

7. 黄猱草 (海南植物志) 四子马蓝 (中国高等植物图鉴) 图版 11: 1—6

Championella tetrasperma (Champ. ex Benth.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2. **41** (1): 150.1944. — *Ruellia tetrasperma* Champ. ex Benth. in Kew Journ. **5**: 132.1853. — *Strobilanthes tetraspermus* (Champ. ex Benth.) Druce in Rep. Bot. Exch. Club Brit. Isles **1916**: 649.1917; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. 2 sect. **41** (1): 286.1944; 海南植物志 **3**: 546.1974; 中国高等植物图鉴 **4**: 163.1975. — *Hemigraphis szechuanica* Batal. in Act. Hort. Petrop. **13**: 384, 1894. — *Acanthopale tetrasperma* (Champ ex Benth.) Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. **LVI. B**: 454.1937. — *Championella debilis* (Hemsl.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch., Afd. Naturk. 2 sect. **41** (1): 150.1944. — *Strobilanthes debilis* Hemsl. in Jour. Linn. Soc. Bot. **26**: 239.1890; Merr. in Lingnan Sci. Journ. **5** (1 & 2): 286.1923. — *Acanthopale debilis* (Hemsl.) C. B. Clarke ex S. Moore in Journ. Soc. Bot. Bengal. **74** (2): 659.1907; Journ. Bot. **63**: 167.1925. — *Stobilanthes radicans* T. Anders ex Benth., Fl. Hongk. : 262.1861. — *Acanthopale radicans* (T. Anders. ex Benth.) C. B. Clarke ex R. Ben. in H. Lec., Fl. Gén. de l'Indo-Chine **4**: 673.1953.

直立或匍匐草本；茎细瘦，近无毛。叶纸质，卵形或近椭圆形，顶端钝，基部渐狭或稍收缩，边缘具圆齿，长2—7厘米，宽1—2.5厘米；侧脉每边3—4条；叶柄长5—25毫米。穗状花序短而紧密，通常仅有花数朵；苞片叶状，倒卵形或匙形，具羽状脉，长约15毫米，和2枚线形、长5—6毫米的小苞片及萼裂片均被扩展、流苏状缘毛；花萼5裂，裂片长6—7毫米，稍钝头；花冠淡红色或淡紫色，长约2厘米，外面被短柔毛，内有长柔毛，冠檐裂片几相等，直径约3毫米，被缘毛。雄蕊4，2强，花丝基部有膜相连，有1枚退化雄蕊残迹，花粉粒圆球形具种阜形纹饰。蒴果长约10毫米，顶部被柔毛。花期：秋季。

产四川（万源、天全、雅安、峨眉山）、重庆（南川金佛山、巴县、奉节、巫溪）、贵州（黄平、瓮安）、湖北（宣恩、咸丰神农架）、湖南（永顺、保靖、黔阳、沅陵、江华、宜章）、江西（萍乡、庐山、龙南、铅山）、福建（南平、连城、武夷山、闽南）、广东（乳源、怀集、珠海、深圳）、香港、海南（保亭、儋州）、广西（百色）。生于密林中。越南北部也有分布。模式标本采自香港。

8. 台湾黄猱草 (新拟)

Championella fauriei (R. Ben.) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Strobilanthes fauriei* R. Ben. in Bull. Mus. Hist. Naturk. Par. **28**: 187.1922; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 275.1944.

草本，茎光滑无毛，近四棱。叶无柄，长3.5厘米，宽1.8厘米，卵形或披针形，

基部钝，顶端短和钝渐尖，边缘具齿，两面光滑无毛，侧脉4条。花对生，无梗，穗状花序，腋生或顶生。苞片叶状，长5—15毫米，下部的卵形与叶相似，上部的长圆形，钝，光滑无毛；小苞片7毫米，和萼片同为线形，钝，光滑无毛，长9—11毫米，宽1毫米。花冠长4厘米，冠管基部圆柱形，上部扩大，漏斗形；雄蕊4，花丝直立，花药长圆形，花粉粒椭圆形，具脊；子房光滑无毛，花柱稀疏被长柔毛。蒴果伸长光滑无毛。

产台湾。模式标本采自台湾，仅见同号模式标本。

据 R. Ben. 文载：“本种在花形态和着生方式与 *Strobilanthes japonicus* Miq. [= *Ruellia japonica* Thunb. 已归入 *Championella japonica* (Thunb.) Bremek.] 近似，但极明显区别于后者叶形和花较大。”根据 R. Ben. 的文献载与之相近的种均移黄猄草属，暂先归在本属。作者于美哈佛大学看到一同号模式，花序特征不明显短缩，界于黄猄草属 *Championella* 与蓝嵌马蓝属 *Parachampionella* 之间，但查两版《台湾植物志》均未提及，而原文献载“花粉粒椭圆形，具脊”又与本属特征不符，待能看到足够标本，进一步研究后再定。

9. 锈毛黄猄草 (新拟) 锈毛马蓝 (广西植物)

Championella fulvhiispida (D. Fang et H. S. Lo) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Strobilanthes fulvhiispida* D. Fang et H. S. Lo, in *Guihaia* (广西植物) 17 (1): 37. 1997.

亚灌木，高超过35厘米。嫩枝多少被贴伏的锈色短硬毛，叶卵形或阔卵形，长3—10厘米，宽2—5.7厘米，边缘有疏浅钝齿，叶脉两面疏被贴伏的短硬毛。短穗状花序腋生，苞片最外面的匙形，内面的长圆状匙形至长圆形，长9—26毫米，宿存，和小苞片，萼片外面和边缘均被开展的具节锈色糙硬毛；花萼5深裂，裂片长4—5毫米；花冠长1.5厘米，外被倒向短柔毛，冠檐裂片5，长2毫米，先端圆；雄蕊4；子房无毛，花柱疏被硬毛。(未见模式标本)

产广西龙州崙岗 (模式标本产地)。生石灰岩山林下。

据方鼎和罗猷瑞文载：本种花序短穗状，与少花马蓝 *Championella oligantha* (Miq.) Bremek. 接近，但枝干时上部带黑色，小枝被倒向短糙伏毛和硬毛。苞片，小苞片和萼裂片边缘均具节腺状缘毛。因仅见模式标本照片，根据描述按花和花序的特征，似应移本属，但枝、萼等被锈色毛，因照片上未能详察毛的特征，若毛为金红色，则似应移红毛马蓝属 *Pyrrothrix* Bremek.。

10. 黄花黄猄草 (中国种子植物·数据库光盘) 黄花梭果爵床 (云南种子植物名录)

Championella xanthantha (Diels) Bremek. in *Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2.* 41 (1): 151. 1944. — *Strobilanthes xanthantha* Diels in *Not Bot. Gard. Edinb.* 5: 163. 1912; 云南种子植物名录 (下册): 1671. 1987.