



栽培馬鈴薯的常識

彰化縣田尾鄉 葉慶誦

馬鈴薯(荷蘭薯, バレイショ)的塊莖中, 含有大量的澱粉和蛋白質, 所以有的地方當作主要食品。本省一般都把它的塊莖作為蔬菜用, 也可以製造澱粉等等。新鮮的莖和塊莖中, 都含有一種有毒成分, 在塊莖發生萌芽時, 皮部裡面有毒成分含量特別多, 作食用時易於中毒, 要特別注意。

本省種植較多的品種, 有「長崎赤」和「Tish cobblers」。

馬鈴薯在肥沃乾燥輕鬆的砂質壤土和地質砂土中, 生長最好, 排水良好的新墾地和瘠薄的土壤, 也能生長。粘重土壤影響塊莖的發育和產量, 收穫時也要費較大的勞力。

馬鈴薯的生育期很短, 早熟種植後七十日至九十日, 中熟種一百二十日至一百四十日, 晚熟種一百六十日至一百八十日即可收穫。本省一般種植時期, 北部在十月下旬至十一月上旬, 中部在十一月, 南部在十月。種植時將塊莖切分為三至五小塊, 每小塊以三至五芽為適宜, 切口在日光下晒數分鐘, 使切口稍為乾燥, 或在切口處塗草木灰, 然後再行催芽。催芽就是把切好的馬鈴薯小塊, 拿到陰涼濕潤的地方, 每小塊「芽眼」(塊莖表面凹下部份) 向上, 然後再把濕土蓋在上面。通常蓋土約三至四公分, 約一星期左右即可發芽。芽長約二至三公分时, 就可從土中取出, 再行種植。種薯要選擇無病蟲害、大小適中, 具有該品種特性的成熟薯。種薯切分時, 須選擇芽力強的芽眼。

平地栽培時, 應做高畦, 山地可用平畦, 畦幅約三十至四十公分。株距約二十至三十公分, 每公畝需要種薯約二十至三十公斤, 種植後覆土約五至八公分。整地之前需施用基肥, 或施於種薯上部和側面都可以。一般每公畝施用堆肥約二百公斤, 過磷酸石灰約二公斤, 作為基肥。生育期中也需施用兩次追肥, 每次施用人糞尿約五十公斤。在施肥時, 需施用較多的鉀肥, 氮肥次之, 磷肥較少量。

植株高六至十公分時, 行第一次中耕除草, 中耕可鋤稍深一點。每次選留健壯的苗三至四株, 其餘幼苗或不健壯有病蟲害株, 全部除去。開花前十日左右, 再行中耕一次, 並行培土。如植株頂端有花梗抽出, 應在未開花之前摘去。

馬鈴薯莖葉部轉黃, 塊莖外皮緊縮時, 即可收穫。本省南部在一月至二月, 北部、中部在二月至三月。山地三月至四月種植的, 在七月至九月即可收穫。收穫時, 須選擇晴天, 先把地上部莖葉割去, 再用鋤頭或犁耕起, 把塊莖基部折斷, 取起塊莖。

收穫後的塊莖, 風乾後才可以貯藏。本省氣溫較高, 易於萌芽, 所以貯藏困難。

請用 明星花露水



明星爽身粉
明星瀟瀟嬌
明星檀香粉

明星香皂水肥皂廠出品
臺北市博愛路一三六號
電話：二五三〇〇

種子 是 農業生產的生命

美國巴比公司產種子入貨了!

(洋蔥鐵罐一磅裝)

- ◎ 洋蔥種子 (E 球型 B 扁型) 胡蘿蔔 (美國大五寸、美國紅心五寸)、加州大甜椒、結球萵苣、露地香瓜。

日本產種子也到了!

- ◎ 三池中生甘藍、金澤結實菜、美濃早生大根、丸葉山東白菜等。

函詢即能得到詳細的說明!

看看與農園 附新知識 (附郵票一元 函索即寄) 內容: 介紹優良品種蔬菜, 洋蔥栽培法, 人參栽培法, 農早生甘藍栽培須知, 椰菜栽培, 摘要, 植物ホルモン等。

總輸入元 德盛貿易行 興農種子行

臺北縣三重鎮重新路1段48號 電話 45332 號