

2: 184. 1929; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 45. 1959, quoad nomen tantum; Hsuan in ibid. **10**(1): 53. 1965.

16a. 麻叶冠唇花(原变种)

var. urticifolia

草本粗壮, 直立, 高 1—1.2 米, 被稀疏的小疏柔毛、小刚毛或微柔毛。茎四棱形或近于四方形, 略粗厚, 但不为木质, 节间比叶短。叶具长而纤细的柄, 薄膜质, 卵圆形或心状卵圆形, 不连叶柄长 7.5—12.5 厘米, 通常长渐尖, 基部心形、截形或有时为楔形, 边缘具粗锯齿, 两面被稀疏的小糙伏毛, 尤其叶下面沿脉上被横出平展的柔毛; 叶柄细长, 长 5—12.5 厘米。花黄色, 芳香, 长 2.5—3.1 厘米, 具短梗, 被微柔毛, 组成略松散的聚伞状圆锥花序。花萼被小刚毛, 齿钻形, 花时后面 1 齿较其余 4 齿长一倍, 花萼于花后膨大, 坚硬, 具横脉。花冠筒近直伸, 极狭, 突然宽二唇状, 盔中部以下前方有明显的胼胝尖裂片, 下唇圆的 3 裂, 中裂片较长。雄蕊 4, 包于盔内, 花丝极靠近, 中部以下具小髯毛。小坚果扁卵珠形或椭圆形, 褐色, 光亮。(标本未见, 摘自原描写)

产湖北西部。模式标本采自湖北巴东。

16b. 短梗变种

var. brevipedunculata C. Y. Wu et Hsuan in Act. Phytotax. Sin. **10**(1): 54. 1965——*Microtoena urticifolia* auct. non Hemsl.: C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 45. 1959, p. p. min.

这一变种与原变种不同在于花序为腋生二歧聚伞花序; 总梗短, 长 5—10 毫米; 萼齿披针形, 后面的略长。

产湖南西部; 生于山坡上。模式标本采自湖南黔阳太婆山。

17. 宝兴冠唇花 穆坪冠唇花(植物分类学报 8 卷 1 期)

Microtoena moupinensis (Franch.) Prain in Bull. Soc. Bot. France **42**: 426 1895; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**: 189. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 185. 1929; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 46. 1959, p. p. quoad specimina Szechuanensis; Hsuan in ibid. **10**(1): 54. 1965——*Clerodendron moupinense* Franch. Pl. David. **2**: 106. 1888.

草本, 多年生, 直立。茎高 0.6—1 米, 四棱形, 具深槽, 上部被平展的具节刚毛及混生的短腺毛, 下部多少被平展的具节刚毛。茎叶卵状心形或三角状卵圆形, 长 2.5—7.2 厘米, 宽 2—6 厘米, 生于侧枝上的小许多, 先端短尾状渐尖, 基部心形, 稀截状阔

楔形,上面褐榄绿色,被短伏毛,下面略淡,脉上被较密的污黄色伏贴小刚毛,草质,边缘为具胼胝小突尖的圆齿状粗牙齿,叶柄扁平,长 0.8—5.8 厘米,毛被同叶背;苞叶叶状,向上渐变小,密被污黄色平展小刚毛及混生短腺毛。花序为由聚伞花序组成的顶生圆锥花序,或为单个腋生的聚伞花序;聚伞花序具 2—7 花,有长 3—23 毫米的梗;苞片线形,比萼略短,密被污黄色平展小刚毛及混生短腺毛。花萼花时钟形,长约 8 毫米,直径约 2.5 毫米,外面被短腺毛及稀疏的具节小刚毛,内面无毛,齿三角状钻形,后 1 齿长约 4 毫米,前 4 齿长约 3 毫米,果时花萼增大,细脉明显。花冠浅黄色或白色,长约 3.3 厘米,外面在背部被微柔毛,冠筒基部宽约 1.8 毫米,喉部宽约 5.2 毫米,冠檐二唇形,上唇长约 9 毫米,盔状,顶部平伸,前面微凹,基部斜的截形,下唇与其近等长,椭圆形,先端 3 裂,中裂片长圆形,长约 4 毫米,宽约 2 毫米,侧裂片较小,三角形。雄蕊 4,与上唇近等长,包于盔内,花丝扁平,无毛。花柱丝状,无毛,先端极不相等 2 浅裂,后裂片极不明显。花盘深杯形,边缘微有起伏。子房无毛。小坚果倒卵圆状三棱形,基部急尖,长约 2 毫米,宽约 1.2 毫米,黑褐色,无毛。花期 8—9 月,果期 9 月以后。

产四川西部;生于草地上及林缘,海拔 1570—2200 米。模式标本采自四川宝兴。

18. 南川冠唇花(植物分类学报 8 卷 1 期) 龙头花(四川南川) 图版 9

Microtoena prainiana Diels in Engler, Bot. Jahrb. **29**: 556. 1900; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh **6**: 188. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**: 185. 1929; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 46. 1959, p. p. quoad specimina Szechuanensia tantum; Hsuan in ibid. **10**(1): 54. 1965——*Microtoena* sp. 孙雄才, 科学社生物所论文集 **7**: 237. 1932——*Microtoena maireana* auct. non Hand.-Mazz.: C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **8**(1): 46. 1959.

直立草本。茎高约 1 米,锐四棱形,具槽,近于无毛,仅节上及槽内有时被倒伏小绒毛。叶三角状卵圆形或卵圆状长圆形,长 6.5—14 厘米,宽 4—8 厘米,先端长渐尖,基部截状阔楔形至急狭尖,边缘为具胼胝尖的圆齿状粗锯齿,膜质,上面深绿色,脉上被微细柔毛,其余部分被极疏的小短硬毛,下面色淡,无毛,网脉在上面呈灰色,在下面呈浅褐色,明显,叶柄长至 8 厘米,扁平,具条纹。花序为腋生的二歧聚伞花序及由 6—10 聚伞花序组成的顶生圆锥花序;聚伞花序密集,直径约 2 厘米,总梗近无毛,生于叶腋的聚伞花序其长 1.4—3 厘米,总梗生于圆锥花序上的几无梗或位于基部的具梗,其梗有时长至 2 厘米;苞片叶状,有锯齿,长 1—3 厘米,宽 0.8—1.6 厘米,向上渐小,变全缘,小苞片狭披针形,长约 5 毫米。花萼花时钟形,长约 8 毫米,直径约 3.5 毫