

禁足筆記 — 野地百合花 ((謝宗欣 2020.3.26)

禁足在家，想找些電影看，我們這個年紀看的電影，要愈簡單愈好，故事簡單，對白簡單，畫面簡單，動作簡單。有一部薛尼鮑迪演的 *Lillies of the Field* 野地百合花完全符合這些條件，*Lillies of the Field* 是取自馬太福音六章28-29節，「何必為衣裳憂慮呢？你想野地裡的百合花怎麼長起來，它也不勞苦，也不紡線，然而我告訴你們：就是所羅門極榮華的時候，他所穿戴的還不如這花一朵呢！」電影描述五個從東德逃出來的修女在 Arizona 建立教會的故事，修女認為野地百合花不紡紗不織布都能如此美麗，一切上帝都會預備，她們想蓋一座教堂，恆久禱告，忽然間來了個黑人 handyman，教堂就蓋起來了。

看電影是上個星期六的事，第二天星期天做網上禮拜，沒想到李牧師也引用同樣的經節，強調基督徒一切交託，不要憂慮，禮拜完之後，我想起有一首讚美詩野地的花，應該和這個經節有關，我上網打入野地百合花，除了找到這首歌之外，同時也讀到下面這一篇台大生物所教授張文亮寫的文章，摘錄如下：

百合花有許多奇妙之處，每一朵百合花中約有1000顆種子，百合花要依賴昆蟲與蜜蜂前來授粉，光是吸引昆蟲前來，百合花就有許多非常有趣的現象。

1. 百合花會保持自己花朵的溫度，與採蜜昆蟲的體溫相同，約35°C，當花朵的溫度與昆蟲的體溫一致時，昆蟲在花朵採蜜時，不會特別冷，也不會特別熱。
2. 百合花的花瓣能反射紫外光，讓遠處的昆蟲看見前來。
3. 百合花的花裡，有蜜腺，吸引昆蟲前來採蜜，花粉就藉此黏在昆蟲身上。
4. 百合花的蜜會自動化成水份，免得一隻昆蟲吸太多的蜜，反而減少不同花朵傳粉的功效，百合花又再分泌蜜，使不同的昆蟲又前來。
5. 不同種的昆蟲受吸引的味道不同，不同種的百合花，所散發出來的香味，都稍有不同，沒有一種百合花會放出吸引所有昆蟲的香味，也沒有一種百合花放出來的香味，完全吸引不到一種昆蟲。
6. 百合花上午剛開花的時候，花朵向下垂，讓帶著花粉的雄蕊儘量向前伸，使昆蟲容易看到；但是到了下午，昆蟲不採蜜的時候，花朵轉而朝上，使沾在柱頭上的花粉，順勢沿著花柱，進入子房，增加結實的機會。

何等的奇妙，一朵百合花竟然有這麼複雜的機制，使百合花的種子，一代一代的傳下去，而且傳到世界各處去。耶穌說：「你們這小信的人哪！野地裏的草今天還在，明天就丟在爐裏，神還給它這樣的妝飾，何況你們呢！所以，不要憂慮說，吃甚麼？喝甚麼？穿甚麼？這都是不信的人所求的，你們需用的這一切東西，你們的天父是知道的。你們要先求祂的國和祂的義，這些東西都要加給你們了。所以，不要為明天憂慮，因為明天自有明天的憂慮；一天的難處一天當就夠了。」(馬太福音六30-34)