



「F一四八」夏植，

生長期短

產量高！

· 耀 ·

新蔗種「F一四八」具有很多優良的特性，如分蘗多、成莖快、生長迅速、糖份含量高、特別早熟、宿根力強……，祇要你種過它一次，這些優良的特性，就使你留下不可磨滅的印象。它之所以被推廣而又為蔗友大眾所歡迎，除了有這許多多的優良特性外，適應性的廣泛，也是一項重要的原因。它既適宜秋植，也宜春植；尤其用作夏植栽培，也一樣得到很好的成績。現在正是夏植甘蔗的大好時機，希望各位蔗友踴躍栽培這個好的蔗種，有信心，有毅力，必給你帶來滿意的豐收！

夏植生長期最短

蔗友們也許要問：夏植甘蔗又是怎麼回事呢？所謂夏植，是指在年中的五或六月種植甘蔗。通常春植或一期糊仔甘蔗，需要十二個月的生長期；夏植甘蔗所需的生長期間，就更為縮短，最多不過九至十個月而已。像這種短期栽培的蔗作制度，今後必有它極大的推廣價值。

產量多·糖份高

臺灣糖業試驗所屏東育種場，為應現實環境需要，早在四八至四九年期即已舉辦夏植品種比較試驗，選拔適於夏植栽培的新優良品種。經過連續三個年期試驗的結果，證明「F一四八」

八」夏植栽培產量多，加上它的糖份含量高，又特別早熟，的確帶給蔗友以優厚的利益！根據這次試驗的結果，「F一四八」的成績極為優異：就拿四八至四九年期一作夏植試驗的蔗產量及糖產量來說，它比對照品種「F一三八」增收一七%及一八%；每公頃蔗產量為六萬四千一百二十五公斤。又五〇至五一年期另一作夏植試驗的蔗產量及糖產量，則比對照品種「NCO三一〇」增收達三七%及三六%，且差異極顯著；每公頃蔗產量為七萬六千六百六十七公斤。由於它的糖份好，又特別早熟，除「NCO三一〇」外，在參試品種中，無一可與之比擬，所以能够生產更多的糖！順便值得提的，是「F一四八」較能耐肥，要是你能選擇較為肥沃的土地去種植，又肯在肥培管理上下功夫，則更能發揮它潛在的生產力，使你的收穫成果更為豐碩！

宿根栽培特別好

如果我們夏植新作試驗的結果，尚不足以證明「F一四八」是個豐產多糖的優良品種的話，請再看四九至五〇年期的宿根試驗成績。

雖則它的蔗產量增收指數二一%並非名列前茅，但能每公頃生產九萬零四百三十八公斤的原料蔗，已是十分可貴了。糖產量的指數為一二六%，其早熟及糖份之高，可以想見。像「F一四八」宿根力這樣良好的品種，真是

得之不易呢！

照我們的想法，夏植一作新植，採收後再留一次宿根，算起來最多不過二十個月，雖比一作秋植在時間上要長些，但它的好處是：

- ① 新植夏作加宿根一次的收益，比一作秋植大。
- ② 有兩次的收穫，可靈活資金的週轉。
- ③ 生長期短，不留宿根，可改種其他雜作物，便於土地的利用。
- ④ 夏植宿根比秋植宿根更好。

△徵稿▽

本刊農友經驗欄（請參看二十五頁）歡迎各地農友投稿，內容以實際經驗或心得為限，最好附有照片或插圖，發表後，短稿每篇稿酬二十至四十元。



收友農地當助幫鄉德仁南臺在
九有，中人五十們他，蔗甘割
有沒却，刀鎌頭鋤的式國中些這，過不，的家農身出是人
（聞新業糖）。過用人一

兵水國美群一