

# 野花野草變要角—原生野花出席綠色博覽會

游之穎\*、林立、林文華、陳以萱、彭冠華、蔡錦村、陳定霖、袁紫芊、徐輝妃、蔡宜峯、范美玲



行政院農業委員會花蓮區農業改良場  
Hualien District Agricultural Research and Extension Station

花蓮區農業改良場今年(2017年)於宜蘭綠色博覽會建立「生態綠籬暨原生野花植生毯」示範展區，讓大家有機會認識原來生長在大家身邊既熟悉又陌生的原生野花，並將相關資料建置於花蓮農改場官網—研究成果—2017綠色博覽會網頁中，現場各植物均設有解說標示牌並附有QR code，民眾可以直接掃描連接網頁更詳細圖文資料，供大家參考及運用。本次展覽原生野花部分有台灣蛇莓、馬蘭、夏枯草、魚腥草、黃花蜜菜、水芹菜、矮筋骨草、穗花木藍、細葉碎米薺等，許多都是原本農田周邊常見的雜草、野花。生態綠籬部分則有細葉雪茄花、朱槿、馬利筋等，都是台灣常見的景觀綠籬植物，種植這些野花及綠籬，可營造授粉昆蟲、天敵昆蟲及節肢動物棲所，如橙瓢蟲、六條瓢蟲、長腳蛛、食蚜蠅、蜜蜂及寄生蜂等，展場利用Q版昆蟲牌示意各植物主要吸引之昆蟲種類，並可吸引學童及遊客注意，各種昆蟲牌上均設有QR code可連結花蓮農改場解說網頁。讓遊客在欣賞綠博展覽時，即可認識多種原生野花、生態綠籬及有益昆蟲，並建立初步的生態農業概念。



花蓮區農業改良場繁殖數百盤原生野花應用於宜蘭綠色博覽會。



花蓮農改場示範種植多種原生野花及生態綠籬，營造有益昆蟲棲所，建立生態系統服務功能。



花蓮農改場於2017年綠色博覽會建立「生態綠籬暨原生野花植生毯」示範展區，讓民眾有機會認識原生野花及生態農業概念。



現場植物解說牌—台灣蛇莓，分布廣泛之雜草，但其覆蓋性佳具觀賞價值，可作為地被植物。



現場Q版昆蟲牌—攜帶花粉團粒的蜜蜂，手機掃描QR code可連結至花改場介紹網頁。



綠博「生態綠籬暨原生野花植生毯」展區解說牌，介紹花改場生態農業相關研究成果。



臺灣原生野花—夏枯草，四月是其綻放的季節，正好盛裝出席綠博這場盛宴。



參觀學童興奮地用家長的手機掃描解說牌示上的QR code，認識原生野花及綠籬植物，展區達寓教於樂效益。



花改場研究人員用心介紹生態綠籬，並引導遊客辨識植物上吸引到的天敵昆蟲，如食蚜蠅、瓢蟲及其幼蟲。