

1. 裸芸香 蛇皮草 (湖北), 臭草 (贵州), 千垂鸟, 蚊子草 (四川) 图版 21

Psilopeganum sinense Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 103. 1886; Engl. Nat. Pflanzenfam. 19a: 246. 1931; Huang in Acta Phytotax. Sin. 6: 140. 1957; 中国高等植物图鉴 2: 550, 图 2830. 1972.

植株高 30—80 厘米。根纤细。叶有柑橘叶香气, 叶柄长 8—15 毫米; 小叶椭圆形或倒卵状椭圆形, 中间 1 片最大, 长很少达 3 厘米, 宽不到 1 厘米, 两侧 2 片甚小, 长 4—10 毫米, 宽 2—6 毫米, 顶端钝或圆, 微凹缺, 下部狭至楔尖, 边缘有不规则亦不明显的钝裂齿, 无毛, 背面灰绿色。花梗在花蕾及结果时下垂, 开花时挺直, 花蕾时长约 5 毫米, 结果时长至 15 毫米; 簇片卵形, 长约 1 毫米, 绿色; 花瓣盛花时平展, 卵状椭圆形, 长 4—6 毫米, 宽约 2 毫米; 雄蕊略短于花瓣, 花丝黄色, 花药甚小; 雄蕊心脏形而略长, 顶部中央凹陷, 花柱淡黄绿色, 自雌蕊群的中央凹陷处长出, 长不超过 2 毫米。蓇葖果, 顶部呈口状凹陷并开裂, 2 室; 种子长约 1.5 毫米, 厚约 1 毫米。花、果期 5—8 月。

产湖北西北部、四川东北部、贵州 (赤水)。重庆、桂林有栽培。见于海拔约 800 米山坡, 生于较温暖、湿润地方。

模式标本采自湖北西部宜昌地区。

全株有清香柑橘气味, 是一种香料原料植物。果用作草药, 利水, 消肿, 驱蛔虫, 贵州民间用以治气管炎。

9. 白鲜属 *Dictamnus* L.

L. Sp. PL. ed. 1, 383. 1753. (*Dictamus* Gmel. 1769)

多年生宿根草本, 有浓烈特殊气味。叶互生, 奇数羽状复叶, 小叶对生, 密生透明油点。总状花序顶生, 花梗基部有苞片 1 枚; 簇片 5, 基部合生; 花瓣 5 片, 两侧稍对称, 下面一片向下垂, 其余 4 片向上斜展; 雄蕊 10 枚, 着生于花盘基部四周, 花丝分离; 雌蕊由 5 个心皮组成, 花柱线形, 柱头略增粗, 每心皮有着生于腹缝线上的胚珠 3 或 4 颗。成熟果 (蓇葖) 开裂为 5 个分果瓣, 分果瓣 2 瓣裂, 其顶部有尖长的喙, 内有种子 2—3 粒, 内果皮近角质; 种子近圆球形, 一端略尖, 黑色, 有光泽, 胚乳肉质, 子叶增厚, 胚根短。

约 5 种, 分布于欧亚大陆, 东至我国东北, 东南至我国江西省北部。我国有 1 种。

属的模式种: *Dictamnus albus* L.

染色体数 $X=9?$, $2n=30$, 36, 72。

1. 白鲜 (本草纲目) 八股牛、山牡丹、白膻、白羊鲜、白藓皮、羊蹄草、地羊鲜、好汉拔、金雀儿椒 (东北各省), 千斤拔、臭哄哄 (山东), 大茴香、臭骨头 (江苏)
图版 22



图版 21 裸芸香 *Psilopeganum sinense* Hemsl.: 1. 植株, 2. 花, 3. 花瓣, 4. 雄蕊, 5. 雌蕊, 6. 果, 7. 种子。 (余汉平绘)