

1. 红果树 斯脱兰威木(经济植物手册)

Stranvaesia davidiana Dcne. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 10:179. 1874; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 13:307. 1932; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:483. 1933; Vidal in Camb. Laos et Vietn. 6:56. 1968; 中国高等植物图鉴 2:207. 图 2144. 1972.——*Stranvaesia henryi* Diels in Engler, Bot. Jahrb. 36:52. 1905; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:713. 1906.——*Pirus cavaleriei* Lév. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 11:66. 1912.——*Photinia davidiana* Card. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 25:399. 1919; Stapf in Curtis's Bot. Mag. 149: t. 9008. 1924.

红果树(原变种) 图版 27:1—5

S. davidiana Dcne. var. **davidiana**

灌木或小乔木,高达1—10米,枝条密集;小枝粗壮,圆柱形,幼时密被长柔毛,逐渐脱落,当年枝条紫褐色,老枝灰褐色,有稀疏不显明皮孔;冬芽长卵形,先端短渐尖,红褐色,近于无毛或在鳞片边缘有短柔毛。叶片长圆形、长圆披针形或倒披针形,长5—12厘米,宽2—4.5厘米,先端急尖或突尖,基部楔形至宽楔形,全缘,上面中脉下陷,沿中脉被灰褐色柔毛,下面中脉突起,侧脉8—16对,不明显,沿中脉有稀疏柔毛;叶柄长1.2—2厘米,被柔毛,逐渐脱落;托叶膜质,钻形,长5—6毫米,早落。复伞房花序,直径5—9厘米,密具多花;总花梗和花梗均被柔毛,花梗短,长2—4毫米;苞片与小苞片均膜质,卵状披针形,早落;花直径5—10毫米;萼筒外面有稀疏柔毛;萼片三角卵形,先端急尖,全缘,长2—3毫米,长不及萼筒之半,外被少数柔毛;花瓣近圆形,直径约4毫米,基部有短爪,白色;雄蕊20,花药紫红色;花柱5,大部分连合,柱头头状,比雄蕊稍短;子房顶端被绒毛。果实近球形,桔红色,直径7—8毫米;萼片宿存,直立;种子长椭圆形。花期5—6月,果期9—10月。

产云南、广西、贵州、四川、江西、陕西、甘肃。生于山坡、山顶、路旁及灌木丛中,海拔1000—3000米。模式标本采自四川宝兴。越南北部也有分布。

红果树波叶变种

S. davidiana Dcne. var. **undulata** (Dcne.) Rehd. & Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1:192. 1912.——*Stranvaesia undulata* Dcne. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 10:179. 1874; Forb. & Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23:264. 1887; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 1:713. f. 393 b. 394 f-i. 1906 & 2:999. f. 597 a-e. 1912.——*Eriobotrya undulata* Franch. Pl. Delav. 226. 1890.

本变种与前者区别,叶片较小,椭圆长圆形至长圆披针形,边缘波皱起伏,长3—8