

## 9d. 白毛黄荆 (新拟) 白叶黄荆(云南植物志) 图 72

f. *alba* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 104. 1932; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 906. 1936; Moldenke in Phytologia 8: 66. 1961. 云南植物志 1: 451. 1977.

灌木;小枝密生灰白色绒毛。小叶通常3,罕有5;小叶片阔披针形至卵形,全缘或偶有少数锯齿,两面密生灰白色绒毛。花序较紧缩。

产四川、云南。生于海拔1200—2500米的溪边、山坡或灌木丛中。模式标本采自云南。



图 72 白毛黄荆 *Vitex negundo* Linn.  
f. *alba* P'ei (史渭清绘)

## 9e. 拟黄荆 (新拟) 图版 16

var. *thyrsoides* P'ei et S. L. Liou in Addenda.

本变种主要特点:掌状复叶,小叶3—5;小叶片披针形或狭椭圆形,全缘,表面疏生柔毛或在脉上有毛,背面密生灰白色绒毛。圆锥花序由假聚伞花序组成,最末侧枝上的花常呈总状排列。花果期8—10月。

产四川、广东。生于海拔300—2100米的山坡林中。模式标本采自四川城口。

## 9f. 牡荆 (名医别录)

var. *cannabifolia* (Sieb. et Zucc.) Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gotoburg. 9: 67. 1934; Moldenke in Phytologia 8: 67. 1961.—*Vitex cannabifolia* Sieb.

et Zucc. in Abh. Akad. Münch. Ser. 3,4: 152. 1846; Miq. Ann. Mus. Bot. 2: 99. 1865—66; Franch. et Savat. Enum. Pl. Jap. 1: 360. 1872; Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3: 372. 1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 227. 1924; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 108. 1932.—*Vitex negundo* Linn. var. *typica* Lam Verb. Malay Archip. 191. 1919 et in Bull. Jard. Bot. Buitenz. 3 (3): 56. 1921, pro parte.—*Vitex negundo* Linn. f. *intermedia* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 105. 1932; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gotoberg. 9: 68. 1934; 云南植物志 1: 452. 1977, syn. nov.

落叶灌木或小乔木;小枝四棱形。叶对生,掌状复叶,小叶5,少有3;小叶片披针形或椭圆状披针形,顶端渐尖,基部楔形,边缘有粗锯齿,表面绿色,背面淡绿色,通常被柔毛。圆锥花序顶生,长10—20厘米;花冠淡紫色。果实近球形,黑色。花期6—7月,果期8—11月。

产华东各省及河北、湖南、湖北、广东、广西、四川、贵州、云南。生于山坡路边灌丛中。日本也有分布。

用途同黄荆。

1932年裴鉴发表的 *V. negundo* Linn. f. *intermedia* P'ei, 认为是 *V. negundo* Linn 和 *V. negundo* Linn. var. *heterophylla* (Franch.) Rehd. (= *V. negundo* Linn. var. *incisa* (Lam) C. B. Clarke) 的中间型,其特点,叶缘有较多的粗锯齿,而不是深分裂的小叶,根据我们观察很多标本之后,觉得这一变型的叶形和锯齿,与荆条不同,但与牡荆很相似,故将它作为牡荆的异名。

9g. 荆条 (中国高等植物图鉴) 图 73

var. *heterophylla* (Franch.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 28: 258. 1947; Moldenke in Phytologia 8: 67. 1961; 中国高等植物图鉴 3: 595. 1974.—*Vitex incisa* Lamk. var. *heterophylla* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris Ser. 2,6: 112. 1883.—*Vitex chinensis* Mill. Gard. ed. 8. n. 5. 1768.—*Vitex incisa* Lamk. Encycl. Meth. 2: 612. 1788.—*Vitex negundo* Linn. var. *incisa* (Lamk.) C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 584. 1885.

本变种主要特点:小叶片边缘有缺刻状锯齿,浅裂以至深裂,背面密被灰白色绒毛。

产辽宁、河北、山西、山东、河南、陕西、甘肃、江苏、安徽、江西、湖南、贵州、四川。生于山坡路旁。日本也有分布。

用途同黄荆。

组 2. 腋序组——Sect. Axillares P. Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse 57: 197. 1928.