

樹豆、小米、臺灣藜、洛神葵等特色作物新品種開發利用

陳振義¹ 陳進分¹ 王柏蓉²

¹ 行政院農業委員會臺東區農業改良場作物改良課 副研究員

² 行政院農業委員會臺東區農業改良場作物改良課 助理研究員

摘 要

本場自民國 91 年開始進行樹豆選育工作，選育目標著重於地方品系的純化、特殊種皮顏色、單位面積產量高，成熟期較為一致，適合臺灣地區中、低海拔栽培之優良樹豆品種，於今(100)年育成樹豆-臺東 1 號、樹豆-臺東 2 號及樹豆-臺東 3 號。小米於 97 年新育成小米-臺東 8 號，產量較臺東 7 號高 20~30%，屬短穗型，具高產、穩定的特性，且適合中、低海拔地區種植。臺灣藜本場自 98 年開始收集 36 個地方品系，依其農藝性狀初步選出 8 個優良地方品系，供進一步試驗研究。洛神葵於 99 年育成洛神葵臺東 1 號、洛神葵臺東 2 號及洛神葵臺東 3 號，為全國首次通過新品種命名之洛神葵新品種。