

33a. 雀舌草 (原变种) 图版 30: 1—5

var. *uliginosa*

二年生草本，高 15—25 (—35) 厘米，全株无毛。须根细。茎丛生，稍铺散，上升，多分枝。叶无柄，叶片披针形至长圆状披针形，长 5—20 毫米，宽 2—4 毫米，顶端渐尖，基部楔形，半抱茎，边缘软骨质，呈微波状，基部具疏缘毛，两面微显粉绿色。聚伞花序通常具 3—5 花，顶生或花单生叶腋；花梗细，长 5—20 毫米，无毛，果时稍下弯，基部有时具 2 披针形苞片；萼片 5，披针形，长 2—4 毫米，宽 1 毫米，顶端渐尖，边缘膜质，中脉明显，无毛；花瓣 5，白色，短于萼片或近等长，2 深裂几达基部，裂片条形，钝头；雄蕊 5 (—10)，有时 6—7，微短于花瓣；子房卵形，花柱 3 (有时为 2)，短线形。蒴果卵圆形，与宿存萼等长或稍长，6 齿裂，含多数种子；种子肾脏形，微扁，褐色，具皱纹状凸起。2n=24。花期 5—6 月，果期 7—8 月。

产内蒙古、甘肃、河南、安徽、江苏、浙江、江西、台湾、福建、湖南、广东、广西、贵州、四川、云南、西藏。生于田间、溪岸或潮湿处。北温带广布、南达印度、喜马拉雅地区、越南。

全株药用，可强筋骨，治刀伤。

33b. 高山雀舌草 (变种) (云南种子植物名录)

var. *alpina* (Schur) P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 80. 1985. —*Larbraea uliginosa* Murr. *β. alpina* Schur, Enum. Pl. Trassilv. 115. 1866. —*St. alsine* Grimm.

var. *alpina* (Schur) Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 191. 1929.

茎细长，柔弱。叶片较小，长约 2 毫米，宽约 1 毫米，有时为披针形。花单生顶端或叶腋。蒴果长于宿存萼。

产云南 (维西、德钦)、四川 (木里)。生于海拔 3 000—4 000 米的高山。模式标本采自欧洲。

系 4. 禾叶系 Ser. Gramineae Roshev. in Kom. Fl. USSR 6: 404. 1936.

叶片狭披针形或线形，长超过宽的 4 倍以上。苞片边缘膜质；二歧聚伞花序。

我国有 10 种 3 变种 2 变型。

34. 禾叶繁缕 (湖北植物志) 草状繁缕 (秦岭植物志)

Stellaria graminea L., Sp. Pl. 422. 1753; Ser. in DC. Prodr. 1: 397. 1825; Bge. in Ledeb. Fl. Alt. 2: 159. 1830; Fenzl in Ledeb. Fl. Ross. 1: 391. 1842; Turcz., Fl. Baic.-Dahur. 1: 232. 1842; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 233. 1874; Franch., Pl. David. 1: 53. 1884; E. Pritz. in Engl.'s Bot. Jahrb. 29: 320. 1900; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 396. 1908 (f. *nana*?); Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 404. 1936; Chater et Heywood in Tutin et al. Fl. Europ. 1:

135. 1964; Gleason in New Britt. and Brown Illustr. Fl. (4th print.) 2: 126, 127 (fig.) 1968; 秦岭植物志 1(2): 204. 1974; 湖北植物志 1: 290. 1976; Hegi, Illustr. Fl. Mettelp. Europ. III (2): 897, 101, fig. 7, 7a, 400. 1979; Kitagawa, Neo-Lineam. Fl. Mansh. 277. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 315. 图 8558. 1982; 西藏植物志 1: 702. 1983; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7(1): 75. 1985; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. 13 (4): 357. 1991. —? *St. patentifolia* Kitagawa in Journ. Jap. Bot. 24: 88. 1949, e descr. —*St. glauca* auct., non With.; Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang. 9: 49. (Prim. Fl. Amur.) 1859. —? *St. gramineoides* Y. Hazit in Clav. Pl. Xinjiang. 2: 249. 1983, nom. nud.

34a. 禾叶繁缕 (原变种) 图版 28: 5—8

var. *graminea*

多年生草本，高 10—30 厘米，全株无毛。茎细弱，密丛生，近直立，具 4 棱。叶无柄，叶片线形，长 0.5—4 (—5) 厘米，宽 1.5—3 (—4) 毫米，顶端尖，基部稍狭，微粉绿色，边缘基部有疏缘毛，中脉不明显，下部叶腋生出不育枝。聚伞花序顶生或腋生，有时具少数花；苞片披针形，长约 2 (—5) 毫米，边缘膜质，中脉明显；花梗纤细，长 0.5—2.5 厘米；花直径约 8 毫米；萼片 5，披针形或狭披针形，长 4—4.5 毫米，具 3 脉，绿色，有光泽，顶端渐尖，边缘膜质；花瓣 5，稍短于萼片，白色，2 深裂；雄蕊 10，花丝丝状，无毛，长 4—4.5 毫米，花药带褐色，小，宽椭圆形，长 0.3 毫米；子房卵状长圆形，花柱 3，稀 4，长约 2 毫米。蒴果卵状长圆形，显著长于宿存萼，长 3.5 毫米；种子近扁圆形，深栗褐色，具粒状钝凸起，长约 1 毫米。 $2n=26$ 。花期 5—7 月，果期 8—9 月。

产北京、河北、山东、山西、陕西 (勉县)、甘肃 (岷县)、青海、湖北 (建始、巴东至西北部)、四川 (峨眉、峨边、天全、汉源、雷波)、云南 (大理、泸水、片马、维西、贡山、德钦)、西藏、新疆 (哈密)。生于海拔 1 400—3 700 (—4 150) 米的山坡草地、林下或石隙中。印度、喜马拉雅山区诸国、俄罗斯、阿富汗及全欧洲也有，引入北美洲。

“花在两性花植物中大，而在部分或完全雄性不育花植物中则小” (《欧洲植物志》)。

34b. 中华禾叶繁缕 (变种) (云南植物研究)

var. *chinensis* Maxim., Fl. Tangut. 90. 1889; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 75. 1985; C. Y. Wu l. c. 13 (4): 357. 1991. —*St. graminea* auct., non L.; 西藏植物志 1: 702. 1983. —*St. graminea* L. var. *lanceolata* auct., non Fenzl; 西藏植物志 1: 702. 1983.

花直径达 11 毫米或以上；花柱短于子房；叶较原变种稍大。

产青海 (康穷曲)、四川西部 (茂汶县、理县 乾宁、道孚、若尔盖)、西藏 (东起