

1898; Diels in Bot. Jahrb. **29**: 531. 1900, p. p. excl. specim. Giraldis 1643; Schneid. in Bot. Jahrb. **36**, Beibl. **82**: 86. 1905, p. p. et Ill. Handb. Laubh. **2**: 772, f. 485 d-f, 486 a-e. 1911; Komarov in Act. Hort. Petrop. **25**: 252. 1907; Bean, Trees & Shrubs Brit. Isles **2**: 569. 1914; Rehd. in Bailey, Stand. Cycl. Hort. **6**: 3301. 1917 et Man. Cult. Trees & Shrubs ed. 6, 781. 1954; Lingelsh. in Engl. Pflanzenr. **72**(IV-243): 88. 1920; McKelvey, Lilac 175, pl. 92-94. 1928; 陈嵘, 中国树木分类学 1053, 图 936. 1937; M. Noda, Fl. N.-E. Prov. China 1016, pl. 203, f. 3. 1971, sphalm. f. 4; 中国高等植物图鉴 **3**: 351, 图 4655. 1974; Kitagawa, Neo-Lineament. Fl. Mansh. 511. 1979. — *S. vulgaris* Linn. var. *oblata* Franch. in Rev. Hort. **1891**: 330. 1891. — *S. oblata* var. *a. typica* Lingelsh. in Engl. Pflanzenr. **72** (IV-243): 88. 1920, p. p. — *S. chinensis* auct. non Schmidt ex Willd. 1796; Bunge in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang. **2**: 116. 1835. — *S. vulgaris* auct. non L. 1753; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 83. 1889.

12a. 紫丁香(原变种) 图版 20: 1-2

var. *oblata*

灌木或小乔木,高可达 5 米;树皮灰褐色或灰色。小枝、花序轴、花梗、苞片、花萼、幼叶两面以及叶柄均无毛而密被腺毛。小枝较粗,疏生皮孔。叶片革质或厚纸质,卵圆形至肾形,宽常大于长,长 2—14 厘米,宽 2—15 厘米,先端短凸尖至长渐尖或锐尖,基部心形、截形至近圆形,或宽楔形,上面深绿色,下面淡绿色;萌枝上叶片常呈长卵形,先端渐尖,基部截形至宽楔形;叶柄长 1—3 厘米。圆锥花序直立,由侧芽抽生,近球形或长圆形,长 4—16(—20) 厘米,宽 3—7(—10) 厘米;花梗长 0.5—3 毫米;花萼长约 3 毫米,萼齿渐尖、锐尖或钝;花冠紫色,长 1.1—2 厘米,花冠管圆柱形,长 0.8—1.7 厘米,裂片呈直角开展,卵圆形、椭圆形至倒卵圆形,长 3—6 毫米,宽 3—5 毫米,先端内弯略呈兜状或不内弯;花药黄色,位于距花冠管喉部 0—4 毫米处。果倒卵状椭圆形、卵形至长椭圆形,长 1—1.5(—2) 厘米,宽 4—8 毫米,先端长渐尖,光滑。花期 4—5 月,果期 6—10 月。

产于东北、华北、西北(除新疆)以至西南达四川西北部(松潘、南坪)。生山坡丛林、山沟溪边、山谷路旁及滩地水边,海拔 300—2 400 米。长江以北各庭园普遍栽培。最初是根据栽种在我国北方庭园中的植物发表的。

其吸收 SO_2 的能力较强,对 SO_2 污染具有一定净化作用;花可提制芳香油;嫩叶可代茶。

1918, Nakai 根据朝鲜标本发表了 *S. dilatata* Nakai. 1926, Rehder 又把它作为 *S. oblonga* Lindl. 的变种。根据我国现有标本以及野外观察,从 *S. oblata* 中难以区分出 *S. dilatata*, 如果后者确实成立,则我国可能无野生。

12b. 白丁香(变种)(河北习见树木图说) 白花丁香(东北木本植物图志)



1—2.紫丁香 *Syringa oblata* Lindl. var. *oblata*, 1.果枝; 2.花冠展开。3—6.欧丁香 *S. vulgaris* Linn. f. *vulgaris*, 3. 花序; 4—6. 叶形。7. 什锦丁香 *S. x chinensis* Schmidt ex Willd. f. *chinensis*, 小枝示叶。(陆锦文绘)