



唐菖蒲Valeria品種 中北部秋冬季不宜種

問 我的田地是粘質壤土，請問：

(1)唐菖蒲種球同時種，為何約有1成以上不開花？

(2)今年國曆1月上旬種，4月上旬採收時，發現有些花莖短，花蕊聚集，俗稱啞吧花，為何會有此現象？

(3)葉子生長至4、5葉時，為何葉尖會乾枯？（彰化縣永靖鄉四芳村大門巷56號陳健山）

答 (1)唐菖蒲若外觀生育正常，但却有1成不開花，這可能是品種及環境條件所造成。目前國內部分經濟栽培品種如Valeria，在同時低溫、低光照環境條件下，常影響其開花率。此類品種，較不適宜本省中北部秋冬季栽培。

(2)唐菖蒲花莖短，花穗小花朵聚集，通常是毒素病或系統性病害所造成，但亦有部分是抽穗期遇低溫，或肥培管理不當等因素所致。

(3)依目前所知，品種特性、連作、田間土壤水分及排水性等均與葉尖黃化有關。（侯鳳舞）



桂竹繁殖用地下莖 2～3年生者為宜

問 我起初以桂竹的根來種植，經過2～3個月後，大約有7成左右成活，但是有一大部分的竹苗，在長到1～2尺時，突然死去。經過初步的觀察，竹苗並未生長新的根，原因何在？正確種植法為何？（基隆市暖暖區源遠路281～2號王忠賢）

答 桂竹栽植一般採取分根法。在此所謂分根法，是指挖掘地下莖來栽植。挖掘地下莖時，有帶母竹（2～3年生）竹稈或不帶母竹2種方式，但不論採用那種方式，均須選擇較年幼（2～3年生）的地下莖才屬有效。地下莖年幼與否，大致可由地下莖的顏色（鮮黃、橙黃、或淡黃褐色），及地下莖節上的芽是否健全、飽滿來分辨。栽植用地下莖的長度，須要50公分（40～60公分）左右，節上鬚根儘量保留



竹葉上的朝露（林果攝）

，挖掘時切勿傷及節芽。

要帶母竹時，也要注意不能使竹稈與地下莖接生處（竹稈自地下莖萌發的部分）扭損。母竹竹稈留30公分～1公尺左右即足，過長時，搬運不便，也容易扭斷竹稈基部，且於栽植後，還要加上支柱，以免搖動。

栽植時期，秋植在9～11月間，冬植則在12～翌年2月，由於桂竹類（包括孟宗竹、石竹等）的新竹萌發期（4～6月）與地下莖伸長期（6～9月）明顯分開，所以如來信所說新發竹苗在1～2尺時枯死，並不表示已經失敗，最主要還要看你所栽植的地下莖還有沒有芽，如果還有芽，這芽就有可能在6～9月間長出新的地下莖，再從這新的地下莖發出新竹，這類竹子，在正常情形下，竹稈本身只發鬚根，而是不會長出竹稈及地下莖的，這點是桂竹類與綠竹類最大不同之處，而且是非常重要的概念，只要有新地下

自耕農身份 因服役而中斷



退伍後 可申請回復

台北縣泰山鄉大科村南林路 100號

陳富振先生問：

我生於民國48年7月，67年12月身份證職業欄登記為自耕農。後因68年8月服兵役，職業變更為現役軍人。於70年8月退伍時，職業登記為退伍。今我想到戶政事務所，再登記為自耕農是否可以

（所耕作農地，屬於我父親名義）？

高瑞錚律師答覆：

你原先曾已具有自耕農的身份，雖因服兵役而告中斷，欲期恢復自耕農的職業登記，應無問題。所耕作農地雖屬你父親所有，但如父子同財共居，當不影响你為自耕農的資格。

莖長出，而且健全，成活的可能性就較大。還有一點要注意，今年新長出的地下莖，明年還不一定會發出新竹，一般地下莖以2~7年生左右產竹活力最強。

因為桂竹類是挖斷地下莖來栽植，所以在栽植初期所發生的新竹，會因養分供給不足（地下莖本身尚未成活）而枯死，也算是可能發生的現象。建議你等到明年春季，再看是否有新竹發出再做打算，或者現在檢查所栽植的地下莖，看看是否還有芽苞，如果已經沒有芽苞，就要在今年秋或冬季再補植1次，補植時，請注意上面所提要點，選擇地下莖。（呂錦明）

種子貯藏 宜保持乾燥低溫

問 花種、豆種、瓜類種子應如何貯藏？是裝入瓶中後，蓋緊瓶蓋好？還是在瓶蓋上打孔，使它透氣好？還是乾脆裝入紗布袋後吊掛好？（新竹縣柴橋里青草湖 138號李旭輝）

答 一般種子如要長期貯藏，延長種子壽命，必須注意3個條件：(1)種子充分乾燥，(2)貯藏種子的容器能密封，與外界空氣隔絕，(3)貯藏的地方溫度越低越好。

種子如未乾燥，則不宜密封，否則種子反易霉爛，或易失發芽力。

已乾燥的種子如放在室內，或用紙袋、布袋包裝後再放入室內，在台灣很易失發芽力，因空氣濕度常在80%以上，種子易還潮（吸濕）。但如空氣濕度常在30%以下，則不會還潮。

種子因還潮而含水量增加，很容易失發芽力，尤其在高溫下更易失發芽力。（郁宗雄）

荔枝開花前 勿施肥灌溉

問 荔枝開花前即予灌溉、施肥，對果樹及果粒的大小產量有何影响？若欲提早採收，須如何處理？（嘉義縣中埔鄉隆興村汴頭3鄰7號羅榮興）

答 欲促進荔枝花芽分化，由營養生長變為生殖生長，則須經過長時間的低溫乾燥環境。若枝條未花芽分化即予施肥灌溉，則會刺激枝條萌發新梢，而無法抽出花穗，當然即無法開花結果。尤其於秋末冬初，繼續施用氮肥時更明顯。

目前本省尚無有效提早採收的方法，根據試驗結果顯示，用環狀剝傷處理可稍提早果實的成熟期，但效果仍需視植株樹勢、土壤營養狀況、水分含量及氣候狀況而定。目前本省僅能以栽培地域性的差異及早、中、晚熟品種的不同，小幅度調整果實採收期。（黃碧海）



荔枝開花（廖敏卿攝）