

15. 南川鼠麴草

Gnaphalium nanchuanense Ling et Tseng, 植物分类学报 16(3): 85, fig. 2. 1978.——*Gnaphalium sylvaticum* auct., non Linn.; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 613, 1901.

直立草本，有纤细的须根。茎不分枝，高 30—40 厘米，基部径 3—4 毫米，具细纵纹，密被白色棉毛，节间长 0.5—1 厘米，下部节间极短，叶密集。基生叶簇生，较短，在花期凋萎或仅有少数的残存叶基，变黑褐色；茎叶线形，长 4—6 厘米，宽 2—3 毫米，基部稍狭，顶端尖或短尖，上面绿色，被疏毛，下面被白色厚棉毛，叶脉 1 条，明显，在下面稍凸起；上部叶渐小，近丝状，长约 3 厘米，宽 1—1.5 毫米。头状花序约由 65 个小花所组成，径 2—3 毫米，在顶端再密集成具叶的穗状花序；穗状花序长 3—5 厘米，稀长达 8 厘米，密集而宽，基部较狭；总苞圆筒状，径 2—3 毫米，长约 5 毫米；总苞片 3—4 层，草质，黄褐色，顶端通常有齿裂，外层卵形，长约 2 毫米，顶端带褐色，内层长圆形，长 3—5 毫米，宽 0.5—1 毫米，近顶端有褐色条纹。雌花约 60 个，花冠丝状，长 3—4 毫米，顶端 2—3 浅裂，无毛。两性花约 5 个，花冠管状，与雌花近等长，顶端多少扩大，檐部 5 浅裂，裂片卵状短尖，花柱分枝内藏，顶端钝，头状；花药 5 枚，顶端三角形，基部具芒尖的尾部。瘦果圆柱形，长约 1 毫米，被白色疏毛。冠毛污白色，糙毛状，长约 3 毫米，基部联合成环。花期 7—8 月。

产四川南川金佛山和湖北西部(神农架)。生于草坡上，海拔 2000—2200 米。模式标本采自四川南川。

Gnaphalium sylvaticum L. 与本种相似，不同点在于后者叶狭，全为线形，长 3—6 厘米，宽 1—3 毫米，穗状花序短而密，总苞较狭，径 2—3 毫米，总苞片顶端有齿裂。两种的分布区也完全不同。

16. 挪威鼠麴草(新拟)

Gnaphalium norvegicum Gunn., Fl. Norv. 2: 105. 1766; Kirp. in Fl. URSS. 25: 399. 1959.——*Gnaphalium fuscum* Lam. in Dict. Encycl. 2: 757. 1788, non Scop.——*Gnaphalium fuscum* Pers., Syn. Pl. 2: 421. 1807.——*Gnaphalium sylvaticum* L. *β. fuscum* Wahlenb., Fl. Lapp. 205. 1812.——*Gnaphalium sylvaticum* L. *α. brachystachys* Ledeb., Fl. Alt. 4: 57. 1833.——*Omalotheca norvegica* (Gunn.) Schultz, Arch. Fl. 311. 1861.——*Gamochaeta norvegica* Gren., Fl. Ch. Jurass. 427. 1869.——*Synchaeta norvegica* (Gunn.) Kirp. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS. 20: 312.