

p. p.

这一变种与原变种不同在于萼上唇中齿全缘,先端圆。

产云南西北部(德钦);生于海拔 3800—3900 米间石岩处。模式标本采自云南德钦。

21. 小花毛建草

Dracocephalum microflorum G. Y. Wu et W. T. Wang in Addenda 593. 1977.

根茎粗 0.3—0.6 厘米,具粗的须根。茎 1—2,渐升,长 10—15 厘米,钝四棱形,密被倒向的微柔毛,红紫色,在花序下有 1—3 节。基出叶 2—6,具柄,柄长达 5 厘米,叶片卵形至长卵形,先端圆,基部心形,长 1.2—3 厘米,宽 1—2 厘米,上面无毛,网脉下陷,下面网脉稍突出,沿脉疏被平伏的白色具节长毛,边缘密生稍内卷的圆齿;茎生叶稍短小,更近圆形,具短柄或极短柄。轮伞花序密集成顶生的长 2.5—3.5 厘米的头状花序;苞片较萼稍短,倒卵形至菱状倒卵形,脉上疏被短柔毛,边缘密被长睫毛,每侧具 1—3 齿,齿多锐尖并具细刺。花萼长约 1.2 厘米,疏被长柔毛及睫毛,带紫红色,2 裂至近 1/2 处,上唇 3 裂至近本身基部,中齿宽倒卵形,约为侧齿 2 倍,先端短渐尖,侧齿披针形,先端渐尖,下唇 2 裂稍超过本身基部,齿似上唇侧齿。花冠蓝色,长 2—2.2 厘米,宽仅约 3 毫米,外被柔毛,上唇约与下唇等长,先端 2 浅裂,下唇侧裂片微突出,中裂片倒心脏形,边缘有缺刻。花期 5—6 月。

产四川西南部(木里);生于高山草甸中,海拔 4800 米。模式标本采自四川木里。

22. 覆苞毛建草

Dracocephalum imbricatum G. Y. Wu et W. T. Wang. 云南植物志 1:588. 图 142:12—13. 1976——*Dracocephalum calanthum* G. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. 8(1):24. 1959, p. p. min. quoad Peng 2315.

根茎粗约 0.5 厘米,具粗的须根。茎单一,渐升,长 12—18 厘米,锐四棱形至圆柱状,密被倒向鳞屑状的微柔毛,沿肋并夹以疏生的长柔毛,花序下有 2—3 节。基出叶约 5,三角状宽卵形至长卵形,长 (0.5)1.5—3.5 厘米,宽约 2—2.5 厘米,先端圆形,基部心形,边缘具顶微凹而略内卷的钝齿,上面微糙,叶脉下陷,下面网脉略突出,沿脉网密被微柔毛,并疏生蜷曲的白柔毛,柄略短、近等长或稍长于叶片;茎生叶稍短小,自下而上增大,具极短柄以至无柄。轮伞花序密集成短穗状,长 4—5.5 厘米,基部具稍疏离的一对茎叶;花单向和向下;苞片覆瓦状,在下面半露出极宽的萼上唇中