

農業試驗場115年1月至115年7月份工作報告

一、工作概況(含支援教學研究與推廣服務情形)

(一) 教學與研究

1. 協助農藝系許奕婷老師農場第一區水稻碳匯計畫。
2. 協助農藝系鄭舒允、吳東鴻老師水稻教學與農場實習課程。
3. 協助農藝系鄧資新老師製茶實習教學與研究課程。
4. 協助農藝系莊愷瑋老師博士班學生茶葉實習教學與研究。

(二) 推廣與服務

1. 持續辦理興大農藝系師生農場實習課程。
2. 完成農場各區市民農園防治登革熱病媒蚊孳生宣導作業。

二、最近半年來重要措施及成果

- (一) 完成明誠園大型冷卻水塔維護作業。
- (二) 完成農場各區場域管理與租賃作業。
- (三) 完成農場2區後門旁「景觀花台」草木整修與維護工程。
- (四) 完成農場各區大型樹木移除與修剪作業。
- (五) 完成農場農產品有機認證。
- (六) 完成農場2區「茶園品種苗木園」建置。
- (七) 完成南華大學參訪農場一區解說活動。
- (八) 完成溫室氣體碳排檢核作業。
- (九) 完成農業部農林漁牧業普查工作。

三、今後發展方向與展望

- (一) 種植咖啡、茶葉、丹參等特用作物，強化農場食農教育推廣功能。
- (二) 擴大有機農產品生產、販售以自營自足為目標。
- (三) 增進農場與校際師生、各機關及團體交流合作活動。
- (四) 申請環境教育場域認證，派員參加環境教育場域研習與訓練。

四、其他

- (一) 持續進行農場水田各期稻穀收穫、碾製、分級及包裝作業。
- (二) 持續進行農場場區環境整理。
- (三) 持續推展種植特用作物(咖啡、茶、丹參等作物)及建置標本園區。
- (四) 持續辦理場域內建物管理作業。