

# 導入自然解方與企業資源，共創文旦果園生態復育新契機

文、圖/林鈺荏、任心怡、蔡正賢

面對極端氣候與農村高齡化的雙重挑戰，本場積極推動具備氣候韌性的永續農業，本場於1月31日特別攜手苗栗縣西湖鄉龍洞社區發展協會與富邦金控，共同於70歲農友溫昌海先生的有機文旦果園，展開一場「農地生態復育行動」。

本次復育行動導入國際推崇的「以自然為本的解決方案（NbS）」，透過本場的技术輔導，30位企業與社區志工實地操作原生種草生栽培，將面臨高齡化及缺工危機的果園重新注入活力。我們不僅協助種植原生草種及受脅植物豐富果園生態多樣性，更將修剪後的枝條與雜草進行現地堆肥，落實循環農業精神、提升土壤健康。

在氣候調適方面，我們導入草生栽培改善土壤結構與保水能力，更能增加土壤有機質，厚植果園碳匯潛力，進而營造出具備減災功能的農業地景，成功串聯淺山至平原的生態廊道。

此次本場與在地社區及企業的跨

域合作，不僅舒緩了老農的勞動力短缺困境，未來更規劃輔導農友對接生態品牌標章，提升農產品附加價值。我們期盼藉由科學研發、在地實踐與企業參與的加乘效應，持續建構農業生態系的長期韌性，邁向人類健康、糧食安全與環境共好的永續願景。



活動三方協力守護農耕環境，龍洞社區果園生態復育圓滿成功。



從整地、施肥到種植，志工協力實踐果園生態復育。