

*auriculatus* Nees in Wall. Pl. As. Rar. 3: 69, tab. 295.1832; et in DC Prodr. 11: 191.1847; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 453.1884; T. Anders. in Journ. Lin. Soc. Bot. 9: 472.1867; R. Ben. in H. Lec., Fl. Gén. Indo-Chine 4: 673.1935; 中国高等植物图鉴 4: 159.1975.

灌木状草本，多分枝，高大1米。枝下部4棱形，光滑无毛，上部3—4棱，明显的粗糙。叶椭圆状矩圆形至矩圆状披针形，长5—12厘米，宽3.5—4.5厘米，顶端急尖，基部渐狭楔形，多少抱茎而具耳形，边有微锯齿，两面脉上有硬毛。穗状花序圆柱状，长5—8厘米，顶生或腋生，被绒毛；花序轴有4条深沟，具节。苞片覆瓦状排裂，倒卵状匙形，长6—9毫米，顶有略向外翻的小尖头，被绒毛；无小苞片；花冠美丽，淡紫色，漏斗形，长约2厘米，外面有微柔毛，里面有2列柔毛，冠管下部细狭，上部扩大而略弯，裂片5，近2唇，上唇2裂，下唇3裂，略不等长，长约3毫米；雄蕊2强，花丝基部有膜相连，花粉粒超长球形，具3孔沟及假沟，沟间条带状（据植土队1289，采自广西百色）。蒴果长约8毫米，比苞片长，近棒形，扁，具4粒种子。

产云南（思茅、普文、普陀）、广西（百色、田林）。孟加拉国、印度东北、喜马拉雅、中南半岛也有分布。

## 2. 红背耳叶马蓝（新拟） 红背马蓝（中国高等植物图鉴）

*Perilepta dyeriana* (Mast.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2.41 (1): 194.1944. — *Strobilanthes dyeriana* Mast. in Gard. Chron. 1: 442.1893 et in Rev. Hort. 65: 201.1893; J. D. Hook. in Curtis' s Bot. Mag. 54: tab. 7574.1898; 中国高等植物图鉴 4: 159.1975.

多年生草本或直立灌木，多分枝，茎4棱，明显具沟，绿色，疏被硬毛。叶无柄，卵形，倒卵状披针形，顶端渐尖或尾尖，基部收缩提琴形，下延，圆钝，心形，边缘具锯齿，两面疏被硬毛，上面绿色光亮，具瑰红色侧脉12—15对，嫩叶背面红紫色。穗状花序腋生，长2—3厘米，花密，苞片长4—8毫米，宽卵形，较花萼短，宿存，小苞片和花萼线形，被腺毛—疏柔毛，花萼不等5裂至中部，裂片线条形，长约7毫米，钝；花冠长3—4厘米，略弯曲，堇色，冠管短而狭，向上逐渐扩大，稍稍一面膨胀，喉部径约2.5厘米。冠檐裂片5，短，具一白色的龙骨瓣，侧裂片宽过于长，外卷；雄蕊4，2强，2长雄蕊能育，花粉粒超长球形，网状纹饰具隔带状，微扭转（据陈少卿8202，采自广州）。2短雄蕊的花药败育（或空）。花丝极光滑无毛，子房近无毛。

原产缅甸。我国广东、云南栽培。观花和叶。

## 3. 墨江耳叶马蓝（云南种子植物名录）

*Perilepta edgeworthiana* (Nees) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2.41 (1): 194.1944; 云南种子植物名录（下册）2: 1679.1984. — *Strobilanthes edgeworthianus* Nees in DC. Prodr. 11: 190.1874. — *Strobilanthes auric-*

*ulatus* var. *edgeworthianus* (Nees) C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 453. 1884; R. Ben. in H. Lec., Fl. Gén. Indo-Chine 4: 674. 1935; Hand.-Mazz. in Oest. Bot. Reilsch. 87: 125. 1938; Yamazaki in Hara Fl. E. Him. 304. 1966.

多年生草本。茎4棱形，无毛，节处膝曲。叶在下部的近等大，披针状长圆形，渐尖，基部楔状渐狭而耳状环抱，被微毛，在顶部的不等大，心状卵形，抱茎，不对称，略具齿或近于全缘，较小的为心形，长3—4厘米，较大的倒心状楔形，中央微凹缺，叉开，具短尖头，反折，被长缘毛，长为较小的2倍。穗状花序腋生，圆柱形，长5—9.5厘米，具1—2厘米的短梗，花密集，基部间断；苞片在下部的2—3对不育而疏离，近心形，急尖，反折，余为覆瓦状排列，长9毫米，近顶端的宽6毫米，微凹裂，裂片圆形，在凹处有短尖头小，反折，具脉状条纹，基部楔形，内面被短柔毛，背面被长硬毛，边有长缘毛。花冠长1.5—2厘米，无毛，蓝色。蒴果与萼等长（？），披针形，灰白色，基部较狭，中部具种子4粒。

产云南（墨江、普洱）。分布于印度北方、喜马拉雅和中南半岛。

据P. R. Shekya（在H. Hara, Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 142. 1982.）认为本种与*Perilepta auriculata* (Nees) Bremek. 为同一种。

#### 4. 锈背耳叶马蓝（新拟）锈背马蓝（广西植物）

**Perilepta ferruginea** (D. Fang et H. S. Lo) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov.  
—*Strobilanthes ferruginea* D. Fang et H. S. Lo, in Guihaia (广西植物) 17 (1): 29. 1997.

灌木，高约2米。叶不等大，阔椭圆形至椭圆形，稀卵状椭圆形，大叶长13—18厘米，小叶长4—7.5厘米，上半部有疏浅钝齿，干时下面多少呈锈色。穗状花序腋生，长1—2.5厘米，间断，每个花序着花1—3朵；苞片椭圆形至长圆形，长约3.5—4毫米，宿存；花互生；花萼长9毫米，2唇形，下唇2裂几达基部，上唇3裂片长约4毫米，所有裂片均为长圆形；花冠长3—3.5厘米，外面无毛，喉部紫色，檐部白色，冠檐裂片5，长约5毫米；雄蕊4，花丝均疏被硬毛。（仅见模式标本照片）

产广西（龙州）。生于石灰岩山、密林下。模式标本采自广西龙州鼻岗。

据方鼎和罗献瑞文载：“本种与*Strobilanthes griffithiana* (Nees) T. Anders. 近缘，但那种叶宽披针形，干时下面不为锈色；穗状花序长达20厘米，被粘质短柔毛；苞片狭三角形，长25毫米，花冠黄色。”作者仅见模式标本照片，但据其描述，花萼为2唇形，应属本属，但叶具柄，且不抱茎，与本属其他种类明显不同，暂先根据花萼特征移至本属，待看到模式标本进行比较研究，并做花粉观察后，再定。

#### 5. 鼻岗耳叶马蓝（新拟）鼻岗马蓝（广西植物）

**Perilepta longgangensis** (D. Fang et H. S. Lo) C. Y. Wu et C. C. Hu, comb. nov. —*Strobilanthes longgangensis* D. Fang et H. S. Lo, in Guihaia (广西植物) 17