

本变种与原变种 (var. *hirsutiflora*) 的区别是花冠被短柔毛, 萼裂片除边上被缘毛外无毛。

产西藏加查。生于海拔 4100 米处灌丛中。

29. 瓦山野丁香 (新拟) 图版 37: 1—8

Leptodermis parvifolia Hutchins. in Sargent, Pl. Wils. 3: 404. 1916; H. Winkl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 18: 155. 1922.

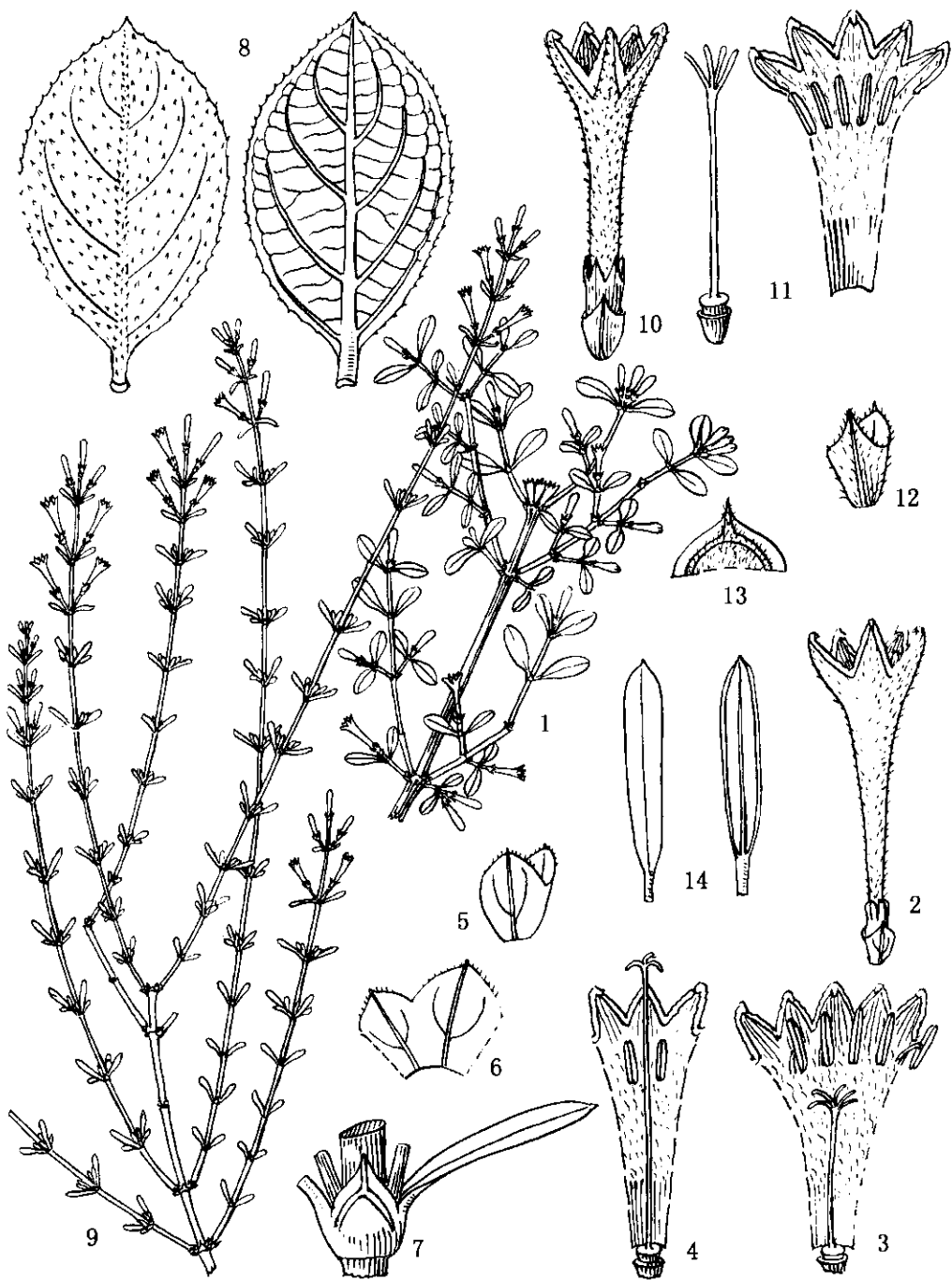
直立或平卧灌木, 高可达 1.5 米, 通常 0.5—1 米; 小枝短或稍长, 干时灰色或嫩枝带红色, 被微柔毛, 很快变无毛。叶稍厚, 匙状卵形或倒披针形, 有时近卵形或椭圆形, 长 0.5—1 厘米或稍过之, 宽 2—5 毫米, 顶端钝或近短尖, 基部渐狭; 侧脉每边约 3 条, 通常不明显; 叶柄短; 托叶钻状渐尖, 长约 1 毫米。花于枝顶单生或 2—3 朵簇生, 无梗; 小苞片对生, 膜质, 卵形, 长约 1.5 毫米, 顶端骤然渐尖, 无毛, 比萼短; 萼管有直棱 10 条, 其中 5 条通至裂片弯内, 无毛, 裂片 5, 三角状披针形, 长 1.25 毫米, 顶端短尖, 被短缘毛; 冠管长 1.2 厘米, 上部扩大, 外面被微柔毛, 里面被疏柔毛, 裂片 5, 卵状披针形, 长约 2.5 毫米, 顶端短尖, 边缘反卷; 花药长 1.25 毫米, 稍伸出; 花柱与冠管等长, 无毛, 5 裂, 裂片纤细。蒴果长 4—5 毫米; 种子的网状假种皮与种皮紧贴或一端分离。花期 8—9 月。

产四川的峨边、宝兴、石棉、金阳、布拖、盐源、会东、美姑、昭觉、新龙、泸定、康定、奉节。生于向阳山坡上的灌丛中或林缘, 海拔 1500—3000 米。模式标本采于峨边瓦山。

30. 甘肃野丁香 (云南种子植物名录) 图版 37: 9—14

Leptodermis purdomii Hutchins. in Sargent, Pl. Wils. 3: 405. 1916; H. Winkl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 18: 156. 1922; 中国高等植物图鉴 4: 254, 图 5922. 1975.

灌木, 高约 1—2 米; 小枝纤长, 嫩部被微柔毛, 很快变无毛。叶簇生, 纸质, 线状倒披针形, 长 0.5—1 厘米, 宽 1.5—3.5 毫米, 顶端钝, 基部渐狭, 边缘明显背卷, 两面无毛, 叶脉不明显; 托叶卵形, 长约 1.5 毫米。花无柄或近无柄, 干枝顶簇生; 小苞片 2 片, 膜质, 透明, 卵形, 对生, 基部合生, 背部有龙骨状突起, 顶端骤然短尖, 比萼短, 长约 1.5 毫米, 几无毛, 有白色针状线条; 萼管无毛, 裂片 5, 革质, 长圆状卵形, 长 1.5 毫米, 宽 0.75 毫米, 顶端三角状短尖, 被缘毛; 花冠粉红色, 狭漏斗形, 长 8—10 毫米, 管纤细, 微弯, 喉部稍扩大, 外面密被柔毛, 里面疏被长柔毛, 裂片 5, 卵状披针形, 长约 2 毫米, 顶端稍钝, 两面疏被柔毛; 雄蕊 5, 生冠管喉部, 花药线形, 长约 2 毫米, 长柱花的内藏, 短柱花的略伸出; 花柱纤细, 长柱花伸出, 短柱花伸达中部, 柱头 5 裂, 裂片线形。蒴果长 5 毫米, 种子的网状假种皮与种皮粘贴。花期 7—8 月, 果期 9—10 月。



图版 37 1—8. 瓦山野丁香 *Leptodermis parvifolia* Hutchins. 1. 花枝; 2. 花; 3. 短柱花剖开, 示雌雄蕊; 4. 长柱花剖开, 示雌雄蕊; 5. 苞片; 6. 苞片展开; 7. 茎的节部, 示托叶; 8. 叶上下面。9—14. 甘肃野丁香 *Leptodermis purdumii* Hutchins.: 9. 花枝; 10. 花; 11. 花冠剖开, 示雌雄蕊; 12. 苞片; 13. 托叶; 14. 叶上下面。

(余汉平绘)

我国特有，产于甘肃南部和四川松潘。生于海拔 800—1000 米的山坡上。模式标本采自甘肃武都西部。

31. 西藏野丁香 (热带亚热带植物学报)

Leptodermis xizangensis Lo in Journ. Trop. Subtrop. Bot. 7 (1): 16. 1999.

灌木，高 50—80 厘米；枝圆柱状，稍粗壮，紫黑色，无毛或被短柔毛，短枝长通常 1 厘米左右，有密的节和短节间。叶生于短枝上，厚纸质或稍肉质，卵状椭圆形至披针状长圆形，长 0.7—1.2 厘米，宽 4—6 毫米，顶端短尖或钝，基部阔楔尖，干时上面黑色，下面淡褐，除边上被缘毛外两面无毛；中脉在下面明显，侧脉稀疏，不明显；叶柄短或近无柄；托叶长三角形，长约 2—2.5 毫米，骤尖状尾尖，有时二侧与叶柄合生。花无梗，通常 3 朵生于短枝之顶；小苞片 2 片，干膜质，透明，长 4.5 毫米，合生至中部，裂片顶端有一刺状尖头；萼管长约 2.5 毫米，裂片 5，三角形，长约 0.6 毫米，顶端短尖，密被缘毛；花冠紫色，干时变黑，阔漏斗形，长约 1.6 厘米，外面无毛，喉部扩大，径约 5 毫米，里面被稀疏长柔毛或近无毛，裂片 5，阔卵状近圆形，长约 4 毫米，顶端浅 3 裂或骤尖，尖头钝；雄蕊 5，生冠管喉部下方，花丝极短，花药披针状线形，长约 2 毫米；花柱长 12 毫米，柱头 3 裂，长约 2 毫米，线形。

产西藏吉隆。生于海拔 3400 米处的灌丛中。

本种近似 *L. wilsoni* Hort. ex Diels，区别是小苞片比萼长很多，花在短枝上顶生；叶小，长仅 7—12 毫米，被缘毛。

32. 黄杨叶野丁香 (热带亚热带植物学报) 图版 38: 1—7

Leptodermis buxifolia Lo in Journ. Trop. Subtrop. Bot. 7 (1): 20. 1999.

32a. 黄杨叶野丁香 (原变型)

f. *buxifolia*

灌木，高 0.5—2 米；枝圆柱形，稍粗壮，黑色或有时暗灰色，无毛，小枝稍延长或缩短。叶疏生或在腋生短枝上簇生，厚革质，卵形、披针形、椭圆形或长圆形，长 5—12 毫米，通常不超过 8 毫米，偶达 15 毫米，宽 2—5 毫米，顶端钝或圆，有时近短尖，边缘反卷，两面无毛，上面微皱缩，有光泽；中脉在下面凸起，侧脉不明显；叶柄短或近无柄；托叶三角形，长约 1.2 毫米，无毛。聚伞花序顶生或腋生，通常有花 3 朵，有时结成狭长的聚伞圆锥花序；花近无梗；小苞片透明，长约 2 毫米，约 3/4 合生，裂片短，顶端有凸尖，无毛；萼小，管长约 1 毫米，裂片圆卵形，长约 0.4—0.5 毫米，被很密的流苏状缘毛；花冠淡紫色，狭漏斗形，长 9—10 毫米 (有时 14 毫米，H. Smith 4606)，冠管纤细，外面被粉状柔毛，里面被疏柔毛，常弯垂，裂片 5，披针形，长约 2 毫米；雄蕊 5，生冠管喉部上方，花药线形，伸出；花柱长约为冠管之半，柱头 5 裂 (2 裂，南坪队 1183)，裂片丝状，内藏。果长 4—4.5 毫米；种子有与种皮粘贴的网状假种皮。花期 7—8 月，果期 8—9 月。