

降低稻米生產成本的 二個途徑

爲因應全球農業逐步邁向企業化、國際化、自由化的經濟體系，行政院農業委員會曾以本省7項主要農產品：水稻、玉米、柑桔、毛豬、乳牛、鰻魚及蝦類的產銷成本降低問題，邀請全國專家學者進行研究討論。

從事水稻稻谷生產的農民及其栽培面積、生產量，佔本省農業及農民約70%以上，是爲本省農業最重要產業作物之一，如何降低水稻產銷成本，也是目前的重要課題。

水稻生產栽培，打從育苗、整地、插秧、除草、病虫害防治、收割、烘乾，幾乎都可用農機代勞，比起昔日，可以節省很多勞力，也就是生產成本。不過因台灣農機價格昂貴：一部整地曳引機、刈稻機都要新台幣1百多萬元，以致每公頃每期作整地費用要1萬元，刈稻也要1萬元，秧苗及插秧要1萬5千元，烘乾稻谷也要7、8千元，其他除草劑、肥料、農藥、管理工資約需5萬多元，以目前稻谷每百公斤900元，其成本需要6,000公斤以上，能每公頃收刈8,000公斤才有微薄小利，這還要靠老天爺的幫忙，如遇到颱風、大水、旱災或病虫害發生不但無利可圖，甚至於倒貼老本。目前有很多老農耕田，都賴兒子在外賺錢貼給老爸做「休閒農業」，不指望從稻田獲得利潤貼補家用。

這幾年來因稻谷生產過剩（其實是進口糧食太多），政府獎勵轉作、休耕，結果很多農民棄鋤離農，遠走他鄉，很多良田荒蕪、雜草叢生。浪費土地資源，可惜之至。

事實上水稻栽培過程當中，要降低生產

成本，只有從實施直播法，及補助代耕農機兩個途徑著手。

水稻育苗插秧，每公頃約需15,000元，箱式育苗非常費工，農民要買育苗箱、育苗土、消毒、播種、催青、排箱、防寒防鳥等需要很多勞力，老農無法單獨作業；若全部向育苗中心購買秧苗，每箱卅多元，每公頃需要250箱，也就要7、8千元，加上請人機械插秧，每公頃也是7、8千元；本省氣候特殊，大家集中在十幾天內搶著要插秧，經營育苗中心及代插秧者，在這段期間也忙碌不已，僱工不易，又要花費很多資金購買機械，而獲利並不多，導致很多育苗中心一家一家關門大吉。

採用直接播種法，可以節省很多成本，筆者幾年來用撒播法，經介紹給許多農友採行，很有成效。即在本田整平後先用除草劑，再用人工將發芽的稻種疏播在本田，水稻照樣長得很好，產量不輸插秧法。

其次降低成本方面，目前台灣農機價格很昂貴，曳引機、刈稻機、插秧機、烘乾機動輒要百萬以上，代耕隊農友又喜歡用進口農機，一台日製刈稻機要150多萬元，只能刈兩三百公頃就要報廢，成本高，爲農民代工收費當然很高。政府如能選擇性補助代耕農民購買農機，專案進口降低關稅，使代耕農民爲農友代耕收費降低，農民大眾生產水稻成本自然也就可以降低。

以上如何降低稻作生產成本的兩項措施，謹建議有關專家研議之。

