



TORONTO ARTISTIC ORCHID ASSOCIATION

多倫多蘭藝會

Email: taoa_ca@yahoo.ca

Web site: www.taoa.ca

A member of: Canadian Orchid Congress

Affiliated: American Orchid Society

2009 – 2010 年度主要幹事

主席: 陳桂炎

CHAIRMAN: TENNY CHAN

tennychan.taoa@gmail.com

秘書: 李立群

SECRETARY: JOHN LI

johnkli@yahoo.com

司庫: 馮潔蘭

TREASURER: PHYLLIS FUNG

l-yeung5035@rogers.com

會員: 歐陽國治

MEMBERSHIP

l-yeung5035@rogers.com

副主席兼總務: 關君倫

VICE CHAIRMAN: ALAN KWAN

quickencourier@yahoo.ca

2009年3月份通告

會長的話：

各位蘭友，很快地農曆新年已離我們遠去，冬天的酷寒亦漸告一段落，瞬眼又到我們蘭會所主辦的年度蘭展。預備的工作亦已做得七七八八，沒有甚麼大的困難。雖然今年有不少有工作經驗的蘭友因個人的理由而未能幫忙，我亦希望新的蘭友有機會嘗試有新的挑戰，充實人生的新一頁。

回想 2002 年的一月，我們的一群蘭花愛好者辦了第一屆蘭花展覽，至今已有 8 個年頭，在此我亦十分欣然，樂見初學種蘭花的蘭友在這幾年間有長足的進步，這從近幾次例會有些新進的蘭友能夠把他們所種的蘭株帶來出售或展覽；更有些把心愛而又種多了的蘭花捐出作為抽獎之用，他們的蘭花質素並不比我們有多年經驗的老手示弱。最好的例子就是在一日例會時有一位上了年紀的蘭友(忘了名稱)捐出作為抽獎用的一株秋石斛蘭，其植株的進步，花的顏色和直徑在市面並不容易購得。看到這樣的回報真使我內心暗念這多年的努力沒有白費，使我的信念 -- 我要教人種花，逐漸見成果。

今年蘭展中加添了一個攝影比賽的環節，詳情會在展覽日發出參加表格，有興趣的蘭友要記緊帶相機到場了。要預早知概畧的蘭友亦可諮詢 ALAN KWAN 蘭友 (416-457-2667)。另去年我們有插花比賽，今年我們仍未能決定繼續舉辦，希望有興趣的蘭友向 JOHN LI 蘭友 (johnkli@yahoo.com; 905-607-3559) 表態。

去年的投資市場驚濤駭浪，波濤兇湧，我相信有不少的蘭友都有不同的損失，但記着損失錢財只是身外物，一家人整齊齊，身心安康是上天的恩賜，我們要好好的珍惜這份恩賜。

例會通知:

下次例會日期是 3 月 21 日

會場於 12 時許開門, 有興趣幫忙佈置的蘭友可於 12 時許到場, 12 時半至 1 時半是售花時間, 圖書館, 抽獎售票等項目。

1 時 30 分開始例會, 是屆主題為國蘭評述, 主講者彭澤君蘭友。

約 3 時許例會結束後是幹事會, 各位幹事請留步, 有興趣的蘭花亦可留步旁聽。

其它活動 2009 年

3 月及 4 月份安省各蘭會活動:

南安省蘭花會(Southern Ontario Orchid Society, SOOS)

3 月 1 日(星期日): 南安省蘭花會例會

地點: 多倫多植物公園 (Toronto Botanical Garden)

Leslie Street & Lawrence Avenue East

時間: 下午 12 時至 3 時 (12 時至 1 時為蘭花售賣及觀賞時間), 購買蘭花時請勿議價。

費用: 不收入場費 (本會會員與 SOOS 均為 CANADIAN ORCHID CONGRESS (加拿大蘭花聯盟) 會員)

4 月 5 日(星期日): 南安省蘭花例會

4 月 11 及 12 日(星期六, 日): 本會 09 年度蘭展

2009 年南安省各主要蘭展:

皇家植物公園蘭會 (Royal Botanic Garden, RBG)

2 月 28 日 及 3 月 1 日: 皇家植物公園蘭花展

倫敦蘭會 (London Orchid Society, LOS)

3 月 21, 22 日: 倫敦蘭會蘭花展

多倫多蘭藝會 (Toronto Artistic Orchid Association, TAOA)

4 月 11, 12 日(星期六, 日): 多倫多蘭藝會蘭花展

渥太華蘭藝會 (Ottawa Orchid Society, OOS)

4 月 25, 26 日(星期六, 日): 渥太華蘭藝會蘭花展

中安省蘭會 (Central Ontario Orchid Society, COOS)

9 月 26, 27 日(星期六, 日): 中安省蘭藝會蘭展

十一月份例會主講摘錄
主講: 陳桂炎 (Tenny Chan)

認識及控制害蟲

種蘭花常見的害蟲 (BUGS):

1. 蚜蟲 ALPHID --- 初見時幼蟲像 1/8 吋的幼絲，數天後變為綠色幼蟲，此時開始吸食嫩葉或花芽之汁液，尤其見蘭花蕾柄位常見之汁液 (此乃蘭株根部健康之特徵)，其後綠色幼蟲逐漸增大至密度很高時，有部份蟲會變成黑色或長出翅膀，這時擴散十分迅速及控制不容易，控制可用沖水及 Trounce 噴灑。
2. 蓟馬 THRIP --- 常見於碎花密度高的小花 (如樹蘭)，蟲的體積比芝麻約三分之一，黃綠色，成群吸食花柄或蕾柄之蜜汁。成熟前落於植物料前面，足夠濕度蛹化成有翼黑色成蟲飛走。唯一殺蟲方法為毒氣或以水沖淨，化學噴劑不易控制此蟲。
3. 甲殼蟲 SCALE --- 可分 a) 軟甲殼蟲 SOFT SCALE，身體約 1/8 吋至 1/4 吋，啡至黑色，外殼有臘質，常藏於葉底及葉梢間吸食植物汁液，性喜陰濕及不通風，控制可用酒精 (普通藥房可購得) 抹搽後除去，如除外後見白色粉末及蟲卵亦必須一併清除。b) 粉甲殼蟲 BOISDUVAL' S SCALE，身體由 1/16 吋至 1/4 吋，白色，最常見於加多利亞蘭之枯葉苞內外吸食汁液，葉底被吸食汁液後葉面會轉黃色及有微凹黃斑，性喜乾燥及不通風。控制可用沖水及 TROUNCE 噴灑。
4. 白粉蟲 MEALY BUY --- 也可說是軟體甲殼蟲之一，體積由 1/16 吋至 1/4 吋，生長於溫室任何地方，植料、花盆邊亦可見其踪影，因此蟲卵極小至可乘風飛揚，所以根治此蟲不容易，常見於葉底或花辨間吸食汁液，控制方法為沖水或噴灑 TROUNCE。
5. 蜘蛛蟎 SPIDER MITE --- 容易見於蝴蝶蘭之葉底，體積極小，肉眼不能看見，(需用印刷或珠寶用之放大鏡)，性喜乾燥高溫，病發後葉面呈銀灰色及葉底有汁液，普通殺蟲劑不能控制，唯有勤加沖水(葉底) 及提高室內濕度。該蟲密度高時會結出網狀的絲網。殺此蟲現有很低毒性之專用殺蟲劑，可請教專業人仕。
6. 蛞蝓及蝸牛 SLUG & SNAIL --- 喜食根尖或嫩葉，侵食情況甚快，可用淺盆加啤酒捕之。
7. 螞蟻 ANT --- 喜與蚜蟲及介殼蟲共生 (蟻喜吸食該等害蟲所造出之蜜汁)，控制方法可整盆浸於水中及用手揉死。
8. 小蚊蚋 (FUNGUS GNAT)、綫蟲 (NEMATODE)、白蒼蠅 (WHITE FLY)、較剪蟲 (EARWING)、千足蟲 (MILLIPEDE)、蝶蟲 (LADY BUG)、腐葉蟲 (PILL BUG) (像小甲白的蟲，約 1/4 吋至 3/8 吋長，多足遇驚時會捲起)。

上述的蟲因形狀不同，有的很不受人喜愛，但都不易對蘭花有所侵害，捕捉腐葉蟲及較剪蟲可把紙箱的瓦通紙板剪成小塊 (約 2 吋至 4 吋見方) 放於泥面即可誘捕。

常見的病害 (由細菌或真菌引起)

首先要注意的是要學會分辨是否因晒傷植株而變黃，是否有些特別的蘭花 (如 One Sherry Baby) 很容易感染傷風而致起葉面斑點，蝴蝶蘭是否因受冷過度引致葉面起黃斑及下陷，以上幾種病徵都没法醫治。

其它蘭花常見的疾病有 FUNGI AND DISEASE

軟腐 - 植物於多濕環境中引起的水斑導至如假球莖或根部變黑色而死亡。

炭疽 - 初起於葉面有褐色下陷小斑，漸擴大後中央呈壞死現象。

白粉病 - 常見蝴蝶蘭葉面呈白灰色，可拂去。菌絲逐漸擴大引致植株死亡，起因多為濕冷低溫。

鐮刀菌 - 常見於蝴蝶蘭或加多利垂蘭，初起呈黃斑漸變黑色及穿孔，後葉面成扭曲狀。

鐵銹病 - 初起時呈生銹狀。
通常病害發生後不容易根治，最先要做的是保持植株及植料乾燥，藥物可用硫黃、銅、或鋅等化合物噴灑，病徵初起時可用玉桂粉 (CINNAMON) 調糊或墨汁塗於病灶上。但無論是防病或防蟲，最重要的是空氣流通及光照正常，時常要把枯黃葉清除。

常見的病毒 VIRUSES

最常見的病毒有齒舌菌 (ODONTOGLOSSUM) 輪斑病毒和喜姆比菌 (CYBIDIUM) 嵌紋病素，病素常存於植物細胞中，所以幾乎可以說没法根治，染病後唯有將整株植物及植料消滅，用過的刀剪也要徹底消毒。病徵常見於葉面呈不現下陷斑塊，漸擴大至全株及花朵開花不正常及起黑斑點。