

长0.5—2毫米。 花果期7—9月。

产青海和甘肃。生于海拔2900—3900米的向阳山坡或干草原上。

69. 坛丝韭 图74

Allium weschniakowii Regel in Act. Hort. Petrop. 6: 531. 1880, et 10: 342, t. 8, f. 3. 1887.

鳞茎聚生,圆柱状,粗约0.5厘米;鳞茎外皮污灰色,有时带褐色,膜质,近于不破裂。叶3—4枚,半圆柱状,纤细,短于花葶,宽0.5—1毫米,上面具沟槽,光滑。花葶纤细,高9—16厘米,粗约1毫米,具细纵棱,下部被叶鞘;总苞膜质,单侧开裂或2裂,裂片具短喙,宿存;伞形花序具少数花,很松散;小花梗近等长,为花被片的1.5—2倍长,基部无小苞片;花淡红色至淡紫红色,钟状开展;内轮花被片矩圆状椭圆形,长6—7毫米,宽2—2.5毫米,先端钝圆,外轮的花被片略比内轮的短,卵状椭圆形,长5—6毫米,宽2—2.5毫米,先端钝;花丝为花被片长的 $\frac{2}{3}$ — $\frac{3}{4}$,约 $\frac{3}{4}$ — $\frac{4}{5}$ 合生成坛状,内轮花丝在近中部与花被片贴生,分离部分为狭三角形,或基部呈肩状扩大,有时扩大部分每侧各具1钝齿,外轮花丝在近基部与花被片贴生,分离部分比内轮的短,近锥形;子房椭圆状至卵球状;花柱不伸出花被外。 花期8月。

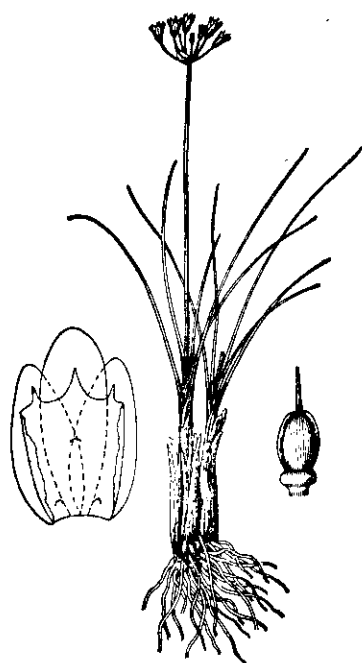


图74 坛丝韭 *Allium weschniakowii* Regel (王金凤绘)

产新疆西部的温泉、五台和三台一带。生于山坡或草地上。苏联中亚地区也有分布。

70. 管丝韭

Allium semenovii Regel in Bull. Soc. Nat. Mosc. 41 (1): 449. 1868. — *A. tristylum* Regel in Act. Hort. Petrop. 10: 333, t. 2, f. 3. 1887.

鳞茎单生或数枚聚生,圆柱状,粗0.6—1.5厘米;鳞茎外皮污褐色,破裂成纤维状,常近网状。叶宽条形,常比花葶长,稀稍短,宽0.5—1.5厘米,在标本上常对褶。花葶圆柱状,高(2—)8—52厘米,中部粗2—5毫米,常中部以下被叶鞘;总苞带色,2裂,宿存;伞形花序卵球状至球状,具多而密集的花;小花梗不等长,外层的远比花被片短,内层的近与花被片等长或略长,基部无小苞片;花大,黄色,后变红色、紫红色,有光泽;花被片披针形至卵状披针形,长9.5—16.8毫米,宽3—5.1毫米,向先端渐尖,边缘有时具1至数枚不规则的小齿,内轮的比外轮的短;花丝为花被片长的 $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{5}$ — $\frac{4}{5}$ 合生成管状,合生部分的 $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ 与花被片贴生,内轮花丝分离部分的基部扩大,比外轮的基部宽,扩大部分每侧常各具1齿;子房近球状,腹缝线基部具有帘的蜜穴;花柱比子房短;柱头3裂。花果期5月底至8月初。

产新疆天山地区。生于海拔2000—3000米的阴湿山坡、草地或林缘。苏联中亚地区也有分布。

组4. 葱组——Sect. *Schoenoprasum* G. Don

71. 蓝苞葱 图75

Allium atosanguineum Schrenk in Bull. Acad. Sci. Pétersb. 10: 355. 1842; Stearn in Bull. Brit. Mus. Bot. 2 (6). 184. 1960.——*A. atosanguineum* Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 15: 508. 1842, non Schrenk (1842).——*A. monadelphum* Turcz. ex Kar. et Kir., l. c.——*A. chalcophengos* Airy-Shaw in Notes Bot. Gard. Edinb. 16: 137. 1931.

鳞茎单生或数枚聚生，圆柱状，粗约1厘米；鳞茎外皮灰褐色，条裂，略呈纤维状。叶管状，中空，比花葶短，或近与花葶等长，粗2—4毫米。花葶圆柱状，中空，高度变化甚大，从7厘米到最高达60厘米以上，粗2—4毫米，下部被叶鞘；总苞蓝色，2裂，与伞形花序近等长；伞形花序球状，具多而密集的花；小花梗不等长，外层的常比花被片短，而内层的则常比花被片长，基部无小苞片；花大，有光泽，黄色，后变红色或紫色；花被片矩圆状倒卵形、矩圆形或矩圆状披针形，长(7—)8.5—16毫米，宽3—4毫米，内轮的比外轮的短，稀等长；花丝比花被片短，长5.5—8毫米， $\frac{1}{3}$ — $\frac{3}{4}$ 合生成管状，合生部分的 $\frac{1}{2}$ — $\frac{2}{3}$ 与花被片贴生，内轮花丝分离部分的基部比外轮的宽，呈三角形或肩状扩大，外轮花丝的分离部分锥形；子房倒卵状，基部常收狭成短柄，腹缝线基部具小的凹陷蜜穴；花柱长3.5—7毫米；柱头3浅裂或几不裂。花果期6—9月。

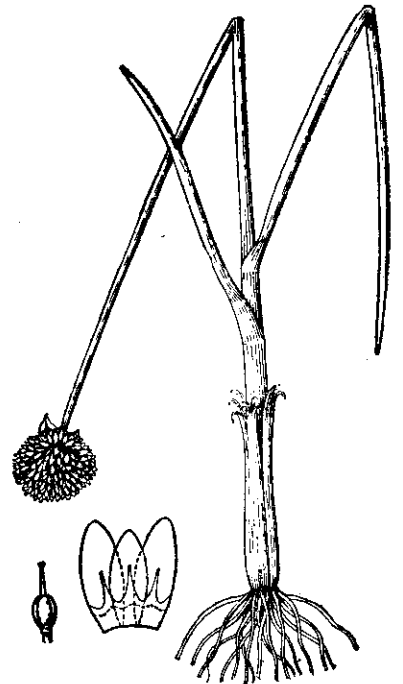


图75 蓝苞葱 *Allium atosanguineum* Schrenk (王金凤绘)

产新疆、青海、甘肃、四川、西藏和云南(西北部)。生于海拔3400—5400米的草地或草甸上。苏联中亚和西伯利亚地区以及蒙古也有分布。

72. 北葱 图76

Allium schoenoprasum L., Sp. Pl. ed. 1, 301. 1753; Vved. in Fl. URSS 4: 190. 1935.——*A. sibiricum* L., Mant. 2: 562. 1771.——*A. raddeanum* Regel in Act. Hort. Petrop. 3: 155. 1875.

鳞茎常数枚聚生，卵状圆柱形，粗0.5—1厘米；鳞茎外皮灰褐色或带黄色，皮纸质，条