

### 亚属 1. 水丝梨亚属——Subgen. *Sycopsis*

花无柄，排成短穗状或圆锥花序，两性花与雄花同株或异株，总苞卵圆形。雄蕊正常。

#### 1. 水丝梨 中国高等植物图鉴

*Sycopsis sinensis* Oliver in Hook. f. Ic. Pl. 20; t. 1931, 1890; Diels in Engler, Bot. Jahrb. 29: 381, 1900; Hemsl. in Hook. f. Ic. Pl. 29; sub. t. 2834, f. 1—3, 1907; 张宏达, 中山大学学报, 1961, 第4期54—55页; 1973, 第1期68页。*Sycopsis sinensis* Oliver var. *integerrifolia* Diels l. c. *Distylium racemosum* Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Form. 136, 1906; Hayata, Ic. Pl. Form. 2; 14, 1912; Kanehira Form. Trees, 231, 1917, non Sieb. et Zucc. *Distylium formosanum* Kanehira in Anat. char. et Ident. Form. Woods, 106, 1921; Form. Trees, rev. ed. 253, f. 198, 1936. *Sycopsis formosana* Kanehira et Hatusima in Journ. Jap. Bot. 14: 240, 1938.

常绿乔木高14米；嫩枝被鳞垢；老枝暗褐色，秃净无毛；顶芽裸露。叶革质，长卵形或披针形，长5—12厘米，宽2.5—4厘米，先端渐尖，基部楔形或钝；上面深绿色，发亮，秃净无毛，下面橄榄绿色，略有稀疏星状柔毛，通常嫩叶两面有星状柔毛、兼有鳞垢，老叶秃净无毛；侧脉6—7对，在上面干后轻微下陷，在下面不显著；全缘或中部以上有几个小锯齿；叶柄长8—18毫米，被鳞垢。雄花穗状花序密集，近似头状，长1.5厘米，有花8—10朵，花序柄长4毫米，苞片红褐色，卵圆形，长6—8毫米，有星毛；萼筒极短，萼齿细小，卵形；雄蕊10—11个，花丝长1—1.2厘米，纤细，花药长2毫米，先端尖锐，红色；退化雌蕊有丝毛，花柱长3—5毫米，反卷。雌花或两性花6—14朵排成短穗状花序，花序柄长2—4毫米；萼筒壶形，长2毫米，有丝毛，子房上位，有毛，花柱长3—5毫米，被毛。蒴果长8—10毫米，有长丝毛，宿存萼筒长4毫米，被鳞垢，不规则裂开，宿存花柱短，长1—2毫米。种子褐色，长约6毫米。

分布于陕西、四川、云南、贵州、湖北、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、广西等省区。生于山地常绿林及灌丛。

根据 Rehder et Wilson (Pl. Wils. 1: 431, 1913) 报道，云南蒙自有喀西亚水丝梨 *S. griffithiana* Oliver，我们认为他们所引用的标本 Henry 11464 是 *Eustigma* 的种类。

#### 2. 三脉水丝梨

*Sycopsis triplinervia* Chang, 中山大学学报, 1960, 第1期41页。

常绿灌木，嫩枝有星状绒毛；老枝稍有糠粃状鳞垢，干后黑褐色；顶芽裸露，被毛。叶革质，矩圆形或倒卵矩圆形，长5—14厘米，宽2—5.5厘米，先端尖锐，基部圆形，三出脉离基2—3毫米；上面绿色，稍发亮，中肋及侧脉有星状柔毛，下面橄榄绿色，略有星状柔毛；侧脉2—3对，在上面稍下陷，在下面突起，网脉在上下两面均不明显；全缘或偶有1—3个