

康樂及文化事務署  
賽馬會「一人一花」計劃  
2017/18

黃時鐘花  
*Turnera ulmifolia*

# 黃時鐘花

學名: *Turnera ulmifolia*

英文名: Yellow Alder、Ramgoat Dashalong、  
Sage Rose 或 West Indian Holly

中文別名：午時花或金寶花

科屬：時鐘花科 時鐘花屬

原產地：墨西哥、熱帶美洲及西印度羣島

分布：全球熱帶及亞熱帶地區

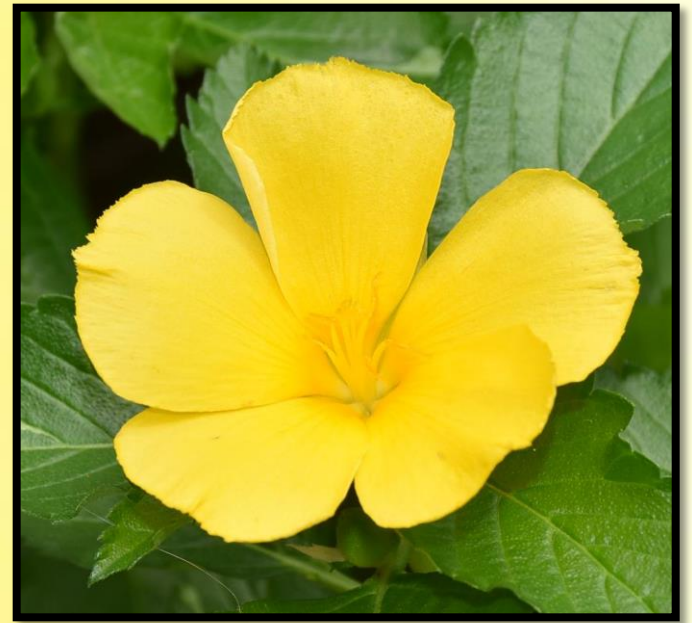


# 形態及特徵

花色：金黃色

花期：春至秋每天皆開花，在部分地區更幾乎全年開花。

特點：花朵早上綻放，至午間凋謝，在部分地區因環境氣候條件不同，開花時間較長。



# 形態及特徵

- 多年生宿根灌木草本植物
- 株型直立，高可達 1 米
- 單葉互生，葉片長卵形，鋸齒緣，表面蒼翠亮澤，底部顏色較淺。
- 葉脈深，故葉片看似皺縮。
- 葉基有一對明顯腺體。



# 形態及特徵

- 花單生於葉腋，花冠直徑約 5 厘米，花瓣 5 片。
- 每朵花一般能結一圓形朔果，成熟時 3 瓣開裂，內有許多褐色種子。



# 生長習性



- 生長適溫為  $22^{\circ}\text{C}$  至  $32^{\circ}\text{C}$ ，喜歡溫暖、全日照的環境。
- 能適應半遮陰的環境，但開花數量會受影響。
- 不耐霜凍，若遇嚴寒天氣，地上部會枯萎越冬，春暖再生長。

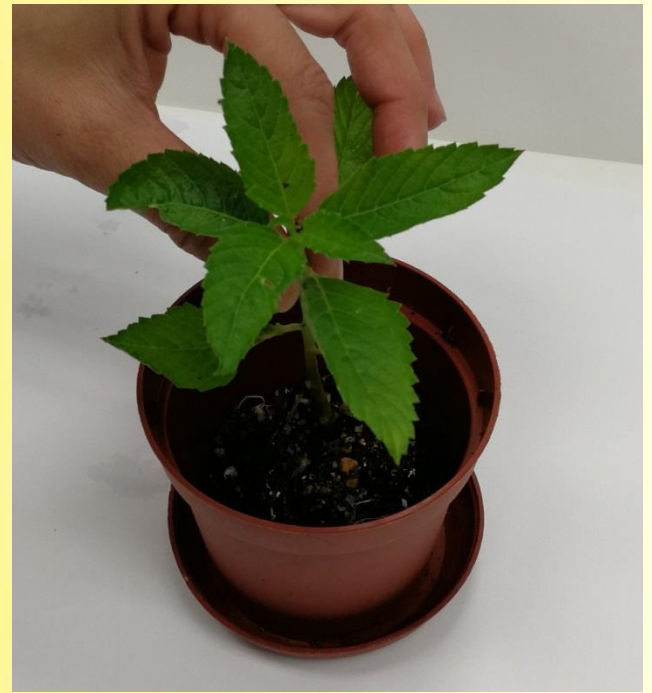
# 生長習性



- 對土壤要求不高，如土壤含豐富腐殖質且排水良好，或屬砂質，植株能生長得更加茂盛。
- 耐旱，直接栽於地上，澆水不多也能生長。
- 如以盆種，植料過濕或排水不良會令植株生長欠佳，甚至根部腐爛，終致枯萎。

# 護理方法

- 定時摘心去頂，可促進分枝，塑造理想株型。
- 如植株老化，可在冬季或初春強剪一次，刺激植株恢復茂盛。
- 修剪後補充適量肥料，能促進新枝萌發。
- 生長期間每月施肥一次，以補充肥力。





# 繁殖方法 — 播種

- 黃時鐘花多以種子繁殖，播種宜在春季進行。
- 種子的發芽適溫為 $20^{\circ}\text{C}$ 至 $28^{\circ}\text{C}$ 。
- 保持植料濕潤，7至10天後種子便會發芽。
- 此時可將育苗盆移到較明亮處接受柔光照射，待幼苗長出4至6片葉，便可移植。
- 果實成熟時會自然爆裂，種子散落四周，當條件合適便會長成新的植株。

# 播種植料成分

- A. 泥炭土、蛭石、珍珠岩 (1 : 1 : 1)
- B. 黃花沙、泥炭土、河沙 (1 : 1 : 1)



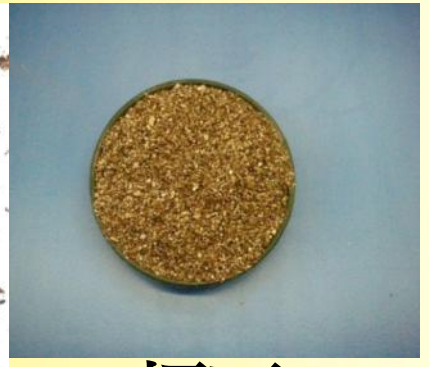
河沙



珍珠岩



泥炭土



蛭石

# 繁殖方法 — 頂蘗扦插

- 扦插可於春、秋兩季進行。
- 扦插介質以透氣及排水良好的乾淨砂質土壤為佳。
- 應選取不帶花芽的健壯枝條作插穗。
- 每根插穗應長約 **10** 至 **12.5** 厘米，最少有 **3** 至 **4** 個節，節與節之間的距離宜短。



# 繁殖方法 — 頂蘗扦插

- 除頂端 3 至 4 塊葉片外摘掉其餘葉片，然後將插穗下方 1/3 至 1/2 插入培植土壤。
- 澆透水後把插穗置於半遮陰處，約一星期後移到較明亮處接受柔光照射，其間必須保持植料濕潤。
- 插穗約 3 星期後發根，待根部生長旺盛便可移植。



# 上盆定植的植料成分

- A. 黑泥、泥炭土、黄花沙 (2 : 1 : 1)
- B. 泥炭土、珍珠岩、蛭石 (1 : 1 : 1)
- C. 黄花沙、泥炭土、珍珠岩 (2 : 1 : 1)
- D. 黄花沙、泥炭土、蛭石 (2 : 1 : 1)



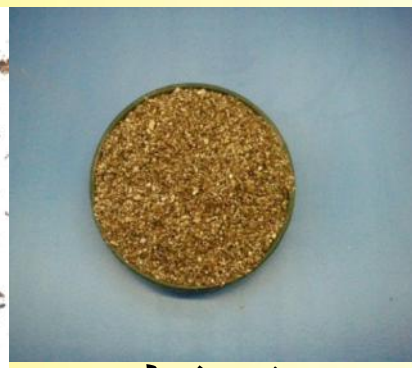
河沙



珍珠岩



泥炭土



蛭石

# 幼苗的處理

## 上盆定植

- 幼苗長出 4 至 6 片真葉後，便可移植。
- 如想促使幼苗萌發側芽，可考慮摘心。
- 把 3 株幼苗移植到直徑 13 厘米的花盆中長期種植。
- 移盆後要馬上澆水。



# 幼苗的處理

## 水分

- 剛換盆或移植的植株要有水分充足的植土，新根才能健康生長。
- 植株定植後對肥料的需求不高，需水量也不大。
- 保持盆土排水良好。
- 注意植料過濕或排水不良會令植株生長欠佳，甚至根部腐爛。
- 花盆表土漸乾時便應澆水。



# 幼苗的處理

## 陽光及溫度

- 把移植後的幼苗放在半陰的地方 2 至 3 天，避免陽光直射。
- 其後幼苗須日照充足才能生長茂盛。
- 幼苗必須每天接受 8 至 10 小時日照，以促進生長和開花。
- 生長適溫為 22°C 至 32°C。





# 施肥

- 幼苗上盆或過盆定植時，基肥可用氮磷比例較高的緩效性肥料。
- 生長期間每月施肥一次，以「薄肥多施」為原則。
- 修剪後補充適量肥料，有利植株健康生長。

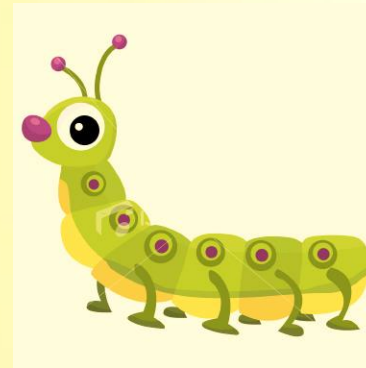
# 施肥

- 選用含氮、磷、鉀三種元素的肥料（速效肥）。
- 避免施放過多氮肥（葉肥），否則會令莖葉生長過盛，不利開花，或導致枝條柔軟、過長，容易倒伏。

# 防治病蟲害

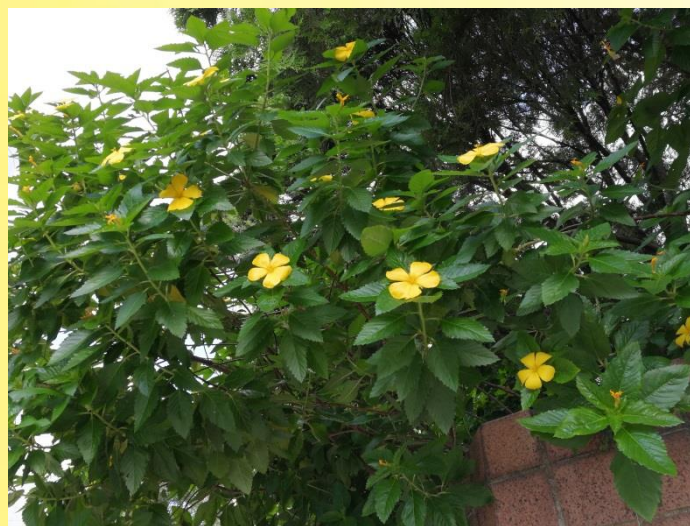


- 間中會受粉蝨、介殼蟲、蚜蟲或毛蟲侵襲。
- 如發現蟲害，應立即除去受影響部分或把肉眼看到的蟲移去，並施用有效除蟲劑。
- 保持盆栽土壤排水良好，避免過量澆水。
- 適量施肥。
- 定期鬆土除草。
- 確保生長空間及光照充足。
- 保持種植環境清潔通風。



# 園藝應用


- 庭園
- 圍邊植物
- 花壇
- 花圃
- 吊籃栽培



# 注意事項



- 果實成熟時會自然爆裂，因此果實轉褐色而未裂開時便應採摘或剪掉，以免種子四散。
- 如植株老化，可在冬季或初春強剪一次，刺激植株恢復茂盛，修剪後補充適量肥料。



黃時鐘花的資料單張、栽種示範及講座的講義將於稍後上載  
至以下網頁，以供參考：

[http://www.lcsd.gov.hk/tc/green/education/  
greeningschool/one.html](http://www.lcsd.gov.hk/tc/green/education/greeningschool/one.html)