

行政院農業委員會桃園區農業改良場新聞稿

優質早生萵苣新品種 ‘桃園 3 號-綠寶’

104 年 4 月 8 日

行政院農業委員會桃園區農業改良場選育優質早生之半結球型萵苣新品種 ‘桃園 3 號-綠寶’，具有生長勢強、直立性佳、質地脆且高產等特性，適合北部簡易設施環境栽培，並於 103 年通過農委會第 13 次葉菜類植物品種審議委員會品種權審議。葉片大、顏色鮮綠更是萵苣新品種 ‘桃園 3 號-綠寶’ 最大特色，不論國人習慣的清炒、川燙，或作為漢堡生菜使用，皆能品嚐到不同風味，適合多種料理方式。

桃園區農業改良場表示，萵苣位居臺灣葉菜類生產前三大作物之一，北部生產面積佔 440 公頃，以設施生產為主。目前流通之半結球型萵苣商業品種雖耐候性佳但生長較緩慢，株型較小。而該場萵苣新品種 ‘桃園 3 號-綠寶’ 係利用立生萵苣為父本，與母本 ‘福山’ 雜交進行改良，依生長快速、質地脆、株型較直立且產量高之篩選條件，經各級試驗結果選拔而來。因此，‘桃園 3 號-綠寶’ 不但耐候佳，口感較一般流通品種清脆，株型直立更適合設施集約化栽培生產，經試驗結果較福山萵苣增產 25% 以上，定植後提早 3-5 天採收，對生產者而言，設施利用效率可提升 8-10%。

萵苣含膳食纖維、 β 胡蘿蔔素、維生素 C 及類黃酮等多項營養，

並可廣泛應用於多種中西式料理，深受消費者喜愛，也是溫室設施生產之重要葉菜類之一。栽培過程中，較不易受病蟲危害，有利於有機及家庭園藝栽培等多元化應用，值得蔬菜栽培相關業者參考。萵苣新品種‘桃園3號-綠寶’對生產者及消費者皆為物超所值之選擇，有興趣辦理授權及技術移轉之國內種苗生產業者可逕洽該場。



萵苣新品種‘桃園3號-綠寶’田間生育情形

株形直立的萵苣新品種‘桃園3號-綠寶’

連絡人：桃園區農業改良場

新聞發言人 副場長

傅仰人 03-4768216 分機 101

台北分場 助理研究員

蔣順惠 02-26801841 分機 104

農業推廣課助理研究員

吳麗春 03-4768216 分機 411