

青年農民專案計畫輔導

楊文振、鄭竹均

本場 103 年度持續辦理第 2 屆青年農民專案輔導遴選工作。第 2 屆青年農民分成個人組及團隊組，103 年個人組共有 25 人、團隊組共有 4 組報名，經初審、複審兩階段進行遴選後，選出個人組 9 位、團隊組 1 組總共 13 位，其平均年齡 32 歲，學歷為：2 位博士、1 位碩士、7 位學士、2 位副學士及 1 位高職畢業的青年農民。103 年 12 月 31 日在農委會、農糧署、中國生產力中心的見證下，本場完成青年農民專案輔導同意書的簽訂，正式投入輔導工作。

第 2 屆 13 位青年農民所從農的產業類別為：7 位果樹、3 位蔬菜、1 位水稻、1 位蔬菜雜糧、1 位蔬菜果樹。至於 13 位青年農民的輔導工作，首先遴選 9 位學有專精的陪伴師，再搭配本場 5 位經營管理顧問師。

103 年青年農民(第 1 屆)輔導成果：參加專業訓練共有 21 人次、場內專家共輔導 44 人次、協助 5 件新品種的栽種，截至 12 月底，輔導後耕耘面積共增加 19.16 公頃、利潤共增加 1,648 萬、資金貸款協助共 10 件、增僱 8 位固定工、增加 50 位臨時工、農產品通過驗證數共 11 個、輔導 3 位加入農民團體。本場 103 年在社群網站 Facebook「高雄場青年農民交流網」張貼訊息共 260 篇、觸及的人數共 4,395 人次；「農 13 專櫃」的粉絲專頁張貼訊息 42 篇、觸及的人數共 13,357 人次。

高屏地區青年農民訓練成效之研究

楊文振

本次研究以本場農民學院 100-102 年初階班學員為對象，共寄發 90 份問卷，回收 50 份，有效問卷計 44 份。統計分析結果：

- 一、基本資料-教育程度以大專畢業最多，占 72.7%；務農起始年以 99-103 年占最多，達 47.7%；參訓後對農業經營利潤認為沒有增加的為 23%、增加 10-20%為 48%、增加 21-30%為 23%；參訓後對農產品銷售額是否增加？25%表示沒有增加、44%認為增加 11-20%。
- 二、訓練績效評估-對生產規劃能力提升，同意的為 59.1%、非常同意達 29.5%；對生產作業能力提升同意的達 61.4%、非常同意為 31.8%；對品質管理能力提升，同意的達 45.5%、非常同意的 40.9%；對新品種選擇能力提升，同意的 47.7%、非常同意的 36.4%；對新技術從事耕作能力提升，同意的 38.6%、非常同意 43.2%；對新經營模式能力提升，56.8%同意、25%非常

同意；對課程的安排，22.7%滿意、很滿意 34.1%、非常滿意 40.9%。

三、結果與討論：學員參加為期 1 個月的初階班訓練後-1.對農業經營利潤沒有增加的達 23%，對農產品銷售額亦有 25%表示沒有增加，推測和農產品價格有關。2.對生產規劃能力提升同意和非常同意合計占 88.6%；對生產作業能力提升同意和非常同意合計占 93.2%；對新經營模式能力提升同意和非常同意的合計達 81.8%；對課程的安排滿意、很滿意、非常滿意的合計更高達 97.7%。顯示課程安排滿意度高，對生產作業、生產規劃與新經營模式能力的提升皆有所助益。

高屏地區稻作農民對氣候變遷的風險知覺與調適策略之研究(1/2)

林勇信

本研究主要探討高屏地區稻作農民對氣候變遷相關議題的認知程度、面對的態度及風險管控的作法。與稻作農民對於氣候變遷的認知、行為反應及可能的調適策略等構面間之影響關係。

本研究採問卷調查法，調查樣本以高屏地區稻作農戶為基礎，並請各鄉鎮地區農會協助問卷發送與回收，問卷於 9 月 15 日送出，9 月 25 日起陸續回收。回收 589 份經整理後有效問卷計 542 份，並以 SPSS 統計軟體 10.1 版進行統計分析，主要研究發現：

生產者以男性(84.5%)為主。受災經驗：2009 莫拉克受災屬嚴重以上的農家有(61.3%)、2010 凡那比或梅姬颱風受災屬嚴重以上的農家有(59.0%)、2010 年 9、10 月凡那比颱風或梅姬颱風(49.3%)、2012 年 6 月梅雨引發水災受災屬嚴重以上的農家有(44.3%)。教育程度以國小(含)以下(35.2%)最多，高中(31.1%)次之。

對氣候變遷認知及資訊取得管道，受訪者對於氣候變遷資訊關心強度平均 7.04，災害擔心平均強度 7.20。氣候變遷相關資訊取得主要從電視(81.2%)、報紙(51.8%)、親戚朋友(42.6%)等管道而來，自評種水稻的地區未來遭受天然災害侵襲方面，以颱風(90.2%)、豪雨(87.3%)、寒害(43.2%)的比例較高。

在氣候變遷對農業生產發生的可能及預期嚴重性的感受，受訪者預期發生氣候變遷對農業生產影響可能性的感受強度，以氣候項目的「複合型巨災」平均強度(6.93)最高，「降雨量異常的相關災害，(如暴雨、洪水、乾旱)」(6.91)平均強度次之，「溫度劇烈升降的相關災害，(如熱浪、寒害)」(6.59)、「造成農作物的產量減少」(6.58)的平均強度分居三、四；預期發生嚴重程度的感受