



## 3-1 有性繁殖



影響播種的3個因素

如何播種

發芽後的照顧



# 種子的光線需求

好光性種子



撒在介質表面  
不需要覆土

嫌光性種子



喜歡陰暗  
需要覆土



# 種子的覆土與否

種子<介質

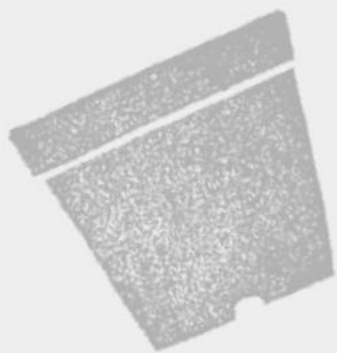


好光性種子  
不需要覆土

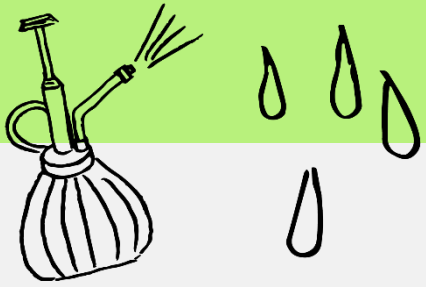
覆土原則



厚度是種子的2~3倍



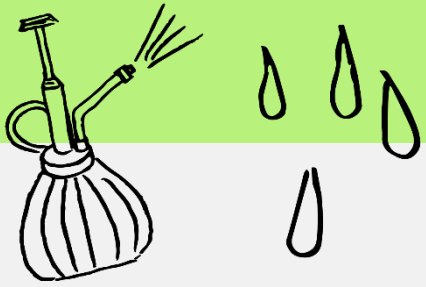
# 隨堂小測驗 (練習)



Q1

若根據種子大小作判斷，  
請問「金蓮花」的種子要覆土嗎？

# 隨堂小測驗 (練習)



Q2

請舉出兩個播種後，  
澆水時應該要注意的事項？

# 隨堂小測驗 (練習)



Q3

假設最終都要種到田裡，為何要先在穴盤或小盆器育苗，之後再移植呢？為什麼不直接在田裡播種呢？

# Q1參考答案

---

Ans 1：金蓮花種子大小明顯大於土壤顆粒，因此它是屬於嫌光性種子。播種後需要覆土，而且厚度約為種子的2~3倍。

## Q2參考答案

---

Ans 2 :

- ★ 播種後最好用細水霧澆水，或者澆水時將盆子泡進水中讓其吸水，才不會沖散種子。
- ★ 由於小苗比較脆弱，初期要維持土壤濕潤。
- ★ 隨著小苗成長，需要逐步減少水分。最後當土壤微乾再澆水，不僅能讓它長得紮實，也較容易適應移植之後的環境變化。

## Q3參考答案

---

Ans 3：由於田間環境較為嚴苛，遇到突如其來的環境變化，小苗容易夭折，所以直接播種的話，難以確保之後的存活率。如果先利用小容器，在合適的環境先育苗，等小苗長得足夠大了，再移植田間，植物比較能夠應付逆境。



購買本課程學員可加入專屬Facebook社團（不限購買時間，憑訂單編號審核即可入社），社團內可與葛斯交流種植經驗、心得；葛斯將陸續新增個別香草植物的完整生長記錄，方便您與課程內容對照學習。