

产广西(金秀、岭溪)。生于海拔 630 米或不到 1500 米的林中或林缘水边。

本种与密毛柏拉木 *B. mollissimus* H. L. Li 极近似,但本种花梗、花萼均被微柔毛及小腺点,萼片短三角形等,可与之区别。

6. 密毛柏拉木 图版 40: 8—10

Blastus mollissimus H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 16. 1944.

灌木,茎圆柱形,多少被长柔毛,分枝多,幼枝、叶背、叶柄、花梗、花萼均密被棕褐色长柔毛。叶片纸质至膜质,卵形或披针状卵形,顶端渐尖,基部钝至圆形,长 6.5—18 厘米,宽 2.5—8.5 厘米,边缘具啮蚀状细齿,齿尖具刺毛,5 基出脉,叶面幼时被疏微柔毛,以后无毛,基出脉下凹,背面基出脉、侧脉隆起,细脉网状,明显;叶柄长 2—6.5 厘米。聚伞花序近簇生,有花约 3 朵,腋生,花梗长约 2 毫米;花萼漏斗形,具钝四棱,长 3—4 毫米,裂片线形,长 3—4 毫米;花瓣长圆形,上部偏斜,近菱形,顶端渐尖,长约 8 毫米,宽约 4 毫米;雄蕊 4,花丝长约 4 毫米,花药披针形,微弯,基部具不明显的小瘤,药隔不伸延,长约 5 毫米;子房下位,卵形,顶端具冠,冠 4 裂,裂片平截,多少具小腺点。果未详。花期 7 月。

产广西,见于溪边。模式标本采自广西金秀。

7. 耳基柏拉木(云南植物志) 图版 39: 4—5

Blastus auriculatus Y. C. Huang ex C. Chen, 云南植物志 2: 103. 图版 26, 4—5. 1979.

灌木,茎圆柱形,分枝多,披散,密被小腺点。叶片纸质,提琴状椭圆形,顶端渐尖,基部耳垂形,长 13—24 厘米,宽 4.5—8 厘米,全缘,离基 3 出脉,叶面幼时具小腺点,以后除基出脉外,腺点脱落,基出脉下凹,密被腺点,背面密被小腺点,脉隆起,明显,细脉网状;叶无柄。聚伞花序,腋生,具 5—9 朵花,长约 1 厘米,密被腺点;苞片小,早落;花梗长约 2 毫米,密被小腺点;花萼长漏斗形,长约 3.5 毫米,密被小腺点,具四棱,波状 4 裂,裂片长约 0.5 毫米,具点尖头;花瓣白色,卵形,长约 2.2 毫米,顶端渐尖,全缘;雄蕊 4,等长,花丝长约 2 毫米,花药长约 3.5 毫米,药隔微膨大,下延直达花药基部,末端尖且微上弯;子房下位,坛形,被疏小腺点,顶端具 4 个小突起。蒴果椭圆形,4 裂,为宿存萼所包;宿存萼较果长,长约 3.5 毫米,直径约 2 毫米,檐部具 4 齿,近中部缢缩,密被腺点,钝四棱形。花期约 6 月,果期约 7 月。

产云南东南部。生于海拔约 220 米的林内或竹林内。模式标本采自云南河口。

组 2. 顶花柏拉木组——Sect. *Thyrsoblastus* Diels in Engl. Bot. Jahrb. 65: 106. 1932; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 14. 1944.

圆锥花序顶生,总梗长 4 厘米以上;花冠粉红色或红色。

8. 线萼金花树

Blastus apricus (Hand.-Mazz.) H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 19. 1944

——*B. spathulicalyx* Hand.-Mazz. var. *apricus* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. 59: 106. 1922 et in Beih. Bot. Centralbl. 52: 162. 1934; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 7: 317. 1929.

8a. 线萼金花树(原变种) 叶下红(湖南) 图版 40: 1—3

var. *apricus*

灌木, 高 1(—2) 米; 茎圆柱形, 分枝多, 幼枝密被微柔毛及黄色小腺点。叶片纸质, 披针形至卵状披针形或卵形, 顶端渐尖, 基部圆形或微心形, 长 4—14(—19) 厘米, 宽 1.5—5(—7) 厘米, 全缘或具细波状齿, 5 基出脉, 叶面无毛, 基出脉微凹, 侧脉微凸, 背面被黄色小腺点, 基出脉、侧脉隆起, 细脉网状; 叶柄长 3—20(—28) 毫米, 密被微柔毛及小腺点。由聚伞花序组成的圆锥花序, 顶生, 长 6.5—13 厘米, 宽 4.5—7 厘米, 被微柔毛及小腺点; 苞片披针形, 早落, 花梗长 1—3 毫米; 花萼漏斗形, 具四棱, 长约 5 毫米, 密被小腺点, 裂片线状三角形, 长 1—1.5 毫米; 花瓣紫红色, 卵形、近圆形至倒卵形, 顶端急尖至钝, 长约 2.5 毫米; 雄蕊 4, 花丝长 7—10 毫米, 被微柔毛; 花药线形, 长约 8 毫米, 弯曲, 基部呈羊角状叉开; 子房半下位, 卵形, 顶端具 4 小突起, 被小腺点。蒴果椭圆形, 4 纵裂, 为宿存萼所包; 宿存萼长约 5 毫米, 直径约 4 毫米, 被小腺点, 顶端常冠宿存萼片。花期 6—7 月, 果期 10—11 月, 有时植株上部开花, 下部果熟。

产湖南、广东(海南岛未发现)、江西、福建。生于海拔 300—800 米的山谷、山坡疏、密林下, 湿润的地方或水旁。模式标本采自广东连平。

湖南郴州地区用全株治水肿及月经不调。

8b. 长瓣金花树(变种)

var. *longiflorus* (Hand.-Mazz.) C. Chen, 植物研究, 4(3): 35. 1984.——*B. longiflorus* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien Math.-Nat. 59: 106. 1922; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 7: 317. 1929; Metcalf l. c. 12: 156. 1933; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 18. 1944, excl. specim. Y. W. Taam 23, W. T. Tsang 27891, 27946, 28442.

本变种与前者主要区别是, 萼片短三角形; 花瓣长可达 4 毫米。

产广西、广东、江西。生于海拔 200—600 米的山坡、山谷、疏、密林下, 路边、水旁, 土壤湿润的地方。模式标本采自广东北部龙头山。

9. 少花柏拉木

Blastus pauciflorus (Benth.) Guillaum. in Bull. Soc. Bot. France 60: 90, 403. 1913, p. p.; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 65: 107. 1932, p. p.; Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 12: 155. 1933, p. p.; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 1944; 中国高等植物图鉴 2: 1006. 图 3741. 1972——*Allomorpha pauciflora* Benth. in Hook. Lond. Journ. Bot. 1: 485. 1842; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn.