

降低玉米生產成本田間觀摩會

83/06/25 花蓮區農情資訊 15

本場於 83 年 6 月 16 日在花蓮縣富里鄉學田村舉辦降低玉米生產成本田間觀摩會，由作物改良課黃課長鵬主持，另有來自農委會、農林廳的長官到場指導。現場約有 130 位農友不畏艷陽至田間了解如何降低生產成本。

由於農產品種類繁多，政府乃選定稻米、玉米、柑桔、草蝦、鰻魚、毛豬及牛乳等七項產業為降低成本之對象，以提高在國內外市場的競爭力。花蓮縣飼料玉米栽培面積約 6,000 公頃，為主要雜糧作物，為達到降低生產成本的目標，採取：1.不整地機械播種、施肥省工栽培；2.擴大農地經營規模，鼓勵集團栽培或委託代耕及機械操作，節省零星人工費用支出；3.調整耕作制度有效利用土地資源，減少肥料使用等措施栽培以降低人工費用及生產資材。

為達降低生產成本，本場選擇春作轉作玉米第二期作種植水稻之輪作稻田，集團辦理 400 公頃（富里鄉 200 公頃，鳳林鎮 150 公頃，光復鄉 50 公頃），並鼓勵委託代耕（由學田村及鳳林鎮與富田村雜糧機械代耕中心負責代耕播種工作）。採用品種為台南 17 號及台農 1 號，於 82 年 12 月下旬開始至 83 年 1 月下旬全部播種完畢，實施不整地播種，利用曳引機拖載不整地播種機同時進行播種與施肥工作，以節省勞力；並於今年度開始使用玉米不整地真空（兼施肥）播種機，落種精確，可減少玉米發芽後間苗工資。並在現場示範玉米聯合收穫機的工作效益，同時提醒農友注意的是收穫玉米時必須等到玉米乾燥後才能進行，以節省烘乾時所需能源並避免產生黃麴毒素。

由 82 年春作降低玉米生產成本的示範成果可知，示範區生產玉米每公斤需成本 10.0 元，而對照區為 12.9 元，每公斤降低了 22.5% 的生產成本。為擴大本示範成果，84 年度預訂增加瑞穗鄉、新秀地區及 82 年度示範鄉鎮（鳳林、光復、富里）面積共 600 公頃。本場除配合「降低玉米產銷成本試作計畫」編印推廣手冊，輔導農友從事降低生產成本之作業措施外，亦不定期派玉米技術服務團團員下鄉輔導解決有關省工栽培及施肥，病蟲害防治技術等問題，並隨時與農友保持連繫，期使計畫執行能更為落實。