

名稱：刺桐 *Erythrina variegata*

別名：Coral Tree

科 / 屬：蝶形花科 刺桐屬

花期：3-4 月

果期：8 月

習性：外來落葉喬木

特色/簡介：刺桐屬外來物種，高度可長至 27 米。它的葉子上共有兩對腺點，主要吸引螞蟻吸食汁液，以協助驅除蟲害，有互利共生之關係。冬天落葉，待春天開花後，才會長出新葉。鮮紅色的花瓣，彎彎似象牙，遠看恰似一串串炮仗。

莖	幼枝有黑色小刺，易脫落
葉	- 擴菱形，三片葉子 - 寬度可達 20 米，柄約長 20 厘米 - 幼葉有褐色絨毛 - 共有四個腺點，與螞蟻有共生關係
花	鮮紅色，似象牙
果	莢果，不常結果



人類關係：

刺桐的主要蟲害為「刺桐姬小蜂」，原生地位於非洲。隨著全球貿易發展流通，刺桐姬小蜂被無意引進亞洲，成為入侵物種。牠們特別愛吸食刺桐屬植物，容易引致樹木受損。

2008 年 8 月 27 日，颱風「鸚鵡」襲港後，香港赤柱一棵擁有百年樹齡的刺桐樹倒塌。當時一名路經的女大學生，因頭部被樹幹擊中而死亡，另有兩名小童受傷。該樹的樹幹直徑長達 1.5 米，曾被列入康樂及文化事務署的《古樹名木冊》。經專家檢驗後發現，意外跟刺桐姬小蜂入侵樹幹有關。



血桐樹約十五米高，重逾半噸的樹幹倒下，打橫壓在赤柱大街。
(東方日報圖片)

小活動／引導思考：

刺桐除吸引刺桐姬小蜂外，亦會吸引雀鳥到訪覓食，試在花期期間觀察有什麼雀鳥到訪吧！

刺桐花的特殊花冠，試找找有什麼雀鳥的鳥喙的長度和彎曲度與花冠相匹配，有利吸食到花蜜呢？（提示：此雀鳥曾成為香港\$1.4 郵票的圖案）