

搜尋服務



首頁 / 農業知識家 / 星蘋果的繁殖

我要發問

農業知識家

星蘋果的繁殖

發問者：二姊 發問日期：2010年06月01日

--	--	--	--	--

6072	0	5	★★★★★ 63 人评价
------	---	---	--------------



請問星蘋果可以用高壓法繁殖嗎?因為老一輩的都說如果用高壓法那就要提早結束,提早是多早呢?我是用粗放式栽培喔~



加入討論

分享：

本篇討論 5 則



Lori 發表於 2010/06/02

進階級
會員

- 1.實生繁殖：主要做為砧木。果肉中的種子取出後立即播於苗床，苗間距為2 ~ 3cm×1cm，苗期需適度遮蔭，勤澆水。播種後14 ~ 40天萌芽，待有4~5片葉時再移至盆中，6~8個月後即可嫁接。
- 2.無性繁殖：為提早結果，保持優良品種習性，主要採用高壓、嫁接和扦插苗。扦插苗生根極易，但不抗風；高壓苗則需6~7個月才可成苗；嫁接苗則有嫁接不親和性，但種植後一年即可開始結果，抗風力強。山欖科種屬間嫁接會有嫁接不親和性，種間嫁接時接穗經1.5~2個月，即會發生維管束組織不能完全連合及葉片開始枯黃的嫁接不親和性症狀。



1



(14 人評價)

回覆

檢舉



Y真 發表於 2010/06/02

達人級
會員

星蘋果可用種子、壓條、地插、嫁接等方法繁殖。實生苗需5~7年才能結果，壓條、嫁接苗定植後2~3年可以結果。



1



(12 人評價)

回覆

檢舉



cher 發表於 2010/06/01

達人級
會員

星蘋果栽種亦可用高壓法、扦插法及嫁接法繁殖，高壓後二個月發根，再一個月多月即可切下假植。

嫩枝插配合噴霧亦可生根，可大量繁殖苗木，但冬季插床宜加溫至 25-27°C，可增加發根及成活率。嫁接之植株雖可維持品種特性，但結果期未必早於實生苗，且嫁接法成活率常在50%以下，亦可用高接法更新品種。



1



(11 人評價)

回覆

檢舉



小珠 發表於 2010/06/01

進階級
會員

1.園地選擇

星蘋果屬熱帶植物，喜歡溫暖的氣候，但也能耐短暫 0~5°C的低溫，在東南亞地區，海拔400m 以下之山坡地均可栽培，台灣仍以嘉義以南等地區較為適宜。遮光下生長較為緩慢，抗風力強，適應性廣，對土壤選擇性不嚴，砂質土、粘質壤土等均可，但在土層深厚，土壤肥沃、微酸性或中性及排水良好之處更為適宜。

2.繁殖主 要有實生繁殖和無性繁殖兩種。

實生繁殖：主要做為砧木，果肉中的種子取出後立即播於苗床，苗間距為2~3cmX1cm，苗期需適度遮蔭，勤澆水。播種後 14~40天萌芽，待有 4~5 片葉時再移至盆中，6~8 個月後即可嫁接。

無性繁殖：為提早結果，保持優良品種習性，主要採用

高壓、嫁接和扦插苗。扦插苗生根極易，但不抗風，高壓苗則需6~7個月才可成苗，嫁接苗則有嫁接不親和性，但種植後1年即可開始結果，抗風力強，山欖科種屬間嫁接會有嫁接不親和性，種間嫁接時接穗經1.5~2個月，即會發生維管束組織不能完全連合及葉片開始枯黃的嫁接不親和性症狀。

3. 整形修剪

作為觀賞樹或行道樹的星蘋果稍加修剪雜亂的樹冠即可。而作為經濟栽培時，因分枝多又低，內部結果枝少且著果率不高，應行強修剪，以提高著果率。幼齡樹先培養3~5枝主枝，再逐年養成開心形樹冠。

4. 施肥與灌溉

幼苗期應勤除雜草，適施肥料。幼齡樹每年施氮肥兩次，每次150~200g，初結果樹每年施複合肥料約500g兩次，正常結果樹後每年施3kg以上。每週定期灌溉一次，有利於幼株生長，開花期灌溉可促進著果。

5. 病蟲害與採收

病蟲害種類不多，以東方果實蠅及介殼蟲較多，套袋可防止東方果實蠅和鳥害，並可使果實亮麗美觀。果實成熟期不整齊，應分批採收，綠色品種於果實轉淡綠色且透亮時採收，紫褐色品種需轉色暗紫色才能採收。成熟時果實微軟，未熟果有澀味不可食用。



達人級
會員

演唱會 發表於 2010/06/01

繁殖可用播種或高壓法，春季為適期。種子發芽適溫攝氏24-28度，播種後保持濕潤，約經4-5週發芽。株行距依栽培利用目的而定，經濟栽培為4-5公尺，觀賞性栽培可達10公尺。栽培土質以疏鬆肥沃之砂質壤土為佳，排水需良好。日照需充足，日照70-100%為佳，但幼株宜蔭蔽。土壤保持適潤，生育更旺盛，雨季應注意防澇。定植前土壤混合有機肥料作基肥，生長更迅速；春至夏季每1-2個月追肥一次，成樹比例增加磷、鉀肥有利開花結果。分枝部位低，分枝多且密，可於幼樹時先形成3-5個主枝，而後逐年培養成良好樹形；成樹枝條過密或病枝、枯枝、徒長枝需適時修剪，保持通風透

光，以提高結果率；果期後修剪整枝；經濟栽培可做矮化處理。為防止果蠅和鳥害，應從幼果期開始對果實進行套袋；果實著色即可採收，採果時從果柄處剪斷，以免損傷果實而縮短鮮果壽命；採收後的果實經後熟變軟即可食用。性喜高溫，耐旱，不耐寒，生育適溫攝氏 23-32 度。

上一篇

[我的山蘇怎麼了?](#)

下一篇

[怎麼種檸檬香蜂草?](#)



+ 網站單元

[隱私權保護宣告](#)

[資訊安全政策](#)

[網站資料開放宣告](#)

[網站服務信箱](#)

地址：10014 臺北市中正區南海路 37 號

電話：(02)2381-2991

服務時間：AM8:30~PM5:30

行政院農業委員會 版權所有 © 2020 COA All Rights Reserved.

本網站累積瀏覽人次：105,247,029

