

Arb. 7: 196. 1926, p. p.; A. Penzés, 植物学报 7 (3): 168, pl. 4, f. 8. 1958; 中国高等植物图鉴 2: 640, 图 3009, 1972.

叶多为阔椭圆形,稀圆形,叶背、尤其沿脉上和叶柄密被柔毛;花序无毛或近无毛而与前一变种相区别。

产贵州、四川、甘肃、陕西、山西、山东、河南、湖北、江苏、浙江;生于海拔800—1500米的山坡林中。间断分布于欧洲东南部,经叙利亚至苏联(高加索)。

#### 1d. 粉背黄栌(变种)

var. *glaucophylla* C. Y. Wu 云南植物志 2: 386. 1979——*C. coggygria* auct. non Scop., Diels in Bot. Jahrb. 29: 432. 1900, et l. c. 36 (82): 71. 1905; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 635. 1933; 中国高等植物图鉴 2: 639, 图 3008. 1972, p. p.——*C. coggygria* Scop. var. *laevis* auct. non (Wall.) Engl., Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 17: 416. 1910.——*C. coggygria* Scop. var. *pubescens* auct. non Engl., Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 175. 1914, p. p.; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 7: 196. 1926, p. p.

叶卵圆形,较大,长3.5—10厘米,宽2.5—7.5厘米,无毛,但叶背显著被白粉;叶柄较长,1.5—3.3厘米,与欧洲产的原变种显著不同。

产云南、四川、甘肃、陕西;生于海拔1620—2400米的山坡或沟边灌丛中。模式标本采自云南中甸。

#### 2. 四川黄栌(植物学报)

*Cotinus szechuanensis* A. Penzés, 植物学报 7(3): 169, pl. 4, f. 9. 1958.

灌木,高2—5米;小枝圆柱形,灰褐色,无毛。叶互生,薄纸质,近圆形或阔卵形,长2—6厘米,宽2—5厘米,先端圆形,稍微凹或略急尖,基部圆形,叶面无毛,叶背脉腋显著具髯毛,侧脉在叶背突起;叶柄纤细,长1—3厘米,无毛。圆锥花序顶生,分枝纤细,无毛;花梗长3—4毫米,花后不孕花花梗伸长,被淡紫色长柔毛;花萼无毛,裂片卵状三角形,长约1毫米;花瓣椭圆状长圆形,长约1.5毫米,无毛;在雌花中雄蕊较短,花药卵形;花盘无毛;子房肾形,无毛,径约0.7毫米,略压扁,花柱3,偏于一侧。核果肾形,长约4.5毫米,宽约3毫米,外果皮无毛,具脉纹。

产四川(西北部);生于海拔800—1900米的山坡草地或杂木林中。模式标本采自四川理县。

#### 3. 矮黄栌(云南植物志) 图版28: 7—9

*Cotinus nana* W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 9: 101. 1916; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 635. 1933; 云南植物志 2: 387, 图版 117, 7—9. 1979.

矮小灌木,高0.5—1.5米,小枝圆柱形,幼枝紫褐色,无毛。叶互生,较小,革质,圆形

或卵圆形，长和宽 1—2 厘米，先端圆形，基部圆形或近楔形，全缘，两面无毛，叶背被白粉，侧脉和细脉在叶面突起；叶柄纤细，长 3—6 毫米。圆锥花序顶生，多分枝，被腺状疏柔毛；苞片披针形，长 1.5—3 毫米；花小，单性或杂性，粉红色，径约 3 毫米；花梗纤细，长 6—8 毫米，被腺状疏柔毛；花萼 5 裂，紫红色，裂片卵状三角形，长约 1 毫米，先端急尖或钝，近基部疏被微柔毛或无毛，边缘具细睫毛；花瓣长圆形或长圆状椭圆形，长 2—2.5 毫米，具紫红色脉纹，无毛；雄蕊长约 1.5 毫米，花丝线形，比花药略长，约 0.9 毫米，花药卵状长圆形，在雄花中不育雄蕊较小；花盘无毛；子房偏斜，近球形，径约 0.7 毫米，疏被微柔毛，花柱 3，柱头近头状。核果近肾形，长 3—4 毫米，宽 2.5—3 毫米，压扁，褐色，疏被微柔毛。

产云南西北部；生于海拔 1560—2500 米的石山灌丛中。模式标本采自云南丽江。

### 11. 盐肤木属——*Rhus* (Tourn.) L. emend. Moench

[Tourn. Inst. Rei. Herb. 611. 1700] L. Sp. Pl. 1: 265. 1753,  
p. p., et Gen. Pl. ed. 5, 129. 1754, excl. *Toxicdendron* and  
*Cotinus*; Moench, Meth. 72. 1794; DC. Prodr. 2: 67. 1825, sect.  
*Sumac* p. p.; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 376. 1883, sect.  
*Trichocarpae* excl. *R. trichocarpa* et *potentillaefolia*, et in  
Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (5), 168. 1896, sect. *Tri-  
chocarpae* excl. *R. trichocarpa*; F. A. Barkley in Ann. Miss.  
Bot. Gard. 24: 313. 1937.

落叶灌木或乔木。叶互生，奇数羽状复叶、3 小叶或单叶，叶轴具翅或无翅；小叶具柄或无柄，边缘具齿或全缘。花小，杂性或单性异株，多花，排列成顶生聚伞圆锥花序或复穗状花序，苞片宿存或脱落；花萼 5 裂，裂片覆瓦状排列，宿存；花瓣 5，覆瓦状排列；雄蕊 5，着生在花盘基部，在雄花中伸出，花药卵圆形，背着药，内向纵裂；花盘环状；子房无柄，1 室，1 胚珠，花柱 3，基部多少合生。核果球形，略压扁，被腺毛和具节毛或单毛，成熟时红色，外果皮与中果皮连合，中果皮非蜡质。

约 250 种，分布于亚热带和暖温带，我国有 6 种，除东北、内蒙古、青海和新疆外均有分布。

本属均可作五倍子蚜虫寄主植物，但以盐肤木上的虫瘿较好，称“角倍”，其余称“肚倍”，质量较次。

### 分种检索表

1. 小叶边缘具粗锯齿，叶片较大，长 6—12 厘米，宽 3—7 厘米…………… 1. 盐肤木 *R. chinensis* Mill.
1. 小叶全缘或稀有小锯齿。



1—2. 黄连木 *Pistacia chinensis* Bunge: 1. 复叶; 2. 雄花。3—6. 清香木 *Pistacia weinmannifolia* J. Poisson ex Franch.: 3. 雄花枝; 4. 果; 5. 雄花; 6. 雌花。7—9. 矮黄栌 *Cotinus nana* W. W. Smith: 7. 果枝; 8. 雌花; 9. 果。(李德畴绘)