

環控溫室 通訊

2004年4月號



漁農自然護理署

有機草莓種植



編者按 草莓的色、香、味均受大眾喜愛，而食用方面更多樣化。除鮮食外，還可作餅食配料、鮮製奶昔或果醬等。若使用溫室以有機方式栽種，更具經濟價值。



選苗與定植

- 草莓性喜冷涼乾爽的氣候。最適宜於溫度 15 ~ 25 、相對濕度 65% ~ 70% 及光照 18000 ~ 20000 Lux 的環境下生長。
- 用作定植的幼苗須健壯，具綠葉5片以上，根莖粗逾1公分，而鮮體重以 25 ~ 30 克為佳。
- 草莓為淺根性作物。在溫室內可盡量利用空間作立體式栽種，以增加產量。株行距約為 20公分 x 25公分。



施肥及灌溉

- 以堆肥及有機肥料作基肥。
- 幼苗恢復生長後，可利用滴管每星期一次施以稀釋的有機液肥。
- 幼苗生長穩定後，可追加骨粉。
- 植株進入生長旺盛期後，再追加骨粉及有機肥料。
- 以滴管系統作灌溉工具，方便省力。



其他栽培管理

- 栽培管理容易：光照要充足、肥及水要足夠。適當時除去老、病葉及弱果，以利果實生長。如果利用授粉蜂來輔助授粉，產量會明顯增加。



收穫

- 定植後約 45 ~ 50 天便開始結果，當果實著色達 70% ~ 80% 時，便可採收。



注意：草莓的新莖呈弓背型，而花序均在弓背方向抽出。故定植時，要注意將新莖的弓背方向劃一向外，以方便採收。



下期預告
有機珊瑚菇栽培

索取資料、預約參觀示範溫室
漁農自然護理署作物發展組 (電話：2668 0295)
漁農自然護理署網頁 <http://www.afcd.gov.hk>