

「韃靼蕎麥品種說明暨田間栽培」 成果觀摩會

文圖／廖宜倫、陳銀斌、林訓仕、陳裕星



張場長介紹蕎麥栽培方法及功能特性

中以張福順農友所種植之蕎麥生育最佳，預估每公頃產量可達2,000-2,300公斤。另外根據本場研究顯示，韃靼蕎麥的芸香苷、槲皮素及部分礦物元素，其功能成分含量較普通蕎麥高達2倍以上，因其另有功能成分可供人體作保健用，兼顧糧食及保健功用，屬於雜糧作物中較難得之作物，值得民眾參考栽培及食用。



蕎麥加工產品—蕎麥麵

本場於101年2月7日於臺中市大雅區張福順農友蕎麥田舉開「100年韃靼蕎麥品種說明暨田間栽培成果觀摩會」，藉由觀摩會之舉開以達到互相觀摩切磋栽培技術之目的，進而提昇國產蕎麥產量與品質。觀摩會現場有農糧署、臺中市政府、農試所、苗栗改良場、本場土壤、病蟲害等專家，以及地區農會幹部、各地蕎麥栽培農友參與，現場討論蕎麥栽培方法與功用及產品開發等問題，氣氛熱鬧非凡。



張萬枝農友發表蕎麥栽培之心得

觀摩會現場備有蕎麥麵等蕎麥產品供與會農友及民眾品嚐，並有本場研發之蕎丹納膠囊、紫山蕎膠囊及蕎麥茶等產品展示，與會人士均感蕎麥食品美味可口，又能兼顧健康訴求，紛紛洽詢製造方法及採購地點，反應非常熱絡。本次觀摩會介紹蕎麥田間栽培技術，提供農民更多的栽培作物種類選擇，另蕎麥保健功能介紹及展示其加工產品，讓農友更加了解蕎麥特性，相信可增進農友栽培技術，進而提高蕎麥栽培面積及提高農民收益。

觀摩會由本場場長張致盛博士及大雅區農會總幹事張朝樑先生共同主持。張場長表示，蕎麥屬蓼科蕎麥屬之一年生草本植物，原產中國大陸。生育期短，可補救因天候因素造成糧食減少而引起糧食危機，向來有救荒作物之稱。還有蕎麥子實富含蛋白質、澱粉、膳食纖維及礦物元素等可供食用（日本最有名的拉麵 soba 即由蕎麥做成），另根據研究顯示，蕎麥具有抗氧化、降血糖、降血脂、抗腫瘤等功效，是一種具有高潛力的保健食品素材。

臺灣過去在彰化縣二林地區栽培的蕎麥為普通蕎麥，其單位面積產量偏低（每公頃1,000公斤以下）導致農民種植意願降低，經本場積極從事品種選育及栽培技術改進結果，已育成高產品種—韃靼蕎麥臺中2號，配合蕎麥栽培技術，目前韃靼蕎麥每公頃產量可高過2.0公噸，其粗收益為80,000元，扣除生產成本後每公頃淨收益為4-5萬元。今年大雅區蕎麥栽培面積約20公頃，經本場積極輔導結果，目前生育良好，其



農友於蕎麥田間討論栽培方法