

4.調整耕作制度活化農地計畫推廣工作

(1)進口替代硬質玉米及大豆機械化 栽培示範

為配合農委會辦理「調整耕作制度活化農地計畫」增加農民收益，提高國內糧食自給率，本場於104年春作分別在成功鎮、東河鄉於2、3月辦理進口替代作物硬質玉米機械播種、並於7、8月辦理機械採收栽培示範觀摩會及2月份於鹿野鄉辦理有機大豆機械播種示範觀摩會(圖8-圖11)，共計5場次，吸引農民共計

493人次參加。

臺東地區實際從事農耕的農民年齡逐漸老化，加上年輕人口外流嚴重，為配合政府推動活化農地政策，需有一套完整的機械栽培技術，以節省人工、降低生產成本，因此，本年度辦理硬質玉米機械播種、機械採收栽培示範，主要目的係針對臺東縣海岸地區連續兩期休耕田，鼓勵農民轉(契)作種植硬質玉米，生長期間採用低投入(不噴藥、不灌溉、不施追



圖8. 成功鎮辦理硬質玉米機械播種情形



圖9. 成功鎮辦理硬質玉米機械採收情形

肥)方式進行田間管理，成熟後交由中華民國農會或臺東縣農會與農民契約採保價收購，讓連續休耕兩期作之

農田重新活化，提高農田利用率，增加農民收益。



圖10. 東河鄉辦理硬質玉米機械播種觀摩會



圖11. 鹿野鄉辦理有機大豆機械播種情形

(2)地區特產有機栽培示範

配合休耕活化政策，推動地區特產栽培示範，本年度於臺東市豐里、太麻里鄉及金峰鄉辦理地區特產樹豆、小米新品種栽培示範及臺灣藜有機栽培示範觀摩會等5場次(圖12-圖15)，農民501人次參加，有助於休耕田活化政策之推動。

小米、樹豆及臺灣藜為臺東地區特色作物亮點，本場於103年特別

增設「原住民族農業研究推廣小組」，其任務即在於協助及輔導原住民族部落農業發展，並舉辦各項作物栽培管理、加工包裝及行銷套裝課程，期能讓原住民農友獲取更多農業知識。未來本場仍會繼續致力於示範推廣工作，將研發成果分享給原住民族部落，增進與部落交流機會，期能提升臺東地區特色作物的產值，建立原住民族的產業價值鏈。



圖12. 豐里試驗地辦理樹豆栽培示範觀摩會



圖13. 大鳥部落辦理樹豆栽培示範觀摩會



圖14. 香蘭部落辦理臺灣藜花海應用



圖15. 歷坵部落辦理小米新品種栽培示範