

網紋蜜瓜



栽培技術講座

漁農自然護理署
作物科



蜜瓜喜溫暖，忌濕及容易受病、蟲害侵襲。本地夏季多雨，應利用溫室或防雨、防蟲棚來栽種蜜瓜。



本地栽種蜜瓜概要

播種期：四月至八月（夏作）

採收：由播種至收成約需七十至八十多天，
依品種而定。

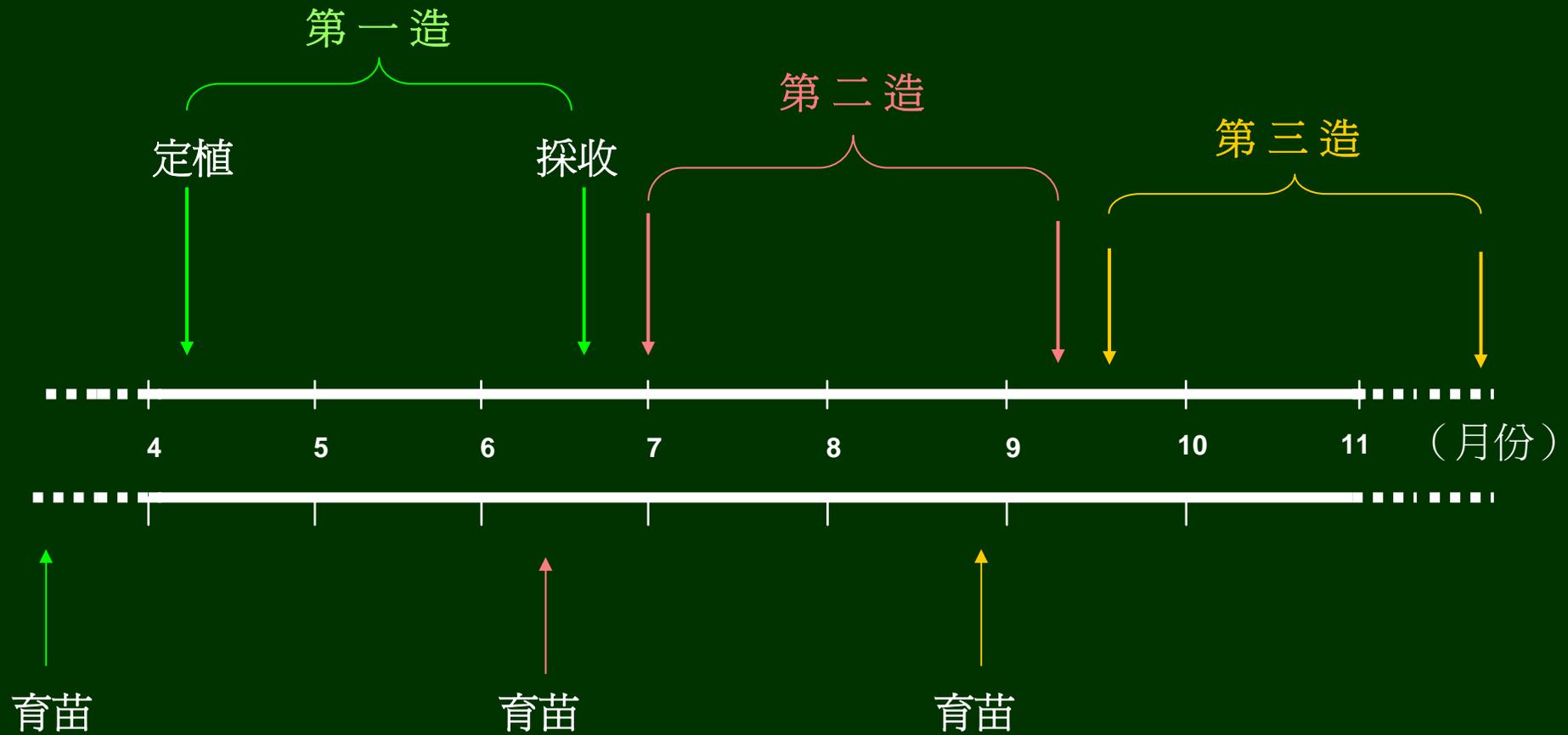
早熟品種，由四月至八月期間，可栽種三造。
採收期由六月至十一月。

	溫室（使用種植盆）	防雨棚（使用泥畦）
每株種植面積	0.24平方米(2.6 平方呎)	0.56平方米(2呎x3呎)
株行距	—	60公分x120公分(2呎x4呎)

一所186平方米或2000平方呎的溫室可栽種約315 株

一斗種地（675平方米或7260平方呎）可栽種約900 株

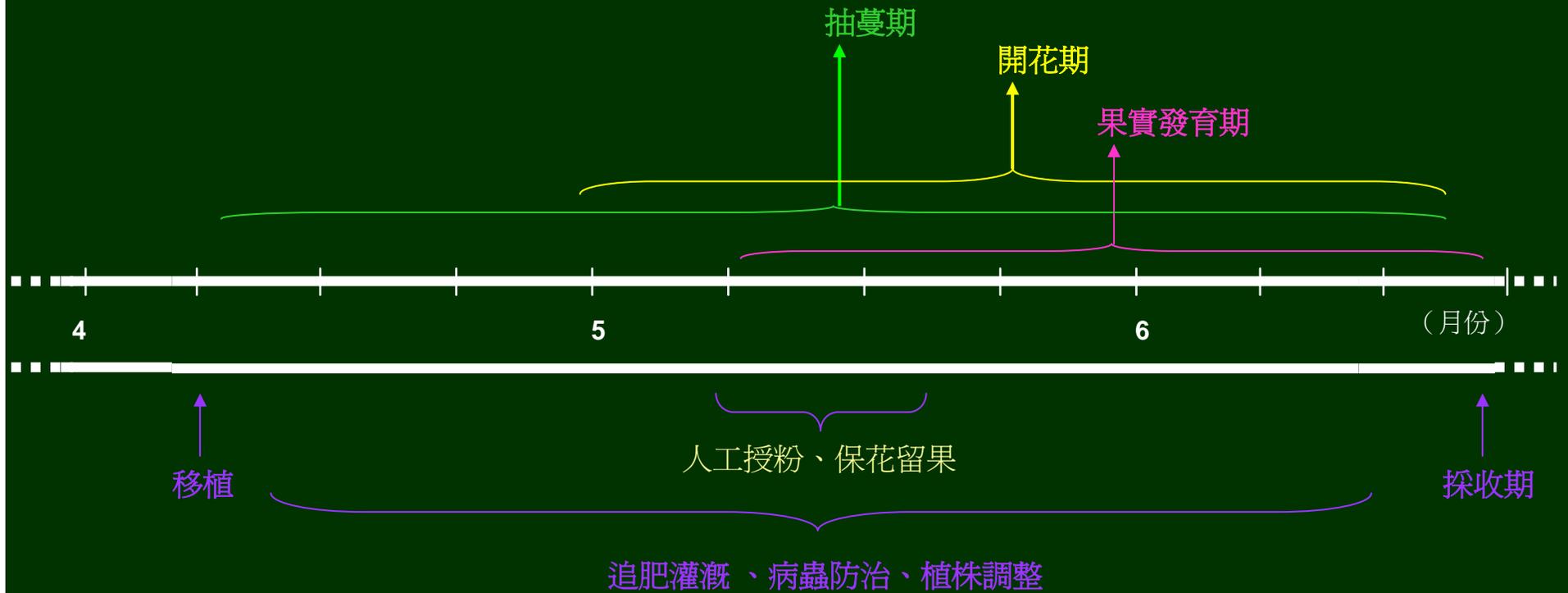
蜜瓜種植



• 由三月至八月期間，可播種三造。

• 採收期由六月至十一月。

蜜瓜生長及栽種工作圖表



栽培泥土



泥 : 沙 : 堆肥 = 1 : 1 : 2

施肥

- 基肥為主，追肥為輔。
- 於生長期間，
每星期追一次液肥
(淋麩水或施噴魚肥)。
- 於苗期、開花及結果期，
追加有機肥。



灌溉

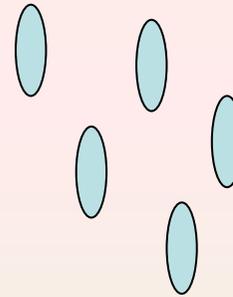
保持泥土
適當水分



節制水分



較多水分



節制水分



幼苗生長期



開花期 及
幼果網紋形成期



網紋形成後
果實肥大期



果實成熟期



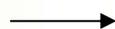
直接播種



育苗移植



採用繩掛方式支撐藤蔓生長



開花期



單性雄花

兩性雌花

人工授粉

宜於乾爽的早上進行



將盛開的雄花摘下，
把花瓣向後翻以露出雄蕊。



將雄蕊的花粉揩抹在適作
留果的雌花之柱頭上。



留果

子蔓留果：

挑選由母蔓第11~15節
所長出的強健子蔓為
留果蔓，每株留一果。



摘心

將生長點(頂芽)摘去，以促進側蔓生長及令植株的營養分配得以調節，利於果實發育。



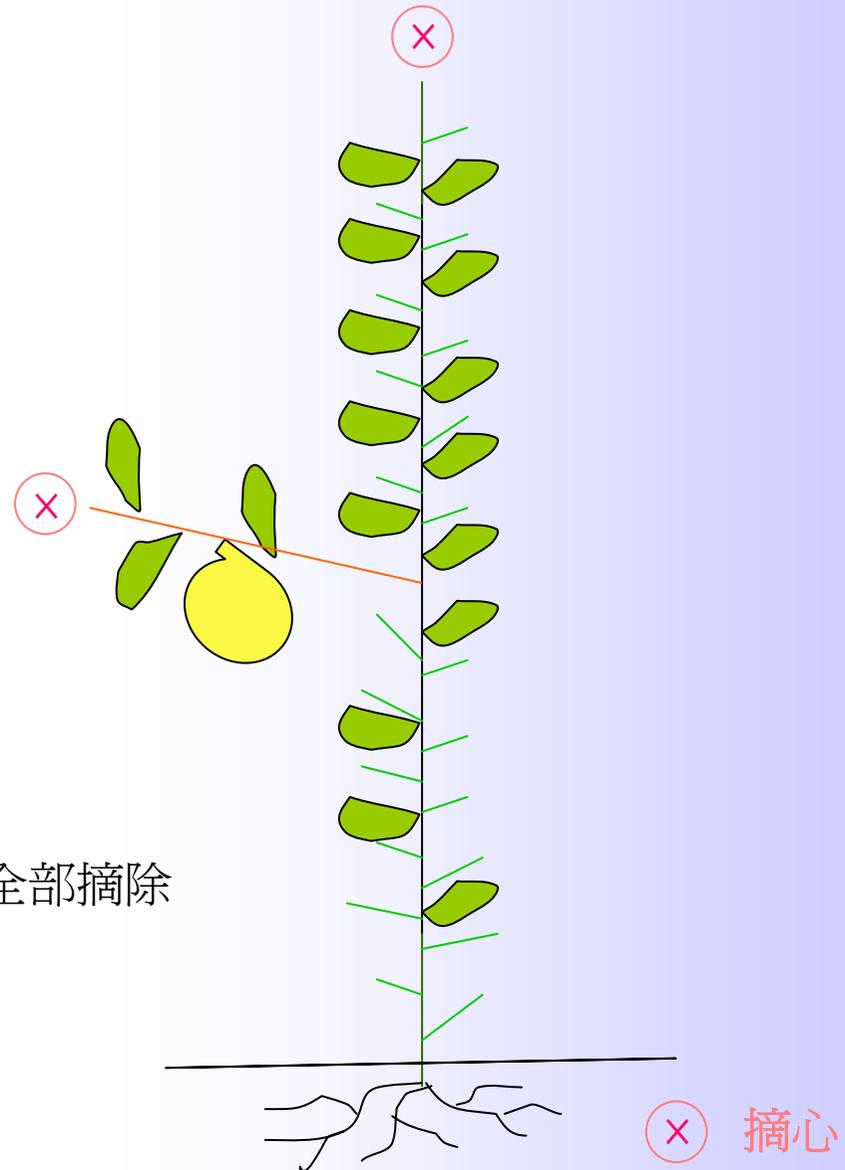
將生長點摘去



已實施摘心

子蔓留果之植株調整

- 母蔓的非留果子蔓可全部摘除
- 母蔓着生留果蔓節位之上方至少要留10片葉子才可摘心
- 留果蔓留2至3片葉子便可摘心
- 選留母蔓第11至15節上的一條子蔓作留果蔓
- 母蔓第11節以下的非留果子蔓可全部摘除



選果

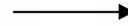
坐果後，挑選一壯健幼果留下。



小果形成



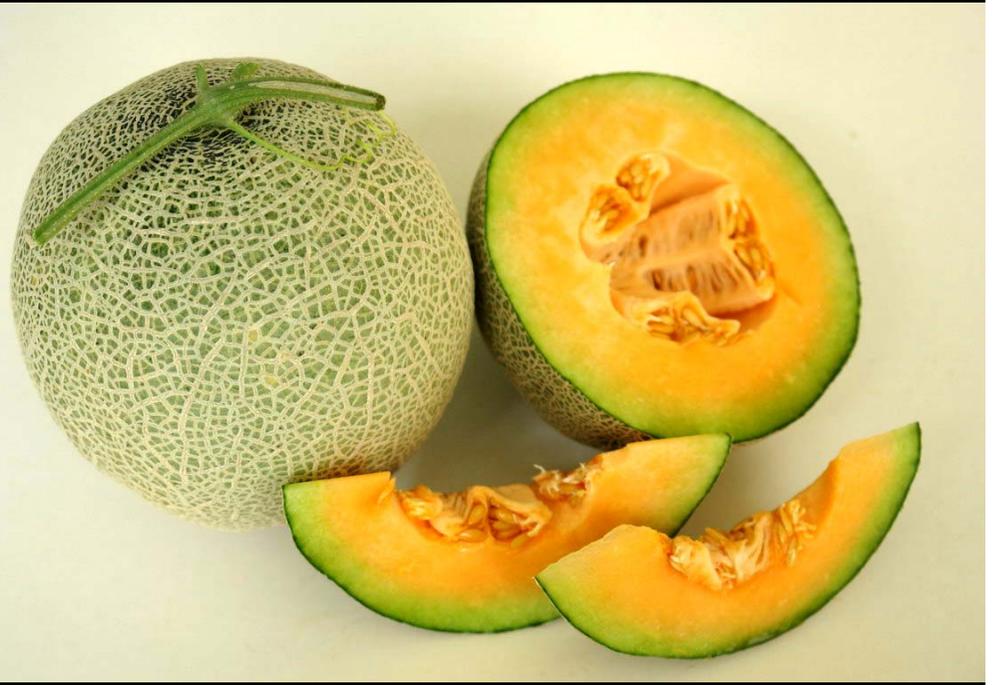
果實發育及果紋形成



採收果實

授粉後約45 ~55天





謝謝

