



播廣業農

長廠朗元林廠葉菸義嘉 質品葉菸省高提何如談

問：請問林廠長今後本省菸草事業的方針及生產目標是怎樣的？

答：公賣局爲了維持各種香煙的香味與品質，年年需要向美國輸入很多原料菸葉，所費外匯亦很大，因此本省今後菸草事業的方針首要提高省產菸葉品質，以減少外國菸葉進口，並需生產尼古丁含量較低的薄葉，大量輸出國外爭取外匯。

問：請問林廠長本省菸葉與外國菸葉有何不同？有什麼特殊的地方？

答：菸葉是一種極敏感的作物，土壤、氣候、環境及栽培管理，是否適宜都會影響菸葉的產量與品質。菸草原爲熱帶地區的產物，高溫多日照的環境，始能產生優良品質的菸葉，所以外國均於春天播種，夏天採收，氣溫與日照均隨菸葉的生長而增加。本省由於夏天颱風及驟雨特多，經試驗測定結果，於秋天播種，冬天採收爲宜，但氣溫與日照却隨菸葉的生長而減少，尤其是往往因採收期的日照氣溫不足，影響菸葉的香味，爲要補救此缺點，最好是早種，這樣氣溫與日照則較充足，才可提高菸葉品質。

問：請問菸草發生粗大帶青的現象，應該如何改進？

答：改進粗大帶青的菸葉，必須由提早種菸時期，減少氮肥施用量及完熟採收做起。

問：爲什麼要減少氮肥施用量？

答：因爲一般菸農都有一個錯誤的觀念，就是爲求產量提高，不惜多施氮肥。要改變這個錯誤觀念，必須先明瞭這個問題的因果關係。多施氮肥並不是提高產量的正確途徑，氮肥的效用是造成菸株的支幹與葉型，如菸株留十四—十六片，摘菸後就不需要再吸收氮肥，完全靠日光行光合作用，將碳水化合物作成澱粉及醣類，菸葉的內容成份就會良好。若在摘菸後仍不斷吸收氮肥，則反將光合作用成果破壞，增加菸葉品質上惡劣物質，如蛋白質、尼古丁等。所以菸葉在本圃生育已達七十餘天，仍未轉黃成熟，這種情形就是氮肥施用過多的害處，乾燥後的菸葉色澤欠鮮，帶褐或帶青，五花十色。因此必須先對於田土壤的肥力加以鑑別，再定施肥標準。

問：什麼叫做完熟採收呢？

答：有一部份菸農還患一種採收過早的通病，這樣亦會影響菸葉品質，有時雖然下位上葉已在變黃，但並非真正成熟，這是本圃期間管理不着的假成熟現象（敗株），一經採收則一直枯黃上去。所以我們要嚴格注意本圃管理，減少枯黃現象。同時對第一次採收的時期，一定要加以控制，開始採收後，就應連續採收，本年期於農於採收前，必須向輔導區登記，經輔導人員赴田間觀察後再決定採收日期。（林文進提供。十月十八日好農家節目播出）

民豐牌農藥



民豐牌

竭誠

的爲

您

服務

各種病蟲害之防治

紅蓋蟲 克紅 福斯靈 保能安 強克安 掃蟲寧 淨蟲寶

民豐化工廠股份有限公司

公司：台中縣大肚鄉中和村中山路10之6號3樓 電話：烏日局106-107號
工廠：台中縣大里鄉內新村內新路72之6號 電話：8145號

所有農藥均有登記證