

2—2.5 厘米；花瓣白色，倒卵形或长圆状倒卵形，长约 1.2 厘米，宽约 8 毫米，无毛；雄蕊 24—26，最长的长 6—8 毫米，花盘和花柱疏被长硬毛；花柱约与最长的雄蕊等长，从顶端分裂至近基部，柱头槌形，稀棒形，长约 1.5 毫米，较花药小。蒴果半球形，直径 4—5 毫米；种子长 3—4 毫米，具短尾。花期 5 月。

产辽宁。生于海拔 400—600 米山坡杂木林中。模式标本采自千山。

6. 疏花山梅花 图 29: 1—6

Philadelphus laxiflorus Rehd. in Journ. Arn. Arb. **5**: 152. 1924; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. **36**: 97. 1955. — *P. subcanus* auct. non Koehne; Hers in Journ. N. China Branch Roy. As. Soc. **53**: 113. 1923 et List. Ess. Lign. Honan 20. 1922. — *P. incanus* auct. non Koehne; Rehd. op. cit. **5**: 153. 1924; Liu in Bull. Peking Soc. Nat. Hist. **2** (3): 103. 1928.

灌木，高 2—3 米；二年生小枝灰棕色或栗褐色，表皮薄片状脱落，当年生小枝褐色，无毛。叶长椭圆形或卵状椭圆形，长 3—8 厘米，宽 1.6—3 厘米，先端渐尖或稍尾尖，基部楔形，边缘具锯齿，上面暗绿色，被糙伏毛，下面无毛或仅叶脉及脉腋疏被白色长柔毛，叶脉离基出 3—5 条；叶柄长 5—8 毫米，无毛或稍被毛；花枝上的叶与无花枝上叶近等大；叶柄长约 5 毫米，无毛。总状花序有花 7—9（—11）朵，最下分枝顶端有时具 3 花呈聚伞状排列；花序轴长 3—12 厘米，黄褐色；花梗长 5—12 毫米，无毛；花萼外面无毛或稍被糙伏毛，黄褐色；萼筒钟形，裂片卵形，长约 6 毫米，宽约 4 毫米，先端急尖，干后脉纹明显；花冠盘状，直径 2.5—3 厘米；花瓣白色，近圆形，直径约 1.6 厘米，背面基部常有毛；雄蕊 30—35，最长的长达 9 毫米；花盘边缘和花柱疏被白色长柔毛或无毛；花柱先端分裂至中部，柱头棒形，长 1—1.5 毫米，较花药短。蒴果椭圆形，长约 6 毫米，直径约 6 毫米；种子长约 3 毫米，具短尾。花期 5—6 月，果期 8 月。

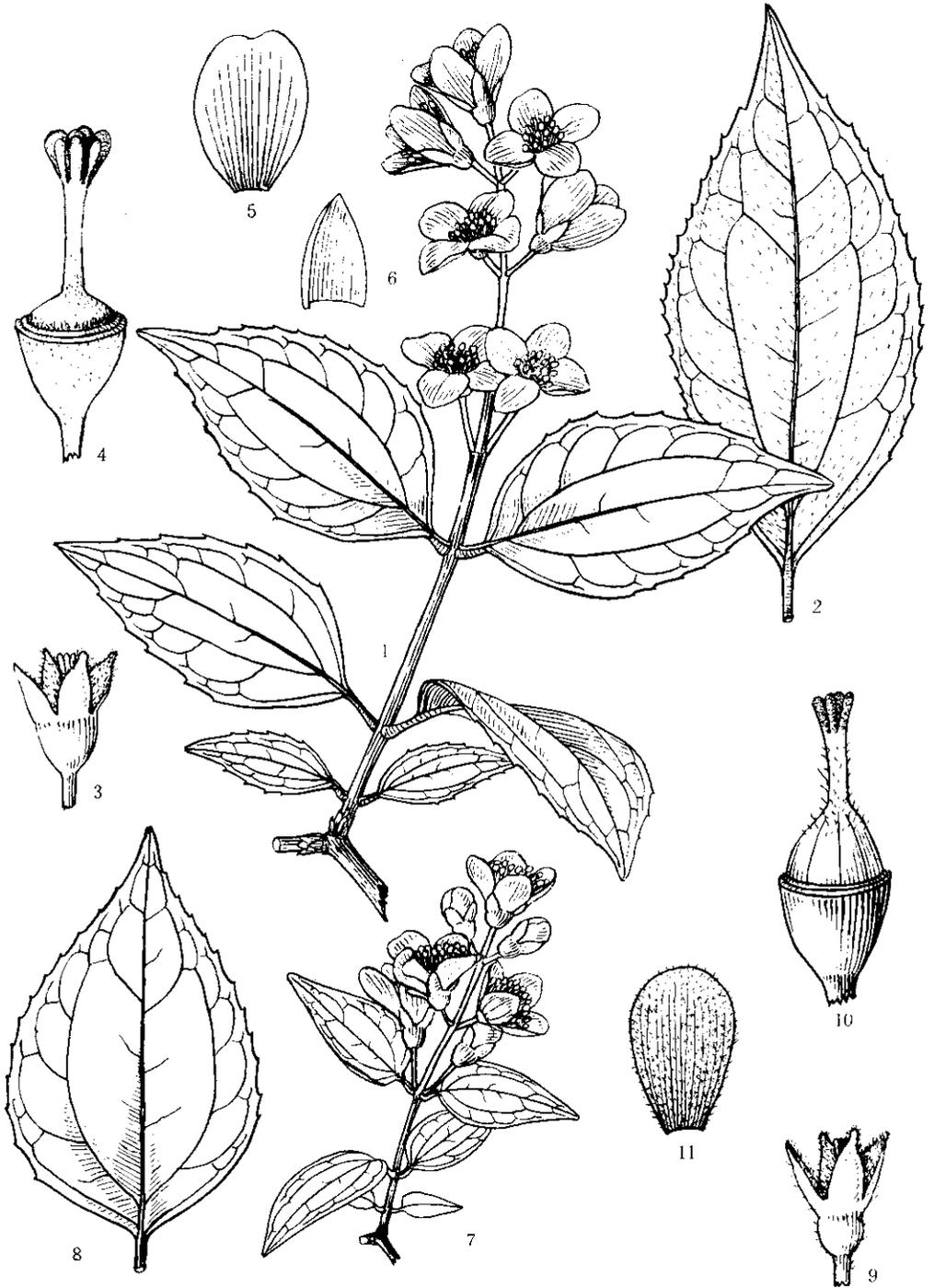
产陕西、甘肃、青海、河南、山西、湖北。生于海拔 770—2000 米山坡或山谷林中或灌丛中。模式标本采自陕西太白山。

根据原始描述，本种的花盘和花柱无毛，胡秀英博士在 *Journ. Arn. Arb.* **5**: 152. 1955. 一文中，又将该特征在检索表中作为与其他种的区别点，但据唐昌林 1392、1568 采自原模式产地的两号标本，花盘和花柱均有毛，其他特征又与原始描述相似，可见被毛特征有变异。

本种与 *P. purpurascens* (Koehne) Rehd. 接近，但以其花序轴和花萼外面黄褐色，萼片干后脉纹明显，无白粉，可与其区别。

7. 紫萼山梅花（经济植物手册）

Philadelphus purpurascens (Koehne) Rehd. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. **1915** (24): 220. 1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**: 64. 1924; S. Y. Hu in Journ.



图版 29 1—6. 疏花山梅花 *Philadelphus laxiflorus* Rehd. : 1. 花枝; 2. 叶背面示被毛; 3. 花去花冠; 4. 萼筒和雄蕊; 5. 花瓣; 6. 萼片背面观。7—11. 紫萼山梅花 *Philadelphus purpurascens* (Koehne) Rehd. : 7. 花枝; 8. 二年生小枝上叶; 9. 花去花瓣; 10. 萼筒和雌蕊; 11. 花瓣。(余汉平绘)