原生秋海棠品種蒐集及選育

黃雅玲

台灣地區利用在花壇的秋海棠品種，大都是由國外進口，對本地的氣候適應性較差，因此夏季種植秋海棠數量大為減少，而台灣原生的秋海棠品種有 1 屬(Begonia)12 種，其中 8 種為台灣特有種植物，另外尚包括 1 個變種－白斑水鴨腳，這類植物對不良環境抗性極高，未經有系統的蒐集、研究及利用，甚為可惜。因此本試驗的目的，擬針對 12 個秋海棠品種加以蒐集，調查其園藝性狀及對環境的忍受性，並進一步進行雜交育種，以期選育出適合南部種植利用的觀賞秋海棠品種。本年度本場由中部南投縣及南部高雄縣藤枝、大津一帶共蒐集有六個原生秋海棠品種，包括蘭嶼秋海棠、溪頭秋海棠、水鴨腳、台灣秋海棠、圓果秋海棠、白斑台灣秋海棠等，經調查其園藝性狀、開花時期及對夏季高溫感受性等資料，初步結果，蘭嶼秋海棠葉片似荷葉，且質地較為堅硬光亮，夏季高溫耐受性佳，極適合做為觀賞盆栽，因此擬進一步建立其繁殖方法及栽培技術。