

農業試驗場113年9月至114年1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) 支援教學研究

1. 提供昆蟲系譚景文助理教授租借一區田地調查大豆種植期的生物相。
2. 與茶改場簽訂「臺灣茶文化傳習所合作意向計畫」於作物大樓國際會議廳簽訂合作案及揭牌。
3. 協助土環系林政賢及農藝系許奕婷老師，於一區水田執行土壤碳匯計畫。
4. 協助農藝系碩班學生林泳禎實驗使用製茶廠製茶試驗研究。
5. 協助水保系馮正一老師與學生調查土壤沖蝕研究。
6. 協助植病系林智立老師與學生實施田間病蟲害診斷生物項調查研究。

(二) 推廣服務

1. 協助農藝系老師及學生田區參訪及實習課程。
2. 協助常茶公司參訪二區製茶廠與台灣特色茶品茶交流
3. 協助農藝系農場實習課程作物種植，施肥、培土、除草、採收及玉米穗及玉米桿粉碎，提供雞隻飼養之飼料和墊料。
4. 協助農藝系、生管學程辦理「大專盃紅茶製茶競賽」。
5. 協助華盛頓幼兒園師生進行食農教育課程。
6. 宣導及推廣預防登革熱防治病媒蚊孳生於場域內進行積水容器清除。
7. 二區教室辦理「示範園區、市民農園園區作物種植說明會議」。
8. 於實習商店辦理台灣茶文化傳習所國際學生品評台灣茶研習活動。

(三) 農業生產

1. 一區例行作業：進行水稻 113 年二期作進行插秧、除草、施肥等作業、稻穀脫穀碾製、分級、包裝及出貨作業。
2. 一區雞蛋產出、水田繁殖滿江紅控制雜草孳生、南側圍籬旁構樹鋸除。
3. 農會(明誠園、時雨院)建物與外圍場域修繕維護管理作業、風洞實驗室、農機工廠外圍場域草坪修剪維護。
4. 二區例行作業：行政辦公室外圍場域落葉清潔、草坪修剪、綠籬修剪、割草及樹木修剪等環境整理維護。
5. 一區、三區「有機及友善環境耕作示範區」農業廢棄物清理、周邊環境整理、水管管線爆管漏水維修、廁所維護清潔管理。
6. 三區基轉田區雜草修剪。
7. 協助中研院、台大等基轉田水稻田間整地與水稻收穫作業。
8. 協助農藝系實習田整地與水稻收穫作業。

(四) 行政作業

1. 辦理農場例行性主計、出納、總務、人事相關文書作業。
2. 辦理農場場域內設備機具建物之管理、設備維修案、物品報廢管理及各

項物品採購案…等事項。

二、最近半年來重要措施及成果

(一)

1. 與茶改場簽訂「臺灣茶文化傳習所合作意向計畫」
2. 協助農藝系、生管學程辦理「大專盃紅茶製茶競賽」

(二)

1. 農藝系、華盛頓幼兒園進行實習與食農教育課程
2. 日本縣立廣島大學、馬來西亞馬拉工藝大學、北港農工農經科、印尼留台校友聯誼會國內外機關團體，進行製茶與台灣特色茶交流。

三、今後發展方向與展望

- (一) 加強校際學生及市民教育，運用農場場域內作物進行食農教育課程。
- (二) 辦理農民市集有機農產品販售、茶產業交流活動與課程。

四、其他

無