

产湖北、湖南、江西、浙江、四川、广东、广西。生灌木从中或林边，海拔 100—1500 米。模式标本采自湖北兴山。

本种与沙梨 *P. pyrifolia* (Brum. f.) Nakai 颇为相似，但后者的特点为叶形较大，具有刺芒锯齿，花形较大，常具 5 花柱，萼片具长渐尖头，果形一般也较大，浅褐色，易于区别。

### 5. 西洋梨(中国树木分类学)

***Pyrus communis*** L. Sp. Pl. 459. 1753; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:661. f. 362 a-e. 352 g-k. 1906; Aschers. & Graebn. Syn. Mitteleur. Fl. 6 (2):60. 1906. sensu strictio.; Maleiev in Fl. URSS 9:338. 1939.

#### 西洋梨(原变种)

##### ***P. communis* L. var. *communis***

乔木，高达 15 米，稀至 30 米，树冠广圆锥形；小枝有时具刺，无毛或嫩时微具短柔毛，二年生枝灰褐色或深褐红色；冬芽卵形，先端钝，无毛或近于无毛。叶片卵形、近圆形至椭圆形，长 2—5(7) 厘米，宽 1.5—2.5 厘米，先端急尖或短渐尖，基部宽楔形至近圆形，边缘有圆钝锯齿，稀全缘，幼嫩时有蛛丝状柔毛，不久脱落或仅下面沿中脉有柔毛；叶柄细，长 1.5—5 厘米，幼时微具柔毛，以后脱落；托叶膜质，线状披针形，长达 1 厘米，微具柔毛，早落。伞形总状花序，具花 6—9 朵，总花梗和花梗具柔毛或无毛，花梗长 2—3.5 厘米；苞片膜质，线状披针形，长 1—1.5 厘米，被棕色柔毛，脱落早；花直径 2.5—3 厘米；萼筒外被柔毛，内面无毛或近无毛；萼片三角披针形，先端渐尖，内外两面均被短柔毛；花瓣倒卵形，长 1.3—1.5 厘米，宽 1—1.3 厘米，先端圆钝，基部具短爪，白色；雄蕊 20，长约花瓣之半；花柱 5，基部有柔毛。果实倒卵形或近球形，长 3—5 厘米，宽 1.5—2 厘米，绿色、黄色，稀带红晕，具斑点，萼片宿存。花期 4 月，果期 7—9 月。

产欧洲及亚洲西部。我国引入栽培者均属下列变种或其杂种。

#### 西洋梨栽培变种 洋梨(山东土名)

***P. communis* L. var. *sativa*** (DC.) DC. Prodr. 2:643. 1825; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:662. 1906; Aschers. & Graebn. Syn. Mitteleur. Fl. 6(2):68. 1908 “*Pirus*”; 俞德浚等, 华北的梨 13. 1958. ——*Pyrus sativa* DC. in Lamk. & DC. Fl. France 4:430. 1805. p. p. ——*Pyrus communis* L. 陈嵘, 中国树木分类学 416. 图 314. 1937; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 355. 图 568. 1959; 北京师范大学, 北京植物志上册 394. 图 341. 1962.