



### 家禽霍亂

【問】：我所飼養的雞，最近臉紅紅的，腳不能站立，不喜歡吃飼料，糞便呈白色與青色，一直消瘦至死。請問這是什麼病？應如何治療？（中縣外埔鄉六分村甲后路水頭巷五號劉炳坤）

【答】：（一）家禽霍亂的徵狀為糞便呈灰白、綠色泡沫或水瀉，高熱、廢食、多飲水、嗜眠、消瘦。就近請獸醫剖檢確認病情。

（二）應將病雞立即隔離，嚴密消毒禽舍、飼料槽、深埋屍體或排泄物，每公升飼料混合磺胺甲噁啉（Sulfamethazine）或磺胺甲噁啉（Sulfamerazine）三~五公分，餵二三天停三天，再餵二天。

（三）另以家禽霍亂菌苗每一〇〇CC加入二公分鏈黴素，按照中小雞一~一·五CC，成雞二~三CC的用量注射，有預防效果。

（四）磺胺劑、四環素、氯黴素、地微素等有治療效果。但病重者，應予淘汰並行深埋斷絕病源，防止病菌蔓延。

延。（唐清芬）

### 池水能見度測定

【問】：（一）貴社編印的「魚類水產養殖」中提到，淡水魚池水施用化學肥料是以能見度來作為施肥標準，請問：能見度應如何觀測？

（二）鯉魚的習性如何？每分地可放養若干尾？如與鯉混養每分地可放養若干？（花蓮縣吉安鄉南華村三一號童振輝）

【答】：（一）可利用透明度測定板來測定。透明度測定板，可向較大的儀器行選購，也可自造。自造很簡單，以二十公分直徑的圓板，用白油漆塗成白色，中心穿通一繩固定，圓板下面要結有沈錘，將此板在池中沈下，以能見度之水深為標準。

（二）鯉魚的習性與鯉魚大同小異，通常是與其他淡水魚混養。單養的放養密度須視收穫次數與體型而定。如年收二次（放養也要分二次），收穫體重以三〇〇~四〇〇公克為例，每分地可放養八〇〇~一、〇〇〇尾。如與鯉混養，因溶氧量與覓食競爭耗，應酌量減少密度。（陳勝香）

### 鼠害防治

【問】：我的稻田時常受到老鼠騷擾，過去以毒餌毒殺，效果不佳。因為老鼠是警覺性很高的小動物，一次誤食中毒死亡後，鼠羣就會立刻提高警覺而拒食。請問應如何防治鼠害？（高市三民區鼎金里三橫巷二號涂石玉）

【答】：一般老鼠對急性殺鼠劑，如市面所售的小瓶裝紅色藥水「弗拉多」，容易產生忌避拒食的現象，所以使用急性殺鼠劑須注意在一年內不超過二次為原則。

目前省政府農林廳推廣的殺鼠劑為慢性殺鼠劑，老鼠須連續取食三~五天，而後一~二星期內，因慢性累積中毒引起內出血而死，這樣老鼠不會產生拒食現象，而且此劑對人畜毒性較低，如果誤食，不需灌腸洗胃，只須注射維他命K<sub>1</sub>，最重要的是毒餌置放量須充足，才能造成最佳殺鼠效果。最好在水稻播種前即開始防治，而收穫後仍繼續，且大家一起來作效果會更佳。（古德業）

【問】：（一）我家種的甘柿，落果十分嚴重，而澀柿却無此現象。請問：這是什麼原因？噴藥可防止嗎？

### 甘柿落果

（二）李子開花後，為何花朵紛紛掉落？如何才能維持正常生產？（彰化芬園鄉大竹村四〇號許沃）

【答】：（一）甘柿類需較冷涼氣候，及異品種授粉，結果才能確實穩定。所以適應性較澀柿差，容易落果。限於栽培環境，很難用藥劑防止。

（二）造成李子落花的原因很多，今年主

要因為乾旱過久引起。李子為豐產容易管理的果樹，因售價不高，多放任生長，至為不當。平時應注意施肥，整枝修剪及病蟲害防治等基本作業，才能生產正常。（李信芳）

### 蘭花實生苗移植

【問】：將無菌瓶中蘭花幼苗移出，須注意那些事項？（嘉義市北港路一六四~三號蕭清江）

【答】：應注意下列事項：

美國Millmaster-Onyx公司榮譽出品

歷史最久，品質最純，活性最強，效果最優

1. 植物生長荷爾蒙 SNA 98%
2. 植物生長微量要素 ME33
3. 水果保鮮劑 NF 58

原體及成品現貨供應 說明書備索附回郵及信封



台灣總代理

大三晃貿易有限公司

台中市大公路27號 TEL. (042) 264446-267489