

内轮花被片狭矩圆形至椭圆状矩圆形,先端近平截,常具不规则小齿,稍比外轮的长,长5—6.5毫米,宽1.5—3毫米;花丝略短于花被片,等长,基部合生并与花被片贴生,合生部分高0.6—1毫米,内轮的4/5扩大成卵状矩圆形,扩大部分每侧各具1钝齿,极稀无齿,外轮的锥形;子房卵球状,外壁具细的疣疱状突起或突起不明显,基部无凹陷的蜜穴;花柱略比子房长。 花果期7—9月。

产黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、内蒙古和新疆(东北部)。生于海拔600—2000米的向阳山坡或草原上。

32. 短齿韭

Allium dentigerum Prokh. in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS 29: 563. 1930.

鳞茎丛生,圆柱状,基部略扩大,粗3—6毫米;鳞茎外皮灰白色,有时略带红色,纸质,条裂,有时顶端纤维状。叶半圆柱状,约为花葶的1/2长,宽0.5—1毫米。花葶圆柱状,高15—35厘米,下部被叶鞘;总苞2裂,宿存;伞形花序半球状至球状,具多而密集的花;小花梗近等长,比花被片长2—3倍,基部无小苞片;花紫红色;外轮花被片卵形,长3—3.5毫米,宽约1.8毫米,常比内轮的短,内轮的卵状矩圆形,先端钝圆,常有不规则小齿,长3.8—4.2毫米,宽1.8—2.2毫米;花丝等长,略短于或等长于花被片,稀略长于花被片,仅基部合生并与花被片贴生,内轮花丝的中下部扩大成宽卵形,扩大部分每侧各具1钝齿,稀无齿,外轮的锥形;花药黄色;子房倒卵球状,外壁具细的疣疱状突起;花柱略比子房长;柱头略增大。花期8月。

产甘肃和陕西(西北部)。生于海拔1500—2500米的山坡草地。

本种与砂韭 *A. bidentatum* Fisch. ex Prokh. 的外形极为相似,而砂韭的内轮花丝4/5扩大成卵状矩圆形,易与本种区别。

33. 蓝花韭 图 51

Allium beesianum W. W. Sm. in Notes Bot. Gard. Edinb. 8: 176. 1914; Stapf in Bot. Mag. t. 9331. 1933.

鳞茎数枚聚生,圆柱状,粗0.5—1厘米;鳞茎外皮褐色,破裂成纤维状,基部近网状,有时条裂。叶条形,比花葶短,宽3—8毫米。花葶圆柱状,高(20—)30—50厘米,中部以

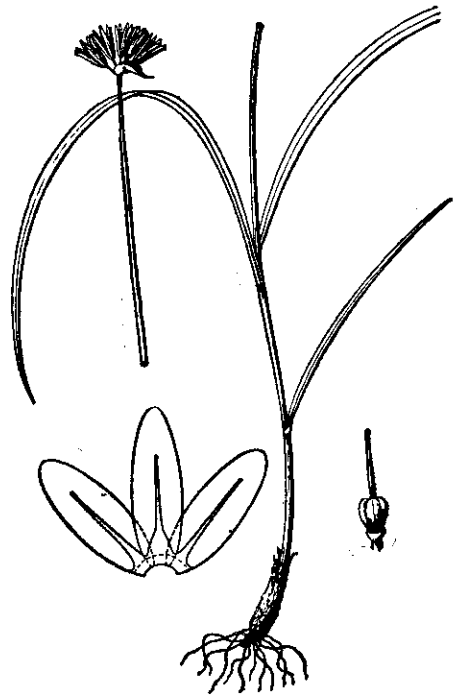


图 51 蓝花韭 *Allium beesianum* W. W. Sm.
(王金凤绘)

下被叶鞘；总苞单侧开裂，早落；伞形花序半球状，少花，较疏散；小花梗近等长，近等长于或短于花被片，基部无小苞片；花长，狭钟状，蓝色；花被片狭矩圆形至狭卵状矩圆形，先端钝圆，长11—14(—17)毫米，宽3—5.5毫米，边缘全缘，外轮的常比内轮的稍短而宽；花丝近等长，常为花被片长的 $\frac{4}{5}$ ，基部合生并与花被片贴生，合生部分高约1毫米，内轮的基部扩大，有时扩大部分的每侧各具1齿，外轮的锥形，极少在基部扩大；子房倒卵球状，具3圆棱，腹缝线基部具明显凹陷的蜜穴；花柱常比子房长2—3倍；柱头点状。 花果期8—10月。

产云南西北部(丽江,鹤庆)和四川西南部(盐边)。生于海拔3000—4200米的山坡或草地上。

本种与高山韭 *A. sikkimense* Baker 很相似，特别是产于云南中甸、德钦和四川木里一带的高山韭，更接近本种。它们的区别一般是高山韭的花被片短，卵形至卵状矩圆形，内轮的边缘具1至数枚不规则的小齿；花丝短，为花被片的 $\frac{1}{2}$ — $\frac{2}{3}$ 长；花柱通常比子房短，或近等长。

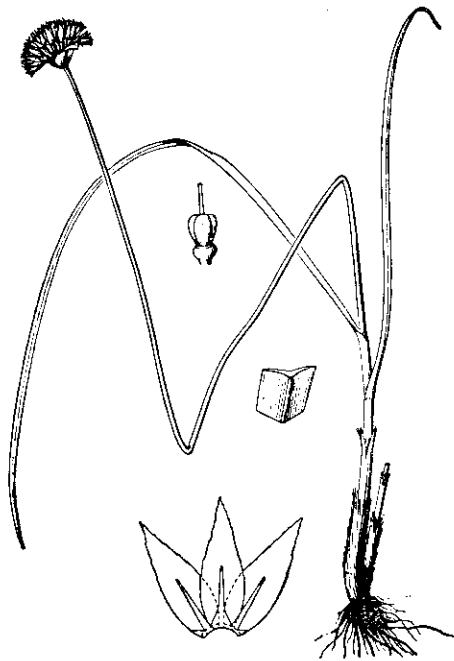


图52 齿被韭 *Allium yuanum* Wang et Tang
(吴影粹绘)

鳞茎单生或数枚聚生，圆柱状，粗2—4毫米；鳞茎外皮破裂成纤维状，呈近网状。叶条形，背面呈龙骨状隆起，枯后常扭卷，短于或略长于花葶，宽1.5—3毫米。花葶圆柱状，高13—53厘米，粗1—2.5毫米，下部被叶鞘；总苞2裂，有时单侧开裂，有时3裂，宿存；伞形花序半球状，具多而密集的花；小花梗近等长，短于或近等长于花被片，基部无小苞片；花天蓝色；花被片6枚大小相等，卵形，向先端渐尖，边缘具不整齐小齿，或外轮的全缘，内轮的具齿，长7.5—10毫米，宽3—4毫米；花丝约为花被片长度的一半，基部合生并与花被片贴生，锥形，或内轮的基部扩大，无齿；子房近球状，腹缝线基部具有帘的凹陷蜜穴；花柱等长于或略长于子房，不伸出花被外；柱头3浅裂。 花期9月。

产四川西北部。生于海拔2600—3500米的草坡、林缘或林间草地。

本种常与高山韭 *A. sikkimense* Baker 混生，但高山韭的叶为扁平的条形，背面不呈龙骨状隆起，花被片钝头，易于与本种区别，特别是在野外，仅以叶的形态即可清楚地将两种分开。

34. 齿被韭 图52

Allium yuanum Wang et Tang, 静生生物所汇报, Bot. Ser. 7: 295. 1937.

鳞茎单生或数枚聚生，圆柱状，粗2—4毫米；鳞茎外皮破裂成纤维状，呈近网状。叶条形，背面呈龙骨状隆起，枯后常扭卷，短于或略长于花葶，宽1.5—3毫米。花葶圆柱状，高13—53厘米，粗1—2.5毫米，下部被叶鞘；总苞2裂，有时单侧开裂，有时3裂，宿存；伞形花序半球状，具多而密集的花；小花梗近等长，短于或近等长于花被片，基部无小苞片；花天蓝色；花被片6枚大小相等，卵形，向先端渐尖，边缘具不整齐小齿，或外轮的全缘，内轮的具齿，长