

蕪菜栽培收益好！

戴國興

蕪菜屬石蒜科多年生草本植物，苗叢生易分蘖，葉無柄肥厚多肉，味芳香可口，並含有多量的維生素，可幫助消化，促進食欲。

蕪菜經軟化栽培的蕪黃及所抽花苔（蕪菜花），一向被視為珍貴蔬菜，近來更外銷香港等地，實為一極有前途的蔬菜作物。
現將栽培方法介紹如下，以供農友參考。

優良品種

常見的蕪菜品種有軟骨大葉、軟骨小葉、硬骨大葉、硬骨小葉、半軟硬及年花等品種。其中以軟骨大葉種的辛辣味較淡，產量亦高，為台灣最好的藥用品種。目前俗稱的呂宋種即屬此類，尤適於軟化栽培供蕪黃生產之用。

另外硬骨大葉種的產量也很高，但辛辣味強且乾季時易生銹病，其品質不如前者。

還有專供採收花苔用的年花種，其分蘖力雖較弱，但管理得法可終年抽苔，價格較高，利潤豐厚，亦為一優良品種。

細心育苗

一般農家小面積栽培蕪菜時，均取分株繁殖法，但如大面積栽培時，必須用種子繁殖法，才能大量供應幼苗。

蕪菜的育苗期較長，達八〇—一二〇天之久，

因此整地務求精細，地下球莖及宿根性雜草必須徹底清除，以防育苗期除草鬆動根部，防碍生長。

種子育苗的適期為十一月中旬至三月下旬，先放入多量腐熟堆肥，精細整地，再作成狹長的畦。畦寬勿超過一·五公尺，以利作業。

為安全起見，播種前半個月先用福馬林一〇〇倍液或每公畝二〇〇·三公斤的二硫松行土壤消毒，可防止病虫害的發生。

播種前將種子置於〇—五度C的冰箱中冷藏一星期，可縮短育苗期約半個月。

注意管理

蕪菜為一生產力極強的葉菜植物，若管理得法，每經二〇天即可收割一次（首次收割約為定植後八十天）。收割後隨即施以追肥或覆以腐熟堆肥或草木灰，並行除草培土，以防植株因不斷分蘖致使節位升高而老化。

蕪菜的生育期長（一般兩年更新一次）而採收次數多，因此需多量肥料才能保證豐產。

每十公畝約需用二千公斤的腐熟堆肥，三千公斤的人糞尿，七〇公斤尿素、一三〇公斤過磷酸鈣及六〇公斤氯化鉀，除堆肥及過磷酸鈣用做基



蕪菜攤販

肥外，其餘均以追肥施用。人糞尿若配合灌溉水施用，效果很大而且省事。

因蕪菜為周年採收的長期生長蔬菜，因此宜選用排水良好的粘質壤土，並隨時注意灌溉及排水，以保持土壤的適當濕度。太乾鬆的土地蕪菜的生長固然不好，但低濕地根系也容易腐爛而致老化。

為便利施肥培土起見，行株距宜取寬行密株為原則。一般約為三十五×十七公分，每穴種植幼苗四株左右



澆水（朱義朝）

。種植時宜將老根及地上部葉片剪除，種後隨時澆水，以促進新根系的形成。

一般種植畦均東西向，畦苗南北成行種植，畦高出地面約十至三十公分，畦寬約一·二公尺的長條形，以利灌溉。

若超過一·六公尺，則施肥、收穫及管理均不方便。畦長可因地而異，並無嚴格限制。

防治病蟲

菲菜具強烈的辛辣味，一般病蟲害並不嚴重，歐美更有栽植於十字花科植物的四周，以為保護作物者。

菲菜常見的病害有灰黴病、露菌

病及赤銹病。

一般均在過濕、生長不良或太乾燥的情況下易發生。大都危害地上部，形成各種病斑，阻礙光合作用，甚或白化死亡。

防治要點為多施用有機肥料，並注重田間管理，以培育健壯的植株，發病時可噴錳乃浦或錳乃浦四〇〇倍液防治。虫害則以葉潛蠅、薊馬、蚜虫及線虫為主。

紅蜘蛛過去曾一度猖獗，現已絕跡。除了線虫實施土壤消毒外，其他吸食汁液及葉內的害虫均可噴施八〇〇倍馬拉松乳劑或一、〇〇〇倍大粒農乳劑或福賜靈乳劑防治。

此外，避免同科植物連作，亦為有效的防治方法。收穫前三星期即應

停止噴藥，以確保食用安全。

菲黃價高

菲菜定植後經三、四次收割，其生長茂盛分蘗轉旺，此時可在田間打樁搭架，實施軟化栽培。

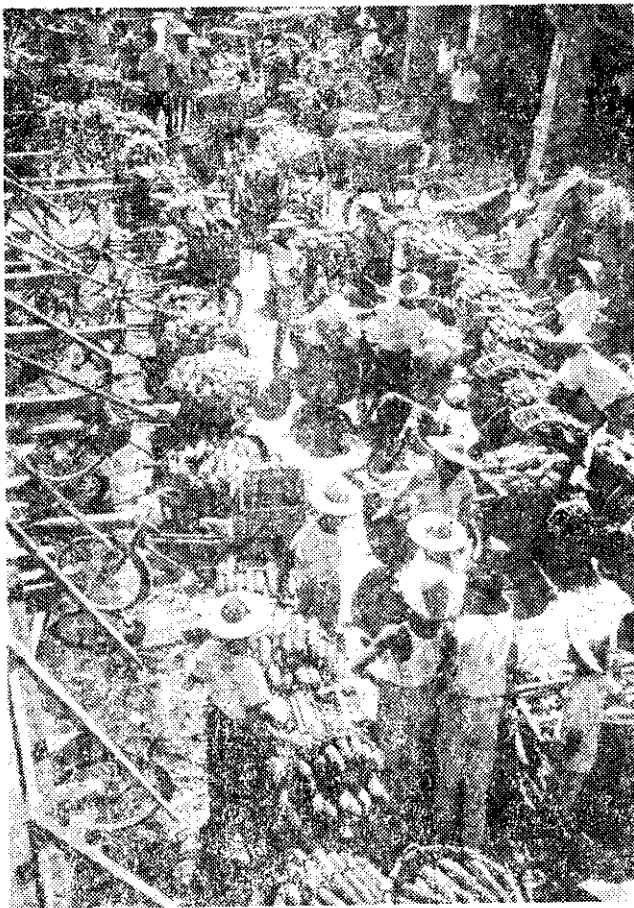
一般均以草蓆或草袋覆蓋數層，此種無光下生長的菲菜味淡而色白，即是一般所稱的菲黃或白菲菜，很受都市餐館的歡迎。如果勞力足夠，市郊栽培菲菜並從事菲黃生產，必有可觀的收入。

軟化栽培以兩次為限，若繼續三次而中間不加普通栽培管理，則菲菜生長勢弱，所得菲黃質劣量少，甚至摧殘原有母株，栽培者應加注意。

加強研究

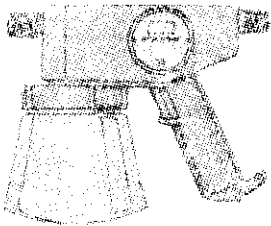
菲菜原產於亞洲，台灣雖栽培很早，但以庭院栽種自家供給為原則，質量均未嚴格要求。

今後應就遺傳育種及栽培管理方面多下功夫，以培育出適合市場需要，產量高品質優的品種，同時要研究更合理的施肥管理方法，以期發揮菲菜的生產潛力。



蔬菜零售市場 (鮑國輝)

又方、
菲菜



英國製
電動式強力噴霧槍

用途：汽車、傢俱牆壁、花卉去污及噴灑殺虫劑。

總代理：偉振企業有限公司

台北郵政36-407信箱
電話：7213917·7310124

豐年叢書

農業知識寶庫

741 觀賞植物
定價44元(含郵資)

742 台灣野生蘭
定價124元(含郵資)

743 食用菇栽培技術
定價74元(含郵資)

郵政畫撥

五九三〇豐年社