

6. 总果梗纤细;叶近椭圆形,长4—5厘米,宽3—3.5厘米,侧脉微显著,叶柄长7—10毫米.....
6. 薄叶蓝果树 *N. leptophylla* Fang et Chen
6. 总果梗粗壮;叶近矩圆形,长8—10厘米,宽4—5厘米,侧脉显著,叶柄长1.5—2厘米.....
7. 文山蓝果树 *N. wenshanensis* Fang et Soong

1. 蓝果树(植物分类学报) 紫树(中国树木分类学), 梔萨木(中国植物图谱) 图版 42: 1—3

Nyssa sinensis Oliv. in Hook., Icon. Pl. 20: t. 1964. 1891; Wanger. in Engl., Pflanz. 41 (IV. 220a); 10. 1910; Hu in Hu et Chun, Icon. Pl. Sin. 1; Pl. 39. 1927. — *Daphniphyllum cavaleriei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9: 406. 1911 et Fl. Kouy-Tchéou 161. 1914; Rosenth. in Engl., Pflanz. 68 (IV. 147a); 15. 1919. — *Microhamnus bodinieri* Lévl., Fl. Kouy-Tchéou 341. 1915.

1a. 蓝果树(原变种)

Nyssa sinensis Oliv. var. *sinensis*

落叶乔木,高达20余米;树皮淡褐色或深灰色,粗糙,常裂成薄片脱落;小枝圆柱形,无毛,当年生枝淡绿色,多年生枝褐色;皮孔显著,近圆形,冬芽淡紫绿色,锥形,鳞片覆瓦状排列。叶纸质或薄革质,互生,椭圆形或长椭圆形,稀卵形或近披针形,长12—15厘米,宽5—6厘米,稀达8厘米,顶端短急锐尖,基部近圆形,边缘略呈浅波状,上面无毛,深绿色,干燥后深紫色,下面淡绿色,有很稀疏的微柔毛,中脉和6—10对侧脉均在上面微现,在下面显著;叶柄淡紫绿色,长1.5—2厘米,上面稍扁平或微呈沟状,下面圆形。花序伞形或短总状,总花梗长3—5厘米,幼时被长疏毛,其后无毛;花单性;雄花着生于叶已脱落的老枝上,花梗长5毫米;花萼的裂片细小,花瓣早落,窄矩圆形,较花丝短;雄蕊5—10枚,生于肉质花盘的周围。雌花生于具叶的幼枝上,基部有小苞片,花梗长1—2毫米;花萼的裂片近全缘;花瓣鳞片状,约长1.5毫米;花盘垫状,肉质;子房下位,和花托合生,无毛或基部微有粗毛。核果矩圆状椭圆形或长倒卵圆形,稀长卵圆形,微扁,长1—1.2厘米,宽6毫米,厚4—5毫米,幼时紫绿色,成熟时深蓝色,后变深褐色,常3—4枚;果梗长3—4毫米,总果梗长3—5厘米。种子外壳坚硬,骨质,稍扁,有5—7条纵沟纹。花期4月下旬,果期9月。

产江苏南部、浙江、安徽南部、江西、湖北、四川东南部、湖南、贵州、福建、广东、广西、云南等省区。在湖南、贵州两省南部和毗邻的广东、广西两省区的北部,比较常见;常生于海拔300—1700米的山谷或溪边潮湿混交林中。模式标本采自湖北建始。

1b. 矩圆叶蓝果树(变种)(植物分类学报) 图版 42: 4

Nyssa sinensis Oliv. var. *oblongifolia* Fang et Soong in Acta Phytotax. Sinica 13 (2): 83. pl. 13. f. 1. 1975.

与原变种的区别在于本变种的叶片矩圆形,通常长10—15厘米,宽4—5厘米;核果



1—3. 蓝果树 *Nyssa sinensis* Oliv.: 1. 果枝; 2. 雄花; 3. 雄蕊。4. 矩圆叶
 蓝果树(变种) *Nyssa sinensis* Oliv. var. *oblongifolia* Fang et Soong 果
 枝。(冯先洁绘)