

原住民蔬菜-蘭嶼木耳菜有機栽培模式之建立

臺東區農業改良場

蘇炳鐸

摘要

蘭嶼木耳菜(*Gynura elliptica*)於有機栽培網室分別以(1)16 網目綠色遮蔭網遮光，(2)16 網目綠色遮蔭網遮光及施用有機肥料，(3)施用有機肥料肥培等 3 種栽培處理，並以(4)一般放任栽培處理為對照，比較不同有機栽培模式對植株生育之影響。結果顯示，以有機肥料肥培管理處理者，葉片長 9.32cm、葉片寬 6.74cm、節間長度 6.74cm，及單位面積週年產量(Kg/3.2M²) 20.70kg，整體表現最佳。以 16 網目綠色遮蔭網配合有機肥料栽培處理者，其表現次之，而以放任栽培處理者表現最差。蘭嶼木耳菜以適度遮蔭、施用有機肥料等管理模式，可達經濟栽培效益。於網室有機栽培時，應注意若土壤過於潮濕，易造成植株生長勢衰弱。利用栽培技術提高原住民蔬菜產量、品質，及改善其風味、適口性，建立有機栽培生產模式，結合休閒農業多樣化利用，達成推廣具地方特色之原民蔬菜產業目的。

關鍵詞： 蘭嶼木耳菜、原住民蔬菜、有機栽培

Key words: *Gynura elliptica*, Ethnovegetable, Organic culture