



# 原生種木鱨果 優良種苗繁殖技術

文/圖 薛銘童

木鱨果嫩葉及青果可作蔬菜食用，成熟果實的橙紅色假種皮含豐富營養成分，其類胡蘿蔔素含量為胡蘿蔔10倍以上，茄紅素更達番茄70倍以上，為一深具發展潛力的原生蔬菜。臺灣為木鱨果原產地之一，原生種木鱨果假種皮口感柔順，風味溫潤，適合發展多樣化之料理及飲品。惟目前因種子發芽率低，導致種苗及產量供應受到限制。為解決此項產業發展瓶頸，本場業已突破障礙，建立「原生種木鱨果優良種苗繁殖技術」。

本項技術移轉採非專屬授權方式辦理，授權範圍為臺灣地區，授權期

限3年，授權金為新台幣73,500元(含5%營業稅)，不收取衍生利益金。本授權技術提供原生種木鱨果種子催芽技術1種、健康種子100公克、技術手冊1本及本場場區內技術指導4小時。本技術可將種子發芽所需時間由1個月縮短至2-3週，30天發芽率由不到20%提升到50%左右。可有效供應未來市場種苗需求量。對於授權內容若有疑問，請逕洽本場作物改良課薛銘童助理研究員(089-325110轉633)。相關資訊及附件均登載於本場網站(<http://www.ttdares.gov.tw>)，請逕行上網查詢或下載表件應用。



木鱨果果實剖開後可見橙紅色假種皮，剝開假種皮後為具堅硬外殼的種子。(陳盈方提供)



本技術可大幅縮短木鱨果育苗所需時間