

# 具景觀功能之淡紅色蕎麥新品種 - 蕎麥台中 6 號

文圖 / 廖宜倫、施俞安、賴坤良

蕎麥為蓼科蕎麥屬一年生草本植物，最常見的栽培種有兩種，一為普通種 (common buckwheat)，另一為韃靼種 (Tatary buckwheat)。蕎麥常配合冬季景觀加以栽培；另近年的研究顯示，蕎麥含有芸香苷 (rutin) 及多種有益人體健康成分，日益受到消費者重視；同時具有糧食、景觀、綠肥、保健及蜜源等多功能，為重要冬季裡作物。

本場於 98 年 1 月育成蕎麥台中 5 號，其花色為白色，為國內主要普通蕎麥之栽培品種。為配合政策推廣國內冬季景觀作物，本場以不同花色為目標持續進行育種工作，從 98 年冬季裡作起以混合法進行育種作業，歷經單株選拔、品系比較試驗、高級產量比較試驗及區域試驗共 11 年育種時間，成功於 109 年 11 月育成淡紅花



▲浪漫的淡紅色蕎麥花海

色新品種並命名為蕎麥台中 6 號。

蕎麥台中 6 號屬普通蕎麥，其特性為平均株高 71 公分、生育期約 70 天、花色為淡紅色、百粒重約為 3.39 公克及種子容積重 66 公克 / 0.1 公升。其優點為：1. 花色為淡紅色，適合作冬季景觀作物；2. 生育日數短，相較於台中 5 號的 90 天生育期，約 70 天可成熟收穫；3. 子實較大，其百粒重可達 3.39 公克。惟因普通蕎麥為自交不親合之異交作物，須由蜜蜂等昆蟲協助授粉，其雜交授粉距離達 3 公里，故繁殖種原時須注意不同蕎麥品種之花粉汙染，以保持品種純度。

蕎麥台中 6 號具有淡紅花色，相較於純白花色的蕎麥台中 5 號，可為冬季作物帶來不同的景觀特色，可望帶動地方觀光產業，具推廣價值。



▲本場育成之蕎麥台中 6 號 (上) 屬普通蕎麥，相較於台中 5 號 (下)，花色為淡紅色，適合作為冬季景觀作物