

時省工省蔗甘根宿

一勝書黃一

栽培宿根甘蔗，可宿短十八個月的甘蔗栽培時間為十二個月，土地利用很經濟，並可節省蔗苗及掘頭、整地、種蔗以及其他的一部份工作，約可節省每公頃一千多元的支出。現在栽培最多的 NCO 三一〇品種，宿根力特別強，宿根栽培的產量不比新植的低。請大家多多採用這利益很大的甘蔗栽培法。

最適宜

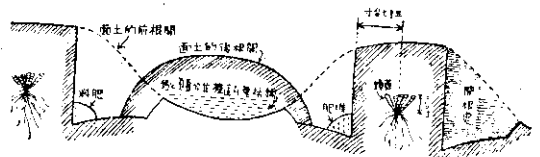
宿根是利用新植甘蔗的蔗頭來培育的，所以，要宿根甘蔗，新植甘蔗一定要栽培得好。宿根甘蔗，目前以 NCO 三一〇為最適宜。種植前實施深耕，植床宜深，種後注意補植，免有缺株。

地下蟲為害地區，每公頃撒佈四十五公斤的 1% BHC 粉於植溝裡，底軟工作時，和土壤充分混合，然後掉蔗。這樣對新植及宿根甘蔗，都有好處。選擇沒有露菌病，又少嵌紋病、枯條病及矮化病的蔗田，做宿根的蔗園。

本省老品種的宿根適期為二、三兩月間，但 NCO 三一〇品種，在十一月至三月間，都可以宿根；早宿根的產量稍高些，但沒有很顯明的差別。

二、保留蔗頭兩臺寸

NCO 三一〇甘蔗收穫時，甘蔗基部，保留二臺寸。如果留頭太低，幼蔗的初期生育較差，將來缺



株必多，所以不要比二臺寸再低。

如果留頭太高，甘蔗產量受損失，幼蔗容易從靠近地面部份萌發，將來容易倒伏，所以也不要比二臺寸高。

三、開根施肥灌溉

留頭後，把枯葉鋪在蔗行間的溝底。如有氫氮化鈣（黑肥），可施在枯葉裡，然後開根犁去蔗行兩旁的泥土，一面覆蓋枯葉，使它容易腐爛，一面翻鬆蔗頭附近的土壤，以利空氣流通。這工作叫做開根。開根應和蔗行線保持五至七臺寸的距離，以免型鬆蔗頭。

開根後，利用這條溝道，迅速施肥。這次施肥，可把全部磷鉀肥及一半氮肥施用，如有堆肥也同時施放，然後把蔗頭上的泥土排掉，並立即灌溉一次。

宿根工作，愈早愈好，需要爭取時間來做。

四、以後的肥培管理

老蔗頭有良好的根系，所以，幼蔗的萌發伸長迅速，遇有缺株，應盡速用分株法來補植。NCO 三一〇的普通兩節苗或梢頭苗，這時候的發芽伸長很慢，最好不用來補植。

最終培土直前，施用一半氮肥。最終培土的時期，看幼蔗生育情形而定，約在五月以後施行。



形情的後土排

其他肥培管理，灌溉排水等工作，可做照一般蔗園去做。

NCO 三一〇第一次宿根的甘蔗產量，和新植的相差不多，有時還超過新植的。在虎尾總廠區，有自推廣 NCO 三一〇時一直宿根下來的第四年、第五年宿根蔗園，甘蔗的生育情形還是相當滿意。

宿根甘蔗，如能注意把枯蔗葉再施到土壤裡，或施用堆肥，又多施一成左右的肥料，地力是不大消耗的。宿根甘蔗工作完後，在蔗行間，條播太陽麻等大培土時，翻入為綠肥，也是很好的辦法。

春季、優良蔬菜種子

及各種草花種子

- 洋蔥、平草、覆草、香蕪、種菌（一坪分二元）
- 「各項簡易栽培法附郵票一元函索即寄」
- 菸草、馬鈴薯、洋蔥、病害特效藥
- 「裕米農」乳劑及錠劑
- 菸草、馬鈴薯、洋蔥抑芽劑 M.H. 30
- 麥田、水田、蔗畑除草劑「2.4-D ソーダ鹽」
- 柑果防腐特效藥
- 「保柑素」（原名カンキツトン）
- 日本石原商社原裝植物補爾蒙
- ルイトン、フルトン、トランスプラントン、トマイトン 廉供
- 贈品「四十六年度農友手冊內容豐富，即日起賜購三元以上顧客贈送一本，送完為止」
- 「目錄函索即寄」

臺北市迪化街一段八六號

臺灣農產企業公司

臺灣農業資材公司

董事長 農學士 廖學義

直賣部

電話：四四二五三、四二三六五