

生，具柄，柄长3—14毫米，叶片卵状椭圆形，披针形，长2—5厘米，宽8—18毫米，顶端长渐尖，基部楔形或宽楔形，边缘具圆齿，脉明显，光滑无毛，开展，两面有粗大线状凸起的钟乳体，侧脉每边3—5条，叶柄，叶片被白色长毛，叶上面基部毛较多，背面脉基部毛较密。穗状花序顶生，多花交互对生于苞腋，光滑无毛。苞片矩圆形，钝，全缘，覆瓦状张开，与花冠管等长。花冠直，淡紫色，深黄色（？），白色（？），钟形，外面被微毛，长1.5厘米，外面被微毛，冠管圆柱形，长5—6毫米，冠檐裂片等大，矩圆形，长5—6毫米。

产四川（峨眉、峨山、屏山）、贵州（安龙、兴义，异名 *S. bonatianus*，模式标本产地）。与日本间断分布。

## 2. 贵阳黄猄草（中国种子植物·数据库光盘）薄叶马蓝（广西植物）

**Championella labordei** (Lévl.) E. Hossain in Not. Bot. Gard. Edinb. **32** (2): 405. 1973; & A. B. M. Hossain in L. A. Lauener Not. Roy. Bot. Gard. **38** (3): 475. 1980. — *Strobilanthes labordei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **12**: 20. 1913; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou : 22. 1914; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch., Afd. Naturk. 2 sect. **41** (1): 278. 1944; 广西植物 **17** (1): 28 & 88. 1997. — *Acanthopale labordei* (Lévl.) Hand.-Mazz. in Sinensis **5**: 20. 1934.

生根植物，铺散和平卧，被长柔毛，分枝；叶具柄，小卵形，长2—3厘米，宽15—20毫米。下面灰白色，渐尖具稀疏圆齿；不发达的头状花序；花萼明显与被白色硬毛；花蓝色或堇色；雄蕊4。

产贵州（贵阳、贵定）、广西（八角山）。模式标本采自贵州贵阳的青岩。

据E. Hossain文载：Léveille (1914) 认为本种为 *Strobilanthes radicans* (已归入 *Championella tetrasperma* (Champ. ex Benth.) Bremek.) 的异名，显然与黄猄草 *Championella tetrasperma* (Champ. ex Benth.) Bremek. 相近似，区别点是本种铺散性较弱；花较少；具短柔毛。作者未见J. Laborde 2693号模式标本，仅在南京江苏省植物研究所看到蒋英 6383 采自贵州的标本，可能与黄猄草 *Championella tetrasperma* (Champ. ex Benth.) Bremek. 或少花马蓝 *Championella oligantha* (Miq.) Bremek. 为同种，由于未作比较研究，暂且存疑，留待今后深入研究。

## 3. 长花黄猄草（新拟）长花紫云菜（云南种子植物名录）

**Championella longiflora** (R. Ben.) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. — *Strobilanthes longiflora* R. Ben. in Bull. Mus. Hist. Naturk. Par. **28**: 94. 1922; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 279. 1944; 云南种子植物名录（下册）: 1686. 1984.

草本或亚灌木，高50厘米，幼枝具沟，光滑无毛。叶具柄，长达10厘米，宽5厘米，披针形或卵形，基部急尖，顶端渐尖，渐尖头略钝，边缘具小圆齿，叶片两面光滑

无毛。花序顶生，花在花序轴上对生，穗状花序短，具8—12朵花。苞片2与下部叶相似，其余的叶状，矩圆形，顶端多少扩大，长10毫米，下部边缘部分被纤毛；小苞片和萼片条形，被白色纤毛；花萼长8毫米，宽0.75毫米，花冠长5厘米，冠管伸长，基部长圆柱形，上部漏斗形；雄蕊4，花丝直立，花药长圆形，花粉粒球形，具有圆锥状小疣状突起脊状纹饰；子房光滑无毛，顶端被柔毛，花柱稀被白色柔毛，柱头线状，膜质。蒴果不详。

产云南（蒙自）。模式标本采自云南蒙自东山。

据 R. Ben. 认为本种与 *Strobilanthes radicans* T. Anders. [已归入黄猄草 *Championella tetrasperma* (Champ. et Benth.) Bremek. ] , *Strobilanthes japonicus* Miq. [已移入 *Championella japonica* (Miq.) Bremek. ] , *Strobilanthes oliganthus* Miq. [已移入 *Championella oliganthus* (Miq.) Bremek. ] 相近；其区别在于花冠大和圆柱形的冠管特别长。现根据 R. Ben. 文献描述的花粉特征而归入本属。

#### 4. 海南黄猄草（海南植物志） 黄猄草（海南儋州） 图版 11: 12—16

***Championella maclarei*** (Merr.) C. Y. Wu et H. S. Lo, in Fl. Hainan. (海南植物志) 3: 547, 592 (Addenda). 1974. —— *Strobilanthes maclarei* Merr. in Philipp. Journ. Sci. 21: 354. 1922.

多年生直立草本，高0.5—1米；茎粗壮，径2毫米，红色，常膝曲状弯拐，近直立或下部匍匐生根，仅嫩枝被疏硬毛。叶纸质，矩圆状卵形，长3—13厘米，宽1.5—5.5厘米，顶端渐尖或短渐尖，基部急尖或近圆形，边缘具圆齿，两面被金黄色多节硬毛，上面钻状钟乳体明显；叶柄长1—2厘米。穗状花序初时极紧密，呈头状，花后稍伸长；苞片倒卵形，长约10毫米，两面被硬毛，具羽状脉；小苞片与萼片近等长，中部以上和边缘均被硬毛；萼裂片长约6毫米，亦被硬毛，花冠淡蓝色或白色，长约3厘米，近无毛，冠檐裂片直径约4毫米。蒴果淡棕色，长约7毫米，顶部被柔毛。花期10月。

产海南（琼中、儋州、东方、乐东、乐会和陵水）、广西（桂林、龙胜、兴安、金秀）、云南（洱源）、江西（庐山）。多生于中海拔林下或山溪石上。模式标本采自海南琼中五指山。

#### 5. 少花黄猄草（新拟） 少花马蓝（中国高等植物图鉴） 图版 11: 7—11

***Championella oligantha*** (Miq.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2.41 (1): 150. 1944. —— *Strobilanthes oliganthus* Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 124. 1866; Franch et Sarat. Enum. Pl. Jap. 1: 356; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 241. 1890; 中国高等植物图鉴 4: 162. 1975. —— *Acanthopale oligantha* (Miq.) C. B. Clarke ex S. Moore in Journ. As. Soc. Beng. 74 (2): 659. 1907.

草本，高40—50厘米，茎基部节膨大膝曲，上面的4棱，具沟槽。疏被白色，有