

油或制皂。幼叶可充蔬菜,并可代茶。

2. 清香木(中国高等植物图鉴) 对节皮(云南文山), 昆明乌木(图考), 细叶楷木(四川), 香叶树、紫叶(云南), 清香树(昆明), 紫油木(云南东川) 图版 28: 3—6

Pistacia weinmannifolia J. Poisson ex Franch. in Bull. Soc. Bot. Franc. 33: 467. 1886; Franch. Pl. Delav. 149, t. 36. 1889; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 174. 1914; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 635. 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 651. 1937; 中国高等植物图鉴 2: 639, 图 3007. 1972; 云南植物志 2: 385, 图版 117, 3—6. 1979. —*P. coccinea* Collett et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 28: 36. 1890.

灌木或小乔木, 高 2—8 米, 稀达 10—15 米; 树皮灰色, 小枝具棕色皮孔, 幼枝被灰黄色微柔毛。偶数羽状复叶互生, 有小叶 4—9 对, 叶轴具狭翅, 上面具槽, 被灰色微柔毛, 叶柄被微柔毛; 小叶革质, 长圆形或倒卵状长圆形, 较小, 长 1.3—3.5 厘米, 宽 0.8—1.5 厘米, 稀较大 (5×1.8 厘米), 先端微缺, 具芒刺状硬尖头, 基部略不对称, 阔楔形, 全缘, 略背卷, 两面中脉上被极细微柔毛, 侧脉在叶面微凹, 在叶背明显突起; 小叶柄极短。花序腋生, 与叶同出, 被黄棕色柔毛和红色腺毛; 花小, 紫红色, 无梗, 苞片 1, 卵圆形, 内凹, 径约 1.5 毫米, 外面被棕色柔毛, 边缘具细睫毛; 雄花: 花被片 5—8, 长圆形或长圆状披针形, 长 1.5—2 毫米, 膜质, 半透明, 先端渐尖或呈流苏状, 外面 2—3 片边缘具细睫毛; 雄蕊 5, 稀 7, 花丝极短, 花药长圆形, 先端细尖; 不育雌蕊存在; 雌花: 花被片 7—10, 卵状披针形, 长 1—1.5 毫米, 膜质, 先端细尖或略呈流苏状, 外面 2—5 片边缘具睫毛; 无不育雄蕊; 子房圆球形, 径约 0.7 毫米, 无毛, 花柱极短, 柱头 3 裂, 外弯。核果球形, 长约 5 毫米, 径约 6 毫米, 成熟时红色, 先端细尖。

产云南、西藏(东南部)、四川(西南部)、贵州(西南部)、广西(西南部); 生于海拔 580—2700 米的石灰山林下或灌丛中。分布于缅甸掸邦。模式标本采自云南鹤庆县均华公社大坪子。

叶可提芳香油, 民间常用叶碾粉制“香”。叶及树皮供药用, 有消炎解毒、收敛止泻之效。本种与地中海区至亚洲西部分布的檫桫香 *P. terebinthus* L. 和马克思答吉 (《本草纲目》) *P. lentiscus* L. 都较近, 其树脂可代用, 有固齿祛口臭之效。

较北或较高海拔其幼枝、叶轴毛被不脱, 而较南或较低海拔有时其枝、叶完全无毛, 且小叶较大而对数较少。

3. 阿月浑子(本草拾遗)

Pistacia vera L. Sp. Pl. 1025. 1753; DC. Prodr. 2: 64. 1825; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 292. 1883; I. Linzevski in Komarov, Fl. URSS. 14: 520, t. 28, 1. 1949.

小乔木, 高 5—7 米; 小枝粗壮, 圆柱形, 具条纹, 被灰色微柔毛或近无毛, 具突起小皮

孔,幼枝常被毛。奇数羽状复叶互生,有小叶3—5枚,通常3枚;叶柄上面平,无翅或具狭翅,被微柔毛或近无毛;小叶革质,卵形或阔椭圆形,长4—10厘米,宽2.5—6.5厘米,顶生小叶较大,先端钝或急尖,具小尖头,基部阔楔形,圆形或截形,侧生小叶基部常不对称,全缘,有时略呈皱波,叶面无毛,略具光泽,叶背疏被微柔毛;小叶无柄或几无柄。圆锥花序长4—10厘米,花序轴及分枝被微柔毛,具条纹,雄花序宽大,花密集;雄花:花被片(2—)3—5(—6),长圆形,大小不等,长(1—)2—2.5毫米,膜质,边缘具卷曲睫毛;雄蕊5—6,长2—3毫米;雌花:花被片3—5(—9),长圆形,长(1—)2—3(—4—5)毫米,膜质,边缘具卷曲睫毛;子房卵圆形,长约1毫米,花柱长约0.5毫米。果较大,长圆形,长约2厘米,宽约1厘米,先端急尖,具细尖头,成熟时黄绿色至粉红色。

产叙利亚、伊拉克、伊朗、苏联西南部和南欧;我国新疆有栽培。

树皮和种仁入药,为强壮剂。种子可榨油。

10. 黄栌属——*Cotinus* (Tourn.) Mill.

[Tourn., Inst. Rei. Herb. 610. 1700] Mill. Gard. Dict.

Abridg. ed. 4. 1754; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 349. 1883,

et in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (5): 164. 1896;

A. Penzès, 植物学报 7(3): 167. 1958.

落叶灌木或小乔木,木材黄色,树汁有臭味;芽鳞暗褐色。单叶互生,无托叶,全缘或略具齿;叶柄纤细。聚伞圆锥花序顶生,花小,杂性,仅少数发育;花梗纤细,长为花径的4—6倍,多数不孕花花后花梗伸长,被长柔毛;苞片披针形,早落;花萼5裂,裂片覆瓦状排列,卵状披针形,先端钝,宿存;花瓣5,长圆形,长为萼片的2倍,略开展;雄蕊5,比花瓣短,着生在环状花盘的下部,花药短卵形,比花丝短,药室内向纵裂;子房偏斜,压扁,1室,1胚珠,花柱3,侧生,短,柱头小而不显。核果小,暗红色至褐色,肾形,极压扁,侧面中部具残存花柱,外果皮薄,具脉纹,无毛或被毛,内果皮厚角质;种子肾形,种皮薄,无胚乳,子叶扁平,胚根长勾状。

约5种,分布于南欧、亚洲东部和北美温带地区。我国有3种,除东北外其余省区均有。

分 种 检 索 表

1. 灌木,高2米以上;叶较大,长和宽超过2厘米,纸质,多少被毛;果无毛。
 2. 叶卵形或阔椭圆形或倒卵形,无毛或被毛…………… 1. 黄栌 *C. coggygia* Scop.
 2. 叶近圆形或阔卵形,叶背脉腋显著具髯毛,其余无毛…………… 2. 四川黄栌 *C. szechuanensis* A. Penzès
1. 矮小灌木,高不过1米;叶极小,圆形或卵圆形,长和宽不过2厘米,革质,无毛;果疏被微柔毛…………… 3. 矮黄栌 *C. nana* W. W. Smith

1. 黄栌(植物学报)