

18. 假水蓼衣 (云南种子植物名录)

Pteracanthus hygrophiloides (C. B. Clarke ex W. W. Sm.) H. W. Li, in C. Y. Wu, Index Fl. Yunnan (云南种子植物名录) 2: 1682.1984; id in C. Y. Wu, Fl. Xizangica (西藏植物志) 4: 415.1985. — *Strobilanthes hygrophiloides* C. B. Clarke ex W. W. Sm. Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 194.1918. — *Strobilanthes hygrophiloides* C. B. Clarke ex W. W. Sm. var. *brachytrichus* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 895.1936.

半灌木，高达2米，茎曲折，下部木质化，近圆形，密被白色或黄色刚毛，后变光滑无毛，上部多分枝，分枝4棱，绿色，沿槽有两列褐色短柔毛；叶柄长1—2厘米，多少有翅，被刚毛，叶片略具不等型，通常椭圆形或卵形或卵状披针形，长5—7厘米，宽2.5—3.5厘米，有时长达10厘米，宽5厘米，顶端渐尖，基部宽或狭楔形，边缘钝和不规则锯齿，仅在大叶为锯齿，干时草质，两面具细条状钟乳体，上面深绿色，散生刚毛，脉上较密，背灰白色，密被刚毛，侧脉5—7对。花序生于上部叶腋，1—3朵紧缩的聚伞花序，常多个聚生于叶腋，在小枝上组成偏向一侧的穗状花序，几轮生，无花序轴和花梗，苞片与小苞片线状矩圆形，与花萼等长或过之，多少被刚毛；花萼约长1.5厘米，5裂几至基部，裂片线状披针形，急尖，疏被有节的刚毛，花冠长3.5—4厘米，几直立，红紫色；冠管基部圆柱形，向上一面膨胀扩大，外面稀被长柔毛，里面在喉部散生白长柔毛；冠檐裂片圆形，直径7—8毫米。发育雄蕊4，花丝有白色长柔毛，花粉（采自独龙江队278标本）长球形，具3孔沟及假沟，呈条状纹饰。子房被白色长柔毛，花柱被微柔毛；种子4。

产云南西北（贡山、中甸）、西藏东南部（察隅、墨脱）、四川西部（巴塘、宝兴、冕宁、康定、木里）。生于山坡阔叶林下或路边灌丛中，海拔1300—1600米。模式标本采自四川康定打箭炉（Ta-tsiens-lon）。

19. 锡金马蓝 (新拟)

Pteracanthus inflatus (T. Anders.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. 41 (1): 278.1944. — *Strobilanthes inflatus* T. Anders. in Journ. Linn. Soc. 9: 476.1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 471.1884.

草本，茎木质化，曲折，被黄色长柔毛，后圆柱形。叶椭圆形或近卵形，顶端渐尖，长5.5厘米，宽3厘米，具锯齿，两面脉上被毛，侧脉6对。穗状花序长2.5—7厘米，节间极“之”字形曲折，花互生或稀对生于曲折而偏向一侧的穗状花序节上；苞片下部的大多数小叶状，上部的匙形；小苞片2，钻形；花萼不等5深裂，裂片线形，具1脉，被微柔毛，花冠长3.5—4厘米，漏斗状扩大，作90度弯曲，冠管短，冠檐裂片圆形，薄膜质。蒴果褐黄色，长1.6厘米，狭椭圆形，光滑无毛，具4种子。种子圆形，被长柔毛，基区不明显。

产西藏（墨脱）。生于海拔1700米林下。分布于锡金。模式标本采自锡金。