

葉菜甘藷新品種—台農71號

農試所嘉義分所//利幸貞

葉菜甘藷是極具發展潛力的本土性蔬菜，一年四季均可生產，在本省高溫多雨的夏季，尤其是颱風來臨，當其他葉菜極缺乏時，葉菜甘藷是少數仍能維持正常生產的蔬菜作物，不但能補充市場上蔬菜的種類與供應量，並能平衡菜價，減低消費者的負擔。而從營養價值方面來看，葉菜甘藷不但是維生素A、B₁、B₂、C的重要供給源，且具有豐富的蛋白質與礦物元素（鈣、磷、鐵、鉀）等，莖葉中所含的食用纖維又能促進腸胃蠕動，幫助消化，促進油脂排出及增加飽食感，能避免因飲食造成的肥胖。

台農71號選育目的

由於葉菜甘藷具有多項優點，但因傳統甘藷葉於食用前需經過撥除葉柄表皮的手續，不但費工費時，且手指甲常因乳汁而變黑難清洗，難受到主婦們青睞。因此當民國82年，分所長程永雄先生希望將早期毫不起眼的甘藷葉變成美味可口又健康的蔬菜，而系主任陳一心先生也希望能將甘藷用途作更多積極的開發，基於以上的機緣，便開始了這一段與葉菜甘藷的相知之旅，經過6年的努力於民國87年正式通過葉菜甘藷台農71號命名。葉菜甘藷台農71號其植株型態直立，分枝性強，全株無絨毛，經室內食味評估結果，質地細緻，口味甘美且煮後顏色鮮綠，適口性佳，加上採收期間間隔短（夏天約10至14天就可採收，冬天約20至25天就可採收），可避免農藥的使用，不但有益健康且可降低生產成本。

台農71號之特性

(一)植物性狀

- (1)莖蔓：莖蔓長度中等，株型半直立，莖色呈深綠色，無茸毛。
- (2)葉：頂葉淡綠色，成熟葉呈深綠色，新生葉之葉形為戟形，成熟葉呈鼻形，葉表面及葉中脈皆為綠色，葉柄亦為深綠色，且光滑無茸毛。
- (3)開花習性：開花期約在冬季，但花數極少，經調查480株，僅2株開花，其開花率為0.42%。
- (4)塊根：塊根形狀呈紡錘形，皮色及肉色皆為白色，著生塊根數目極少。

(二)農藝性狀

- (1)生育習性：半直立、莖蔓長度中等，初期莖蔓生長快速，夏作植後2個月蔓長達80~120公分，植冠覆蓋畦面可達80~120平方公分，且分枝性強，長度15~20公分的分枝數有15~20枝。

永續農業經營管理

專業經營

燻炭(炭化稻殼) · 木醋液
 益鈣(有機鈣元) · 菌益(糖蜜)
 朝陽有機液肥 · 光能微生物

光益農化工廠有限公司
 台中縣潭子鄉
 中山路三段493巷42弄17號
 電話:(04)5341300
 傳真:(04)5341440

非農藥防治 ◆ 有機栽培推廣