

— *Prunus caudata* Franch. var. *globosa* (Koehne) Metcalf in Journ. Arn. Arb. **21**:112. 1940.— *Prunus caudata* auct. non Franch. 1890: Koidz. in Journ. Coll. Sci, Univ. Tokyo **34**(2):257. 1913.

### 39a. 毛柱郁李(原变种)

#### **C. pagonostyla** var. **pagonostyla**

灌木或小乔木，高 0.5—1.5 米。小枝灰色，嫩枝绿色，无毛或微被柔毛。冬芽卵形、无毛或疏被短柔毛。叶片倒卵状椭圆形，长 2.5—4.5 厘米，宽 1—2 厘米，先端短渐尖或圆钝，基部楔形至阔楔形，叶边有圆钝稀急尖重锯齿，齿端有小腺体，上面深绿色，几无毛，下面淡绿色，被稀疏柔毛或仅脉上微被柔毛；叶柄长 2—4 毫米，被稀疏短柔毛；托叶线形，长 5—6 毫米，边有腺齿。单生或 2 朵，花叶同开；花梗长 8—10 毫米，被稀疏短柔毛；萼筒陀螺状，长宽近相等，约 2.5—3 毫米，几无毛或基部有短柔毛，萼片长卵圆形或三角卵形，长 4—5 毫米，比萼筒稍长，先端急尖，边有腺齿；花瓣粉红色，倒卵形或椭圆形；雄蕊 25—30 枚；花柱比雄蕊长，基部有稀疏柔毛。核果椭圆形或近球形，纵径 8 毫米，横径 4—5 毫米；核表面光滑。 花期 3 月，果期 5 月。

产福建、台湾、江西。生于山坡林下，海拔 200—500 米。

本种与尖尾樱桃 *C. caudata* (Franch.) Yü et Li 相似，但本种为三出芽，花芽两侧生，中间为营养芽，萼筒短，陀螺形，花柱基部有稀疏柔毛，可以识别。又与郁李 *C. japonica* (Thunb.) Lois. 接近，但本种叶片中上部稍宽，基部宽楔形，而后者叶基部较宽，圆形，花柱无毛，可以区别。

### 39b. 长尾毛柱樱桃(变种)

#### **C. pagonostyla** (Maxim.) Yü et Li var. **obovata** (Koehne) Yü et Li, comb. nov.

— *Prunus pogonostyla* Maxim. var. *obovata* Koehne in Sarg. Pl. Wils. **1**:265. 1912.— *Prunus caudata* Franch. var. *obovata* (Koehne) Metcalf in Journ. Arn. Arb. **21**:112. 1940.

本变种与原变种区别在于，叶倒卵椭圆形或椭圆披针形，先端长尾尖，下面被疏柔毛，果实较长，纵径约 1 厘米，横径约 5 毫米，可以区别。 花期 3 月，果期 4—5 月。

产福建、台湾、广东。生于山谷阳处，海拔 200 米。

40. 毛叶欧李(中国高等植物图鉴) 显脉欧李(华北经济植物志要)，脉欧李(拉汉种子植物名称) 图版 14: 4

**Cerasus dictyoneura** (Diels) Yü, 中国果树分类学 76. 1979. — *Prunus dictyoneura* Diels in Engl. Bot. Jahrb. **36**:82. 1905; 中国高等植物图鉴 **2**: 308. 图 2346. 1972. — *Prunus humilis* Bge. var. *villosula* Bge. in Mem. Acad. Sci. St. Petersb. Sav. Etrang. **2**: 97. 1835.

灌木，高 0.3—1 米，高大者可达 2 米。小枝灰褐色，嫩枝密被短柔毛。冬芽卵形，密

被短茸毛。叶片倒卵状椭圆形，通常长2—4厘米，宽1—2.5厘米，中部以上最宽，先端圆形或急尖，基部楔形，边有单锯齿或重锯齿，上面深绿色、无毛或被短柔毛，常有皱纹，下面淡绿色，密被褐色微硬毛，网脉明显突出，侧脉5—8对；叶柄通常长2—3毫米，密被短柔毛；托叶线形，长3—4毫米，边有腺齿。花单生或2—3朵簇生，先叶开放；花梗长4—8毫米，密被短柔毛；萼筒钟状，长宽近相等，约3毫米，外被短柔毛，萼片卵形，长约3毫米，先端急尖；花瓣粉红色或白色，倒卵形；雄蕊30—35；花柱与雄蕊近等长，无毛。核果球形，红色，直径1—1.5厘米；核除棱背两侧外，无棱纹。花期4—5月，果期7—9月。

产河北、山西、陕西、河南、甘肃、宁夏。生于山坡阳处灌丛中或荒草地上，常有栽培，海拔400—1600米。

种仁及根皮供药用，宁夏地区常作郁李仁用。

本种与欧李 *C. humilis* (Bge.) Sok. 相近，但本种叶片先端大多圆钝或急尖，叶片下面密被短柔毛，网脉十分显著，小枝、叶柄、花梗和萼筒密被短柔毛，可以区别。

#### 41. 欧李(中国树木分类学) 乌拉奈(辽宁), 酸丁(热河志) 图版14: 1—3

***Cerasus humilis* (Bge.) Sok.**, Gep. Kyct. CCCP 3:751. 1954; 俞德浚, 中国果树分类学 76. 图 28. 1979. ——*Cerasus humilis* (Bge.) Bar. et Liou, 东北木本植物图志 327. 图版 112: 242. 1955. ——*Prunus humilis* Bge. in Mem. Acad. Sci. St.-Petersb. Sav. Etrang. 2:97. 1835; 中国高等植物图鉴 2: 310. 图 2349. 1972; 内蒙古植物志 3: 129. 1977. ——*Prunus japonica* Thunb. var. *salicifolia* Kom. in Act. Hort. Petrop. 22:754. 1904. ——*Prunus glandulosa* Thunb. var. *salicifolia* (Kom.) Koehne in Sarg. Pl. Wils. 1:265. 1912.

灌木，高0.4—1.5米。小枝灰褐色或棕褐色，被短柔毛。冬芽卵形，疏被短柔毛或几无毛。叶片倒卵状长椭圆形或倒卵状披针形，长2.5—5厘米，宽1—2厘米，中部以上最宽，先端急尖或短渐尖，基部楔形，边有单锯齿或重锯齿，上面深绿色，无毛，下面浅绿色，无毛或被稀疏短柔毛，侧脉6—8对；叶柄长2—4毫米，无毛或被稀疏短柔毛；托叶线形，长5—6毫米，边有腺体。花单生或2—3朵簇生，花叶同开；花梗长5—10毫米，被稀疏短柔毛；萼筒长宽近相等，约3毫米，外面被稀疏柔毛，萼片三角卵圆形，先端急尖或圆钝；花瓣白色或粉红色，长圆形或倒卵形；雄蕊30—35枚；花柱与雄蕊近等长，无毛。核果成熟后近球形，红色或紫红色，直径1.5—1.8厘米；核表面除背部两侧外无棱纹。花期4—5月，果期6—10月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山东、河南。生于阳坡砂地、山地灌丛中，或庭园栽培，海拔100—1800米。

种仁入药，作郁李仁，有利尿、缓下作用，主治大便燥结、小便不利。果味酸可食。

本种喜较湿润环境，耐严寒，在肥沃的砂质壤土或轻粘壤土种植为宜。种子繁殖，也可分根繁殖。

#### 42. 姜李(中国树木分类学) 图版14: 5



1—3. 欧李 *Cerasus humilis* (Bge.) Sok.: 1. 果枝, 2. 花枝, 3. 花纵剖面。4. 毛叶欧李  
*Cerasus dictyoneura* (Diels) Yü et Li: 叶片背面。5. 麦李 *Coasus glandulosa*  
Lois: 叶片背面。(刘春荣绘)