移植於本圃。

2.整地作畦：

首先將土壤全面耕碎後作畦。栽培方式有伏地栽培法及棚架栽培法二種，目前里港地區大多用棚架栽培法；畦寬2.5公尺、畦向南北為理想，這樣可使日光照射充足，一畦栽種二行，種於畦溝兩側旁邊。株間1.5公尺，每一植穴只種一株。

3.施肥：

每公頃的基肥可用堆肥12,000公斤、硫酸銨200公斤，過磷酸鈣150公斤。定植後12天施用第1次追肥，苦瓜生育期間較長，且吸肥力強，因此應多施用氮肥，不妨用硫酸銨50公斤、磷肥40公斤，鉀肥50公斤混合施用，每20天施用1次，第2次的追肥量跟第1次相同即可，但是第3次以後，需要再增加適量氮肥。

4.搭棚架與整蔓：

在畦面上搭立月眉形棚架，高度1.6公尺，棚架上面隨時掛上線網，讓瓜蔓伸伏。苦瓜的結果以第1次側蔓（也稱謂子蔓）為主，所以子蔓愈多結果數就多，但是要子蔓多，必須先使母蔓繼續生長、增加節數，因此母蔓不可摘心，母蔓和畦溝成直角，子蔓和母蔓平行生長。第2次的側



里港鄉的農友大多採用棚架栽培苦瓜，而且畦向為南北向較理想，可使日光照射充足。

/ 許基祿

蔓，也就是孫蔓留一葉，及早摘去為原則。

5.管理：

苦瓜園如乾旱時，需要灌水，以畦溝灌溉為適當，不可灌水滿入畦面；如遇大雨時，應注意排水，不可使畦面內有積水，防止根部腐敗。幼果在手母指大時，應施行套袋。套袋時如發現害虫蛀食或畸形果實同時摘掉。套袋的好處除了防止害虫之外，果實保持純白色，晶瑩光潔、美觀可愛、提高商品價值。

6.病虫害：

苦瓜主要病虫害是瓜實蠅、黃守瓜及露菌病。由於採用套袋防治，里港鄉的苦瓜幾乎已不再須要噴藥來預防病虫害。



信用的標誌 品質的保證

適用作物：各種果樹、蔬菜、豆類、花卉。

西德S.K.W

優肥®
(氬氮化鈣)
總含氮量：20%

肥料登記證：北市建三肥字第571號

優肥：
徵桃園、苗栗經銷商

葉面施肥
含微量元素之複合肥料

六合肥系列

六合肥1號：19-19-19
六合肥2號：9-45-9
六合肥3號：11-8-30
六合肥4號：14-19-19

肥料登記證：北市機進字
00501/00502/00503/00504號

六合肥：
徵各縣市經銷商

六和化工股份有限公司

台北：02-5954321：吳經理
台中：04-3593821：陳小姐
高雄：07-8717881：陳先生

訂國語日報

送國語兒童畫報

看
花
兩
份
報
紙

看國語日報
家長才放心

花
一
份
報
費

- 國語日報是一份「小型的大報」，內容純正高尚，消息迅速正確。
- 國語日報，每天發行報紙四張，共十六版。內容有新聞版、專欄、報導兒童青少年新聞。副刊版有兒童、少年、家庭、體育、科學常識、好老師介紹、謎語、學校介紹、少年習作、連環漫畫、圖文並茂，一份報，全家看。
- 訂報：(〇二)三四一二四四八

每逢周三、周六附贈字大內容有趣、印刷精美的「國語兒童畫報」二張八版。花一份報費，看兩份報紙，兩份報紙每月共收二四〇元。

