

—*Prunus domestica* var. *myrobalana* Seringe in DC. Prodr. 2:533. 1825. —*Prunus cerasifera* subsp. *myrobalana* Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:632. fig. 348 f-g. 349 h-i. 1906.

灌木或小乔木，高可达8米；多分枝，枝条细长，开展，暗灰色，有时有棘刺；小枝暗红色，无毛；冬芽卵圆形，先端急尖，有数枚覆瓦状排列鳞片，紫红色，有时鳞片边缘有稀疏缘毛。叶片椭圆形、卵形或倒卵形，极稀椭圆状披针形，长(2)3—6厘米，宽2—4(6)厘米，先端急尖，基部楔形或近圆形，边缘有圆钝锯齿，有时混有重锯齿，上面深绿色，无毛，中脉微下陷，下面颜色较淡，除沿中脉有柔毛或脉腋有髯毛外，其余部分无毛，中脉和侧脉均突起，侧脉5—8对；叶柄长6—12毫米，通常无毛或幼时微被短柔毛，无腺；托叶膜质，披针形，先端渐尖，边有带腺细锯齿，早落。花1朵，稀2朵；花梗长1—2.2厘米，无毛或微被短柔毛；花直径2—2.5厘米；萼筒钟状，萼片长卵形，先端圆钝，边有疏浅锯齿，与萼片近等长，萼筒和萼片外面无毛，萼筒内面有疏生短柔毛；花瓣白色，长圆形或匙形，边缘波状，基部楔形，着生在萼筒边缘；雄蕊25—30，花丝长短不等，紧密地排成不规则2轮，比花瓣稍短；雌蕊1，心皮被长柔毛，柱头盘状，花柱比雄蕊稍长，基部被稀长柔毛。核果近球形或椭圆形，长宽几相等，直径2—3厘米，黄色、红色或黑色，微被蜡粉，具有浅侧沟，粘核；核椭圆形或卵球形，先端急尖，浅褐带白色，表面平滑或粗糙或有时呈蜂窝状，背缝具沟，腹缝有时扩大具2侧沟。花期4月，果期8月。 $2n = 16, 17, 24$ 。

产新疆。生山坡林中或多石砾的坡地以及峡谷水边等处，海拔800—2000米。中亚、天山、伊朗、小亚细亚、巴尔干半岛均有分布。

由于长期栽培，品种变型颇多，有垂枝、花叶、紫叶、红叶、黑叶等变型，其中紫叶李 *f. atropurpurea* (Jacq.) Rehd. 为华北庭园习见观赏树木之一。当年叶片紫色，引人注目。

6. 李 (诗经) 山李子(河南), 嘉庆子, 嘉应子(南京), 玉皇李(北京)

Prunus salicina Lindl. in Trans Hort. Soc. Lond. 7:239. 1828; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5:210. 1924; 陈嵘, 中国树木分类学 461. 1937; 广州植物志 289. 1955; 江苏南部种子植物手册 341. 1959; Ohwi, Fl. Japan 542. 1965; Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. 6:159. 1968; 中国高等植物图鉴 2: 316. 图 2361. 1972; 秦岭植物志 580. 1974; 俞德浚, 中国果树分类学 55. f. 18. 1979.—*Prunus triflora* Roxburgh Hort. Bengal 38. 1814. nom., et Fl. Ind. 2:501. 1832. saphalm. "trifolia" Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2:315. 1878; Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1:276. 1912, et 580. 1913; Nakai, Fl. Sylv. Kor. 5:42. t. 26. 1916 non Rafinesque 1820.—*Prunus ichangana* Schneid. in Fedde Repert. Sp. Nov. 1:50 1905.—*Prunus botan* André in Rev. Hort. 1895:160. t. 1895; Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1:280. 1912. pro syn.—*Prunus masu* Hort ex Koehne l. c. 1912 pro syn., per error pro Maru; Bailey, Stand. Cycl. Hort. 5:2826. 1916. pro syn.—*Prunus domestica* auct. non L.: Bge. in Mem. Div. Sav. Acad. Sci. Petersb. 2:96. 1835.—*Pru-*

nus communis auct. non Hudson: Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersb. **29**:88. 1833

6a. 李 (原变种) 图版 5: 4—5

P. salicina Lindl. var. **salicina**

落叶乔木, 高 9—12 米; 树冠广圆形, 树皮灰褐色, 起伏不平; 老枝紫褐色或红褐色, 无毛; 小枝黄红色, 无毛; 冬芽卵圆形, 红紫色, 有数枚覆瓦状排列鳞片, 通常无毛, 稀鳞片边缘有极稀疏毛。叶片长圆倒卵形、长椭圆形, 稀长圆卵形, 长 6—8(—12) 厘米, 宽 3—5 厘米, 先端渐尖、急尖或短尾尖, 基部楔形, 边缘有圆钝重锯齿, 常混有单锯齿, 幼时齿尖带腺, 上面深绿色, 有光泽, 侧脉 6—10 对, 不达到叶片边缘, 与主脉成 45° 角, 两面均无毛, 有时下面沿主脉有稀疏柔毛或脉腋有髯毛; 托叶膜质, 线形, 先端渐尖, 边缘有腺, 早落; 叶柄长 1—2 厘米, 通常无毛, 顶端有 2 个腺体或无, 有时在叶片基部边缘有腺体。花通常 3 朵并生; 花梗 1—2 厘米, 通常无毛; 花直径 1.5—2.2 厘米; 萼筒钟状; 萼片长圆卵形, 长约 5 毫米, 先端急尖或圆钝, 边有疏齿, 与萼筒近等长, 萼筒和萼片外面均无毛, 内面在萼筒基部被疏柔毛; 花瓣白色, 长圆倒卵形, 先端啮蚀状, 基部楔形, 有明显带紫色脉纹, 具短爪, 着生在萼筒边缘, 比萼筒长 2—3 倍; 雄蕊多数, 花丝长短不等, 排成不规则 2 轮, 比花瓣短; 雌蕊 1, 柱头盘状, 花柱比雄蕊稍长。核果球形、卵球形或近圆锥形, 直径 3.5—5 厘米, 栽培品种可达 7 厘米, 黄色或红色, 有时为绿色或紫色, 棱凹陷入, 顶端微尖, 基部有纵沟, 外被蜡粉; 核卵圆形或长圆形, 有皱纹。花期 4 月, 果期 7—8 月。 $2n = 16$ 。

产陕西、甘肃、四川、云南、贵州、湖南、湖北、江苏、浙江、江西、福建、广东、广西和台湾。生于山坡灌丛中、山谷疏林中或水边、沟底、路旁等处。海拔 400—2600 米。我国各省及世界各地均有栽培, 为重要温带果树之一。

6b. 毛梗李 (变种)

Prunus salicina L. var. **pubipes** (Koehne) Bailey in Rhodora **18**:155. 1916; Nakai in Bot. Mag. Tokyo **47**:250. 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 467. 1937. ——**Prunus triflora** Roxburgh var. **pubipes** Koehne in Sarg. Pl. Wils. **1**:280. 1912.

本变种的主要特征为小枝、叶片下面和叶柄以及花梗和萼筒基部均密被短柔毛。

产甘肃、四川和云南。生于灌丛中或林边, 海拔 1600—1800 米。

7. 东北李 (东北木本植物图志) 乌苏里李(中国果树分类学)

Prunus ussuriensis Kov. et Kost. in Bull. Appl. Bot. Genet. Pl. Breed. ser. 8. n 4:75. 1935; Kovalev in Kom. Fl. URSS **10**:521. 1941; Kitag., Neo-Lineamenta Florae Mandshuricae 380. 1979; 俞德浚, 中国果树分类学 57. 1979. ——**Prunus triflora** Roxburgh var. **mandshurica** Skvortzov, Plum N. Manch. 16 1925. ——**Prunus salicina** Lindl. var. **mandshurica** (Skv.) Skv. et Bar. 东北木本植物图志 330 1955.

乔木, 高 2.5—3 米; 多分枝呈灌木状; 老枝灰黑色, 粗壮, 树皮起伏不平; 小枝节间短, 红褐色, 无毛; 冬芽卵圆形, 红褐色, 有数枚覆瓦状排列鳞片, 通常无毛。叶片长圆形、倒卵