

臺北市松山區三民國民小學校園植物



朱槿 錦葵科，俗名扶桑花、大紅花，赤槿等。其為觀賞性高之常綠灌木，單花腋生，花期：全年。花色有橙、黃、朱紅、粉紅、白等原產於中國、印度，故又名「中國薔薇」。為馬來西亞國花。多庭園栽培。為一常綠灌木，莖高90-240公分，分枝多，嫩梢有微毛。葉互生，有柄，卵形，銳尖頭，粗鋸齒緣，表面濃綠色，長6-12公分，寬4.5~7.5公分，葉柄寸許具微毛，托葉線形綠色。花腋出，一葉腋出一花；萼片披針形綠色；花大而赤，花瓣5，雄蕊單體筒狀外包花柱，雌蕊先端五裂，赤色，具毛茸。四季開花。其他尚有重瓣、淡紅色、黃色等不同品種。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



鳳凰木 豆科，別名：金鳳樹，火樹，紅花楹，九腳蹄，落葉性大喬木，常具有板根，枝條軟而彎曲，平展呈傘狀。二回偶數羽狀複葉，小葉長橢圓形，無毛。頂生花，總狀花序，花瓣五枚，具長瓣柄，鮮紅色帶黃暈，花絲細長紅色，花期在5-7月。莢果含蠟質且木質化，暗褐色扁平長彎刀狀，種子褐色，扁平，橢圓形。陽性植物，生長快速，壽命長，花盛開於每年六月。落葉大喬木，株高可達20公尺，樹冠傘形；葉為二回羽狀複葉，小葉橢圓形；花頂生總狀或圓錐花序，花瓣5片，紅色帶黃暈；莢果大，刀型，木質化。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



茄冬 大戟科，又名重陽木。落葉喬木，樹幹粗糙不平，生長快速，樹皮褐色肥厚多汁，衣物沾染不易褪漬，滲透力甚強，外層有疏鬆之灰屑，皮膚多接觸易發癢。葉為三出羽狀複葉，互生；小葉卵形或卵狀長橢圓形，緣有鋸齒，前端圓鈍，有尖的突出，表面平滑，有小波折狀，有葉柄，新葉紅色，有早落的托葉。花呈黃色圓錐花序，叢生在枝條的末端，黃綠色，極小，花單性、雌雄異株。雄花序多分歧，雌花序較少分歧。核果圓球形，徑 0.8-1.6 公分，果實未成熟時是青綠色，成熟時則為褐色，有如一串串葡萄掛於枝頂，極為壯觀。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



輪傘草 莎草科，株高 50~150 公分，莖圓柱形直立，橫切面三角形，纖細如絲線，莖頂為互生苞葉，葉頂端互生有輪軸狀苞葉，呈放射狀，形似傘骨，因此得名。花由總苞葉間開出，開始呈綠色穗狀，開花後成紅褐色。繖房花序、圓錐、穗狀、總狀或頭狀；花兩性，雌雄同株或異株。多年生常綠挺水性草本植物；根莖木質，粗壯，地下根莖短；稈叢生，直立，三角狀，高 50-150 公分。葉退化成鞘狀，數枚。小穗壓扁狀，長 0.3-0.9 公分；鱗片長約 0.2 公分；花柱短。瘦果矩形或倒卵狀矩形，褐色，長約 0.07 公分。耐陰性水生植物，常把庭園或水生植物池陰暗潮濕的角落點綴得生機盎然。成株後可剪取枝條，是上等的插花花材。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



使君子 使君子科使君子屬，又稱留求子、山羊尿、仰光藤、醉水手屬於落葉性藤本植物，幼株各部有銹色短絨毛。葉具短柄，對生，長橢圓形，長6 ~ 10公分，全緣或波狀緣，果實為核果。花具芳香，為頂生下垂之穗狀花序，萼筒管狀，細長而長達6 ~ 7公分，先端短三角狀裂，花初開時花瓣色白後轉深粉紅色。庭園樹、綠廊，其果味甘，常用以治小兒蟻蟲、小便白濁等。花葉可提煉香精。台灣的使君幾乎都不結果實。有毒部位：種仁。當黃昏來臨，初開的白花顏色如玉，第二天清晨卻變成了粉紅色，到了傍晚時分又變成了紅色，過了三四天，則又逐漸變成紫紅色，十分的奇特。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



番茉莉 茄科，又叫作五彩茉莉、香素馨等。五彩茉莉為常綠灌木，略帶革質。其開花數量大，花朵開放後由紫色漸漸轉換為白色，而且散發著淡雅幽香，令人心曠神怡。原產熱帶巴西、委內瑞拉。

番茉莉的花初開時呈紫藍色，漸變白色，同株似開兩種顏色花，極為美麗，夜間能散發似茉莉花的香味，花期春季。常綠灌木、高1.2公尺左右日照充足、通風、可減少病蟲害。春、秋季可用扦插繁殖。冬季十度C以下要防寒害。扦插繁殖：就是利用樹枝、樹葉或是剛長出來的嫩葉插入土中就可以長成另外一棵新的小樹了！

臺北市松山區三民國民小學校園植物



杜鵑花 杜鵑科，又名滿山紅、映山紅、躑躅。春神翩然來臨時，就是杜鵑花粉墨登場的季節。分布極廣，從都市的馬路、安全島上，至三千多公尺的高山上，都能看到。耐貧瘠，抗噪音及空氣污染，為台北市花。全株都有毒，花及葉的毒性較強。誤食會造成噁心、嘔吐、血壓下降、腹瀉及昏迷等現象產生。杜鵑花為常綠灌木或少數落葉灌木，原產於喜馬拉雅山的不丹、錫金。有原種和雜交種，品系繁多，高 50-500 公分，枝條平滑。葉常綠，單葉互生，葉形很多種，有橢圓形、卵形、披針形、倒卵形等，大多在 3 至 5 月間開花，花形有單瓣、重瓣等。花色更富變化，有白、紅、粉紅、紫、黃、白底紅邊等。花長在枝頭上，彷彿一株花樹。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



山蘇 鐵角蕨科，性喜潮濕，耐陰性強，一直被當觀賞植物或花材栽培，直到十幾年前由原住民開發成蔬菜後，被視為清潔蔬菜之一，所以頗受歡迎，市場價格也維持不錯，引來原住民紛紛的種植。目前山蘇栽培的幼苗來源，大多由農民在山上樹林間直接採摘幼苗。山蘇最適宜生長溫度為 20~30 度，所以南部適宜栽培。孢子發芽後半年移入穴盤，再經 6 個月移植苗床，此時約高 1 尺。通常就種在山林間，利用林木樹蔭自然的遮光。如果樹葉太少，光線太亮，還是需要用遮光網擋掉部份光線，而遮光網以 70~80%遮光率較佳。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



紫藤 蝶形花科，多年生落葉木質，藤蔓植物，一回羽狀複葉，總狀花序成串垂綴，果實為莢果，花期3~6月。紫藤原產中國。落葉性大藤本植物，莖具纏繞性，樹皮灰褐色，無刺。一回奇數羽狀複葉，小葉7-13枚，卵形或卵狀披針形，長4-12公分，嫩葉兩面被毛，老葉幾乎平滑。總狀花序下垂，長15-30公分。大型下垂的花型，排列整齊，經常有20到30朵的花排列在枝端。蝶形花冠，旗瓣大而外曲，翼瓣為鑷形，基部有耳形附屬物，龍骨瓣鈍形，花苞早落也缺少苞，萼為廣鐘形而裂片不同呈三角形，花穗長而成串下垂。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



台灣光蠟樹 木犀科梣屬，為台灣特有種。又叫白蠟樹、白雞油、脫皮樹、山苦楝、台灣白蠟樹。分布於低海拔季風林。北部分布於海拔 1800 公尺以下至 500 公尺及南部 1800 公尺以下至 700 公尺範圍暖溫帶闊葉林帶。木材是好的家具材料，適合作為庭園樹。半落葉喬木，樹皮灰白色，幹上留有雲形剝落痕跡。因其材色具有油蠟色澤，材質堅韌優良，很類似雞油，但顏色較白所以又名為「白雞油」（台灣檫）葉為奇數羽狀複葉，葉對生，羽狀複葉先端漸尖銳。葉小光滑全緣，秋天葉片會轉黃。花序明顯，花黃白色，圓錐狀花序。果為翅果，果形狹長呈片狀生長，成熟時褐色。樹皮灰白色，幹上留有雲形剝落痕跡。因其材色具有油蠟色澤，材質堅韌優良，很類似雞油，色較白又名為「白雞油」（台灣檫）。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



野薑花 薑科，又名蝴蝶薑、穗花山奈，臺灣原產，普遍生長低海拔潮濕地。多年生草本，地下莖塊狀而具芳香，高約1公尺。葉長橢圓狀披針形，長40~50公分，寬7~12公分，上表面光滑，下表面具長毛。花序頂生，密穗狀，有大型的苞片保護，花白色，具芳香，假雄蕊變成花瓣狀，孕性雄蕊1枚，與花柱合生。果為3瓣裂的蒴果，種子紅棕色，其上有紅色假種皮。可供水邊栽植觀賞及用於切花。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



茶花 茶科。別名：晚山茶、耐冬、海石榴、曼陀羅、曼陀花。山茶花是一種常綠性灌木，品種非常多，花姿及花色、花形都極富變化。一棵茶花的不同分枝還可能產生「枝變」，開出不同形色的花朵，令人稱奇。葉子硬而有細鋸齒，還有明顯的光澤，濃綠青翠，即使未逢花期，也有觀賞的價值，難怪被選為新竹縣縣花。花期在11月至隔年二月間。茶花修剪的時機約在5~6月間。花型多樣，有單瓣和重瓣的品種，花瓣的形狀也有變化，花色則以紅色、粉紅色、白色和雜色為主。茶花澆水不宜多，成株夏季兩三日澆透一次，春、秋、冬時每星期澆一次即可。繁殖法：扦插法、壓條法、高壓法。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



繁星花 茜草科，別名：星形花、雨傘花、草本仙丹花，多年生亞灌木狀宿根性草本，原產於熱帶非洲。繁星花生性強健，耐旱又耐高溫，極適合花壇或盆栽。繁星花每一朵小花的花瓣五裂，如星狀般，小花齊聚仿如花球，盛放時狀似天上點點繁星，所以名為「繁星花」。因花朵似仙丹花，又有「草本仙丹花」之稱。夏秋開花，花期持久，盛開時花團錦簇，花多蜜多，是蝴蝶園區不可或缺的蜜源植物及誘蝶植物。原產於熱帶非洲。性喜陽光，耐熱、耐旱、抗高溫，扦插繁殖容易。品種多，色彩繁複，為切花材料，亦很適合花壇美化或盆栽。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



楓香 金縷梅科，原產台灣及中國南方。落葉喬木，樹幹有縱裂溝紋。單葉互生，掌狀三裂，鋸齒緣；雌雄同株異花；雄花穗狀花序頂生，雌花聚成球形頭狀花序，無花瓣；蒴果聚合成球形，有刺，徑約 3 公分。秋冬時中低海拔常見的紅葉植物，樹型優美，四季各有風情。紅葉的產生是因為葉肉細胞內的葉綠素分解楓香後，其他的色素如胡蘿蔔素和花青素等因而顯現，使葉片呈紅色或黃色。楓香是葉互生，果為複合果，球形，由許多緊密相連的蒴果聚合而成。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



朱蕉 龍舌蘭科。常綠灌木，品種很多，有紅竹、愛知赤朱蕉、紅邊朱蕉、黃心朱蕉。莖直立不分枝，葉為長柄劍狀，叢生莖頂，夏秋時葉面暗綠或暗紫色。冬春時，新葉粉紅，老葉深紫。若室內陽光和水份不夠，下面的葉片容易凋落。花呈圓錐花序，花色有白、黃、紅或紫色。用途：盆栽、庭園樹、插花素材。朱蕉類對於光照的適應性強，全日照、半日照或蔭蔽處都能生長。

葉面有黃、乳白、綠、紅、紫褐、赤褐色等斑紋變化。成株能開花，圓錐花序，頂生，小花管狀，白色或粉紫色，開花後會結紅色小漿果。

臺北市松山區三民國民小學校園植物



芭蕉 芭蕉科，俗稱紅蕉，紅姬芭蕉，原生種，產於全台灣低海拔山區、丘陵等表土層較厚者，為多年生草本，植株形態酷似香蕉，高約1~3公尺。具短縮莖，葉自根際簇生，單葉長圓扇形，葉面黃綠色，葉面平滑葉緣為全緣或羽狀裂。葉厚紙質有柄，有葉鞘不具纖維，開花時節為春末至夏、秋季，花朵為黃色，穗狀花序顏色鮮豔悅目。無論芭蕉或香蕉，從外形看來像株幹的不是莖，而是一層層由葉鞘組合而成的哦！，夏秋間結實，其味道苦澀，一般只有台灣獼猴、白鼻心、赤腹松鼠等動物食用。因其假莖內所含的纖維細長、柔軟最適合織布而大量利用。分類上屬於芭蕉科，與食用香蕉同屬。