

# 草莓穩定生產從育苗開始

## 桃園農改場揭示五大關鍵管理重點

新埔分場 羅國偉 03-5894949 分機 12

健康種苗是草莓產業發展的根本，因為種苗健康與否直接影響田間栽培管理、產量、生產成本與農民收益。夏季為草莓育苗之關鍵時期，為確保苗株健壯、生育整齊並促進後續產期穩定，本場特別提醒農友，應同步重視苗期管理與定植前栽培介質消毒準備兩大面向，以提升整體栽培效率、強化植株健壯與降低病害風險。

本場表示，為協助草莓產業永續發展，持續推動與輔導草莓育苗栽培管理技術，本場提出五項關鍵建議供農友參考。

1. 選用健康種苗親株，避免病原傳播：建議選擇健康種苗作為育苗母株，應避免自行留苗，降低病原菌由母株帶入苗期的風險。
2. 調節育苗場域微氣候，降低高溫逆境：雖然設施可有效避免雨淋，但在夏季高溫條件下，設施內部常出現溫度過高的情形，對苗株造成熱逆境壓力，建議適時搭配遮陰網、通風設備及微霧系統，穩定育苗環境溫濕度，有助於苗株健壯發育。
3. 選用適宜介質，促進根系健康：應根據育苗場域選擇通氣性佳、保水、保肥性良好的介質，以利根系健全生長。
4. 病害預防與巡查管理：育苗期為病害侵襲之高風險階段，應加強水分管理與設施內溫濕度監控，並定期巡視苗株是否有萎凋、病斑或枯萎情形，及早移除病株並施用推薦藥劑防治。

5. 高架栽培介質與設施清園：定植前應澈底完成清園作業與介質消毒，可採熱水淋洗或太陽熱覆膜方式進行介質消毒處理，以預防土壤性病原菌殘留。

本場強調，草莓健康種苗與潔淨的栽培介質，是穩定草莓生產的根本，若能提前落實種苗、介質與設施衛生管理，不僅能有效降低病害發生風險，更有助於提升後續田間作業的整體效益與品質。



▲圖 1. 選用健康種苗做為親株，避免病原菌傳播風險。



▲圖 2. 選擇適宜乾淨介質，促進根系健康。



▲圖 3. 調節育苗場域微氣候，降低高溫逆境，並做好病害預防與巡查管理。



▲圖 4. 定植前澈底完成清園作業與介質消毒。