

组 2. 十蕊组——Sect. *Plagiospermum* Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 345. 1915.

本组有下列 2 种。

3. 东北扁核木(东北木本植物图志) 辽宁扁核木(中国树木分类学), 扁胡子(黑龙江), 东北蕤核(拉汉种子植物名称)

Prinsepia sinensis (Oliv.) Oliv. ex Bean in Kew Bull. 1909: 354. 1909, et Trees & Shrubs Brit. Isl. 1: 223. f. 1914; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 345. 1915; Nakai, Fl. Sylv. Kor. 5: 44. t. 27. 1916; 陈嵘, 中国树木分类学 484. 1937; Kost. in Kom. Fl. URSS 10: 583. t. 27. f. 1941; 东北木本植物图志 323. 图版 111. 图 237. 1955; 东北植物检索表 162. 图版 52. 图 7. 1959. ——*Plagiospermum sinense* Oliv. in Hooker's Icon. Pl. 16:t. 1526. 1886; A. Purpus in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 12: 1. t. 1903; Kom. in Act. Hort. Petrop. 22: 554. t. 12. 1904. ——*Prinsepia chinensis* Oliv. ex Kom. in Kom. & Klobulova-Alisova, Key Pl. Far. East. Reg. URSS 2: 658. 1932.

小灌木, 高约 2 米, 多分枝; 枝条灰绿色或紫褐色, 无毛, 皮成片状剥落; 小枝红褐色, 无毛, 有稜条; 枝刺直立或弯曲, 刺长 6—10 毫米, 通常不生叶; 冬芽小, 卵圆形, 先端急尖, 紫红色, 外面有毛。叶互生, 稀丛生, 叶片卵状披针形或披针形, 极稀带形, 长 3—6.5 厘米, 宽 6—20 毫米, 先端急尖、渐尖或尾尖, 基部近圆形或宽楔形, 全缘或有稀疏锯齿, 上面深绿色, 叶脉下陷, 下面淡绿色, 叶脉突起, 两面无毛或有少数睫毛; 叶柄长 5—10 毫米, 无毛; 托叶小, 膜质, 披针形, 先端渐尖, 全缘, 内面有毛, 脱落。花 1—4 朵, 簇生于叶腋; 花梗长 1—1.8 厘米, 无毛; 花直径约 1.5 厘米; 萼筒钟状, 萼片短三角状卵形, 全缘, 萼筒和萼片外面无毛, 边有睫毛; 花瓣黄色, 倒卵形, 先端圆钝, 基部有短爪, 着生在萼筒口部里面花盘边缘; 雄蕊 10, 花丝短, 成 2 轮着生在花盘上近边缘处; 心皮 1, 无毛, 花柱侧生, 柱头头状。核果近球形或长圆形, 直径 1—1.5 厘米, 红紫色或紫褐色, 光滑无毛, 萼片宿存; 核坚硬, 卵球形, 微扁, 直径约 8—10 毫米, 有皱纹。花期 3—4 月, 果期 8 月。

产黑龙江、吉林、辽宁。生于杂木林中或阴山坡的林间, 或山坡开阔处以及河岸旁。抗寒, 叶芽萌动较早。

果肉质, 有浆汁及香味, 可食。

4. 蔓核(本草经) 蔓李子(救荒本草), 扁核木(中国树木分类学), 单花扁核木(经济植物手册), 山桃(河南), 马茹(陕西), 茄茹(山西) 图版 1:4—5

Prinsepia uniflora Batal. in Act. Hort. Petrop. 12:167. 1892, et in Gartenfl. 42. 331. 1892; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2:345. 1915; 陈嵘, 中国树木分类学 484. 1937; 中国高等植物图鉴 2:303. 图 2335. 1972.

4a. 蔓核(原变种)

P. uniflora Batal. var. **uniflora**

灌木, 高 1—2 米; 老枝紫褐色, 树皮光滑; 小枝灰绿色或灰褐色, 无毛或有极短柔毛;



1—2. 扁核木 *Prinsepia utilis* Royle: 1. 花枝, 2. 花纵剖面, 3. 齿叶扁核木 *Prinsepia uniflora* var. *serrata* Rehd.: 花枝。4—5. 蕤核 *Prinsepia uniflora* Batal.: 4. 花枝,
5. 花纵剖面。(王金凤绘)

枝刺钻形，长0.5—1厘米，无毛，刺上不生叶；冬芽卵圆形，有多数鳞片。叶互生或丛生，近无柄；叶片长圆披针形或狭长圆形，长2—5.5厘米，宽6—8毫米，先端圆钝或急尖，基部楔形或宽楔形，全缘，有时呈浅波状或有不明显锯齿，上面深绿色，下面淡绿色，中脉突起，两面无毛；托叶小，早落。花单生或2—3朵，簇生于叶丛内；花梗长3—5毫米，无毛；花直径8—10毫米；萼筒陀螺状；萼片短三角卵形或半圆形，先端圆钝，全缘，萼片和萼筒内外两面均无毛；花瓣白色，有紫色脉纹，倒卵形，长5—6毫米，先端啮蚀状，基部宽楔形，有短爪，着生在萼筒口花盘边缘处；雄蕊10，花药黄色，圆卵形，花丝扁而短，比花药稍长，着生在花盘上；心皮1，无毛，花柱侧生，柱头头状。核果球形，红褐色或黑褐色，直径8—12毫米，无毛，有光泽；萼片宿存，反折；核左右压扁的卵球形，长约7毫米，有沟纹。花期4—5月，果期8—9月。 $2n = 32$ 。

产河南、山西、陕西、内蒙古、甘肃和四川等省区。生于山坡阳处或山脚下，海拔900—1100米。性耐干旱。

果实可酿酒、制醋或食用，种子可入药。

4b. 齿叶扁核木(变种) 图版1:3

Prinsepia uniflora Batal. var. **serrata** Rehd. in Journ. Arn. Arb. **22:** 575. 1941. — *Prinsepia uniflora* Farrer in Journ. Roy Hort. Soc. **42:** 103. 1916. non Batal. 1892.

本变种叶片边缘有明显锯齿，不育枝上叶片卵状披针形或卵状长圆形，先端急尖或短渐尖；花枝上叶片长圆形或窄椭圆形；花梗长5—15毫米。

产山西、陕西、甘肃、青海、四川。生于山坡、山谷以及沟边黄土丘陵地，海拔800—2000米。

48. 桃属——**Amygdalus** L.

L. Sp. Pl. ed. 1. 472. 1753; Gen. Pl. ed. 5. 212. no. 545. 1754; Lincz. & Fedorov in Kom. Fl. URSS **10:** 522. 1941; Browicz in Reichenger, Fl. Iran. **66:** 166. 1969. — *Persica* Mill. Gard. Dict. abridg. ed. 4. 1768. — *Prunus* L. sect. *Amygdalus* (L.) Benth. & Hook. f. Gen. Pl. **1:** 610. 1865. — *Prunus* L. subg. *Amygdalus* (L.) Focke in Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. **3(3):** 53. 1888.

落叶乔木或灌木；枝无刺或有刺。腋芽常3个或2—3个并生，两侧为花芽，中间是叶芽。幼叶在芽中呈对折状，后于花开放，稀与花同时开放，叶柄或叶边常具腺体。花单生，稀2朵生于1芽内，粉红色，罕白色，几无梗或具短梗，稀有较长梗；雄蕊多数；雌蕊1枚，子房常具柔毛，1室具2胚珠。果实为核果，外被毛，极稀无毛，成熟时果肉多汁不开裂，