

反曲,外面密生短柔毛;雄蕊5,花丝长约2毫米;子房2室,花盘隆起,花柱合生成柱状。果实阔扁球形,直径约8毫米,黑色;宿存花柱长2.5毫米。花期2—3月,果期7—8月。

分布于云南(漾濞、龙陵、澜沧、普洱)、西藏(察隅)。生于森林中,海拔1500—2100米。尼泊尔、不丹、锡金也有分布。模式标本采自尼泊尔。

本种叶片浅裂,裂片三角形,基部宽阔,花序主轴疏生短刺,容易与其他的种区别。

2. 粗毛掌叶树 粗毛柏那参(中国种子植物分类学、植物分类学报增刊)

Euaraliopsis hispida (Seem.) Hutch. Gen. Fl. Pl. 2: 624. 1967——*Brassaiopsis hispida* Seem. in Journ. Bot. 2: 292 (Revis. Heder. 18. 1868) 1864; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 736. 1879; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 425. 1911; 钟心煊, 科学社丛刊 1: 187 1924; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 694. 1933; Li in Sargentia 2: 53. 1942; 何景、曾沧江, 植物分类学报增刊 1: 149. 1965.

多刺灌木,高1—5米;枝上的刺基部宽扁,长3—6毫米。叶片革质,掌状9—11深裂;裂片深达叶片基部,长圆状披针形,长20—36厘米,宽6—11厘米,先端渐尖,基部狭,上面无毛,下面无毛或疏生粗毛,边缘有刺状锯齿,齿的刺尖长达2毫米,侧脉和网脉两面均隆起而明显;叶柄长20—30厘米,密生粗短刺;托叶和叶柄基部合生,先端离生部分线形。圆锥花序大,长约30厘米,主轴及分枝有刺;伞形花序直径3—5厘米,有花多数;总花梗长5—7厘米,有刺;苞片披针形,长约1厘米,密生绒毛;花梗长1—1.5厘米,有锈色绒毛;小苞片多数,披针形,密生绒毛;萼长约2毫米,密生绒毛,边缘有5齿;花瓣5,长2—3毫米,白色;雄蕊5,长约2毫米;子房2室;花盘隆起,半球形;花柱合生成柱状。果实侧扁,圆球形,长8—9毫米,直径6—7毫米,黑色,宿存花柱长2毫米,果梗长至7厘米。花期6—7月,果期次年1—2月。

产云南(贡山及独龙河流域)。生于山谷密林下,海拔1400—2300米。锡金、不丹也有分布。模式标本采自不丹。

本种叶片掌状9—11深裂,裂片深达基部,边缘有刺状锯齿,花序密生扁刺,容易识别。

3. 假通草(中国高等植物图鉴) 纤齿柏那参(植物分类学报增刊), 睫毛掌叶树(广西植物名录)。

Euaraliopsis ciliata (Dunn) Hutch. Gen. Fl. Pl. 2: 624. 1967——*Brassai-*