百·美·豆·栽·培·經·驗·談

——高雄縣林園鄉　黃杏林——

百美豆在一年中分春夏秋三季都可以栽培，我在四十六年秋季與四十七年春夏兩季栽培，都獲得很好的成績。

從實地的經驗，我發現栽培百美豆的一般缺點是：①植溝距過狹。②株間距離過近。③播種量過多。④施肥過少。⑤幼苗未加選拔。⑥灌溉不適宜。⑦病蟲害防治不澈底。下面是我栽培百美豆的經驗談。

一、整　地

播種前耕犁一次，然後細碎土塊再用刈耙耙平地面。耙平後開植溝，春季三十五公分至四十公分，夏季五十公分至五十五公分，秋季三十公分至三十五公分。

二、施　肥

春秋兩季栽培施用過磷酸鈣四百公斤，氯化鉀一百公斤，硫酸銨一百公斤至一百五十公斤。夏季栽培不須要使用硫酸銨，氯化鉀與過磷酸鈣照春秋季施用。各種肥料混合後施於植溝內，用刈耙覆土作基肥，以後就不須再施追肥了。

三、播　種

①播種期：春季二月上旬。夏季六月上旬。秋季十月上旬。

②播種方法：用點播式，每穴播種子三、四粒，每公頃播種量四五公斤。

③播種深度三公分，株間距離十五公分。

四、中耕除草與培土

春秋季栽培各中耕除草三次，夏季栽培時要四次（因爲雨期中雜草較多，要增加一次除草）。

實施二次除草時用手耙中耕一次，除草實施第二次時用牛犁實施最後培土；深度十五公分，將條間兩側的土壤，向植溝株間培土。

五、間　苗

株間過密，每株莢數過多的就用手拔除，使株間距離爲十五公分，每株一、二莢。

六、灌溉及排水

土壤乾燥時，立刻灌溉，保持濕潤，結實後不下雨時，須要灌溉一次。

七、病蟲害防治

出芽後三、四葉時，實施第一次噴藥。分枝時第二次噴藥。結實後第三次噴藥。各噴射一千倍「安特靈」乳劑。

八、收　穫

春秋季栽培八十六天收穫，夏季栽培一百一十天收穫。

每甲收量，春季是一千八百公斤，夏季二千二百公斤，秋季一千六百公斤。

最後，我要向有關機關的各位先生，及農復會鄭博士表示萬分的謝意。

（黃杏林農友）

新穀實洋菇菌種出現了!!

新穀實洋菇菌種的特點：①團粒形播種（條撒）簡便。②水份與營養份含量比普通菌種多。③菌絲量多，生機旺盛特強。④生長迅速，收穫早，產量高。⑤每瓶可播種兩坪面積。

每瓶（五百cc）二元五，十月中旬售出

▼▼興農優良蔬菜種子▼▼

△美國原封罐裝胡蘿蔔每磅一一〇元，省裝每磅八十元。△嫩菜萵苣及各種甜椒。△長岡交配二號白菜、理想白菜種，結球萵苣。△加洲大甜椒及各種甜瓜。△蘆筍（アスパラガス）△長岡交配心卷特選一號甘藍每兩七十二元。△興農晚生巨大花椰菜（美國）。△四川榨菜（最可靠之品種）。△興農大梅花（每棵常發兩三臺斤）。△馬鈴薯催芽劑。△ナイロン製カスミ網。△其他各項種子及農藥，優秀農藥。

新品種介紹及栽培說明請參看「興農園藝新知識」◉「興農園藝新知識」自即日起至十一月底止。免費贈閱兩星期函索請用明信片，信到即寄。

◉購郵局郵用利請◉
臺北縣三重鎮新重路一段四八號
興農種子
郵政劃撥二〇四二八號
電話五三三四二三號

大葉桃花心木

苗木
種子　廉讓

台慶有限公司

臺北市重慶南路一段一一五號三樓

電話：二四一八六

信箱：臺北一二九