



### 蝌蚪赤斑病

● 我曾向貴社郵購「水產養殖」，從事水蛙養殖試驗，現正值蝌蚪期間，但一直都不順利，每天都有死亡現象發生，原購入蝌蚪有 5,000 隻，現只剩下 2,000 隻左右，1 個多月來已死亡有 3,000 隻之多。請問：

- (1) 養殖蝌蚪，池內須否放入泥土？
- (2) 蝌蚪肚子腫脹至肛門附近，甚至嘴角下，肚皮上充血而死亡，是患何病？
- (3) 引起如前病態是否與竹葉水有關？因養殖池建於竹林旁邊。
- (4) 如竹葉水能影響蝌蚪，那麼稻草水對蝌蚪是否也有害？（花蓮縣瑞穗鄉中山路 3 段 113 號 林華松）

● 蝌蚪池內放入泥土或不放入泥土均可。放入泥土，能把蝌蚪糞便及剩下餌料腐敗的有機質吸收着，使池水不腐臭而澄清，減少清洗蝌蚪池次數，但須注意泥土吸收有機質狀況，否則泥土吸收太多有機質，反而對蝌蚪不利，且清洗蝌蚪池也不方便。

不放入泥土，蝌蚪糞便及餌料腐敗物易使池水腐敗及混濁，所以需要常洗滌蝌蚪池，但是清洗池子較方便。

無論放入泥土或不放入泥土，在蝌蚪池內均須放入數株布袋蓮較佳，不但能遮蓋成蔭，布袋蓮的根能吸收池水中腐植質，使池水澄清不腐敗。

(2) 這是赤斑病，此病與竹葉水及稻草水無關係。預防方法為：

- ① 以緩慢流速進水排水，保持池水清潔。
- ② 池上覆蓋涼棚，使成蔭涼爽。
- ③ 投餌量勿過多，以 1 小時內能吃完為宜，免得池水腐敗。
- ④ 每隔 1 星期左右，餌料中添加 0.2/1000「福爾

屯」或 0.2/1000「綠黴素」混合投喂。

治療方法為，用 0.2/1000「泰滅淨」或 0.2/1000「四環素」和餌料混合，餵 1 星期。（黃堯）

### 韭黃軟腐病

● 軟化韭黃每到雨季或颶風時，如被雨水淋濕再經日照，就會腐爛。這是什麼原因？如何防治？（台中縣清水鎮海濱路 417 號林應權）

● 軟化韭菜是一種病態的生長，抗病力極弱，所以在軟化期間及收割後，如遇高溫多濕，極易發生軟腐病腐爛。軟腐病菌為細菌，在高溫多濕環境下為害最為激烈。防治法為：

- (1) 選排水良好的土壤，避免在低濕地栽培。
- (2) 實施輪栽，避免連栽。
- (3) 軟化時用防水（不透水性）的鉛箔紙作為覆蓋遮光材料，不使雨水淋濕韭黃。
- (4) 選晴天收割。如在雨天收割，病菌易由切口侵入腐爛。
- (5) 收割後試用 40%「亞納銅」可濕性粉劑 500 倍稀釋液，每隔 7 天，噴施 1 次防治。
- (6) 軟化前生育期，防治地下害虫及薊馬為害，以免造成傷口腐爛。（郁宗雄）

### 葡萄柚砧木選擇

● (1) 葡萄柚嫁接為何一定要用苦柚做砧木？  
● (2) 為何不能用其他種柑桔做砧木？（新竹縣新埔鎮田新里 150 號陳茂廷）

● 苦柚作葡萄柚根砧具有良好嫁接親和性，又苦柚適合溫度較高氣候及黏性土壤，耐水性亦較強，適合本省風土。

(2) 如果採用其他種柑桔作砧木，如酸桔、廣東檸檬



私下購買部分共有地

在法律上有效

新竹縣芎林鄉新鳳村倒別牛路3鄰3號彭仁豪先生問：

甲、乙、丙3人共有92地號建地乙筆，某丁向某甲訂約承買毗鄰91地號田地乙筆。契約內約明，某甲並應將92地號中0.0004公頃分割，一併轉讓與某丁，請問：

(1)某丁對此0.0004公頃土地有無永久的使用權或所有權？

(2)某甲已經過世，乙丙是否有權向某丁收回上開0.0004公頃建地？

(3)某丁如無上述(1)的權利，是否可主張相當於此0.0004公頃共有權利(應有持分)進而請求分割土地？

高麗輝律師答覆：

共有物的處分，應得全體共有人的同意，民法第823條第2項雖有明文，與有共有土地的全部或一部，應得共有人的處分同意，如未經共有人全體同意，對於其他共有人，不生效力。

不過，根據最高法院的55年台上字第3367號判例，受讓人對於締約的共有人，有債權請求權，除得向共有人追償定金或損害賠償外，亦得請求取得按約定數量計算的應有部分(持分)與他共有人繼續共有的關係。

本件，某甲未得乙、丙2共有人的同意，私自將共有土地中特定之0.0004公頃建地出讓與某丁。此一行為，乙、丙2人應不受拘束。

某丁為保護自己的權益，可按上開判例，以某甲繼承人全體為對象，請求將92地號土地相當於0.0004公頃比例計算於某甲名下持分，辦理繼承登記後移轉為某丁所有。

某丁取得92地號土地持分，在法律上即與乙、丙等具有共有關係。依民法第823條、824條，各共有人原得隨時請求分割共有物。某丁自得請求乙、丙等其他共有人分割，取得0.0004公頃建地。如乙、丙等不允，並得訴請法院裁判分割。

樣、枳殼等，日後會有葡萄柚植株小、單株產量低或樹齡縮短等缺點。

根據一般砧木試驗結果，以廣東檸檬作柑桔砧木，果實風味淡(可溶性固形物及果酸均低)，汁液少及較不耐貯藏等現象。(范念慈)

梅花盆栽

梅花盆栽應如何管理？(新竹縣湖口鄉鳳山村20鄰36號劉培忠)

梅花盆栽的管理要點如下：

(1)上盆：梅的繁殖是以嫁接法為主，而梅杏即土梅，則是播種繁殖。雖可扦插繁殖，不過很少應用，扦插時間是在秋分後1週內。盆栽梅的苗木，以選取嫁接成活後1年生苗為佳。

(2)用土：稻田土加3分腐植土為盆栽梅的理想用土。

(3)換盆：花謝後，於3月初將植株由盆中取出，並除去根部的土，同時視全樹之形態，將無用的枝一併剪除，剪口與幹平或留半寸許，其上留有1-2芽，並要隨樹幹的姿態而定枝條的形狀，若為懸崖形，

枝梢也當有倒垂之勢。

(4)灌水與施肥：因梅喜乾濕相宜的氣候，所以當盆栽之際，盆土未乾不必灌水，待葉芽長定後，當施追肥。所用肥料以豆餅液為主，盆土略乾即灌水，量宜少。火伏暑天之時，土壤宜濕，到了秋季盆土宜潤，待落葉後需要施用豆餅液或草木灰等補充肥料，有助於花芽的發生。

(5)修剪：開花之後即發新芽，所以凡生長旺盛而長的枝條，必需剪去枝梢抑其長勢。同時枝條生長不良者，也要加以修剪，以增加自然的美態。過密之枝，生長勢過強之枝均得剪掉。(楊紹澤)

