

227, pl. 263. 1946; Harold E. Moore in *Baileya* 2: 121, t. 37. 1954.—*A. odorum* L., *Mant.* 1: 62. 1767.—*A. tataricum* L. f., *Suppl. Pl.* 196. 1781.—*A. potaninii* Regel in *Act. Hort. Petrop.* 6: 295. 1879.—*A. weichanicum* Pali-
bin in *Act. Hort. Petrop.* 14: 143. 1895.

具横生的粗壮根状茎,略倾斜。鳞茎近圆柱状;鳞茎外皮暗黄色至黄褐色,破裂成纤维状,网状或近网状。叶三棱状条形,背面具呈龙骨状隆起的纵棱,中空,比花序短,宽1.5—8毫米,沿叶缘和纵棱具细糙齿或光滑。花葶圆柱状,具纵棱,有时棱不明显,高25—60厘米,下部被叶鞘;总苞单侧开裂至2裂,宿存;伞形花序半球状或近球状,多花;小花梗近等长,比花被片长2—4倍,基部除具小苞片外常在数枚小花梗的基部又为1枚共同的苞片所包围;花白色,稀淡红色;花被片具红色中脉,内轮的矩圆状倒卵形,先端具短尖头或钝圆,长(4.5—)5.5—9(—11)毫米,宽1.8—3.1毫米,外轮的常与内轮的等长但较窄,矩圆状卵形至矩圆状披针形,先端具短尖头;花丝等长,为花被片长度的 $1/2$ — $3/4$,基部合生并与花被片贴生,合生部分高0.5—1毫米,分离部分狭三角形,内轮的稍宽;子房倒圆锥状球形,具3圆棱,外壁具细的疣状突起。
花果期6月底到9月。

产黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、山西、内蒙古、陕西、宁夏、甘肃、青海和新疆。生于海拔460—2100米的向阳山坡、草坡或草地上。苏联中亚、西伯利亚地区以及蒙古也有分布。叶可食用。

27. 碱韭 紫花韭 图 48

Allium polyrhizum Turcz. ex Regel in *Act. Hort. Petrop.* 3: 162. 1875.—*A. subangulatum* Regel, l. . 10: 340, t. 5, f. 1. 1887.

鳞茎成丛地紧密簇生,圆柱状;鳞茎外皮黄褐色,破裂成纤维状,呈近网状,紧密或松散。叶半圆柱状,边缘具细糙齿,稀光滑,比花葶短,粗0.25—1毫米。花葶圆柱状,高7—35厘米,下部被叶鞘;总苞2—3裂,宿存;伞形花序半球状,具多而密集的花;小花梗近等长,从与花被片等长直到比其长1倍,基部具小苞片,稀无小苞片;花紫红色或淡紫红色,稀白色;花被片长3—7(—8.5)毫米,宽1.3—3(—4)毫米,外轮的狭卵形至卵形,内轮的矩圆形至矩圆状狭卵形,稍长;花丝等长、近等长于或略长于花被片,基部 $1/6$ — $1/2$ 合生成筒状,合生部分的 $1/3$ — $1/2$ 与花被片贴生,内轮分离部分的基部扩大,扩大部分每侧各具1锐齿,极少无齿,外轮的锥形;子房卵形,腹缝线基部深绿色,不具凹陷的蜜穴;花柱比子房长。 花果期6—8月。

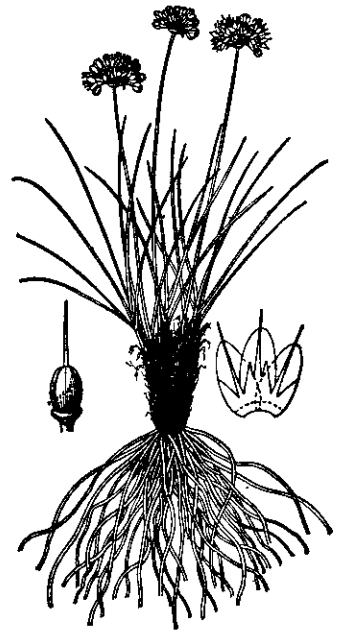


图 48 碱韭 *Allium polyrhizum* Turcz. ex Regel (王金凤绘)

产新疆、青海、甘肃、内蒙古、宁夏(北部)、山西(北部)、河北(北部)、辽宁(西部)、吉林(西部)和黑龙江(西部)。生于海拔 1000—3700 米的向阳山坡或草地上。苏联中亚和西伯利亚东部以及蒙古也有分布。

28. 永登韭 图 49

Allium yongdengense J. M. Xu, sp. nov. in Addenda.

具短的生根状茎。鳞茎少数聚生，圆柱状，粗约 0.5 厘米，具较粗的根；鳞茎外皮灰褐色，纸质，顶端破裂成近纤维状。叶半圆柱状，光滑，远比花葶短，粗约 0.5 毫米。花葶高约 13 厘米，中部粗约 1 毫米，光滑，下部被叶鞘；总苞 2 裂，裂片渐尖，无明显的喙，宿存；伞形花序具少数花，松散；小花梗近等长，约比花被片长 1 倍，基部无小苞片；花紫红色，钟状开展；花被片卵状矩圆形，先端钝圆，长 7—7.5 毫米，宽约 3 毫米，内轮的稍长；花丝近等长，比花被片短 $1/4$ ，在基部合生并与花被片贴生，内轮的基部扩大，向顶端逐渐收狭成狭三角形，外轮的锥形；子房狭卵状，基部不具凹陷的蜜穴，长约 2.5 毫米，宽约 1.5 毫米，外壁平滑，每室 2 胚珠；花柱不伸出花被外；柱头点状。蒴果比花被片短。花果期 8—9 月。

产甘肃永登地区。生于向阳山坡。

本种与碱韭 *A. polyrhizum* Turcz. ex Regel 相似，但碱韭的鳞茎外皮完全裂成纤维，近网状，花丝稍短于或长于花被片，基部 $1/6—1/2$ 合生，内轮花丝基部扩大，扩大部分每侧各

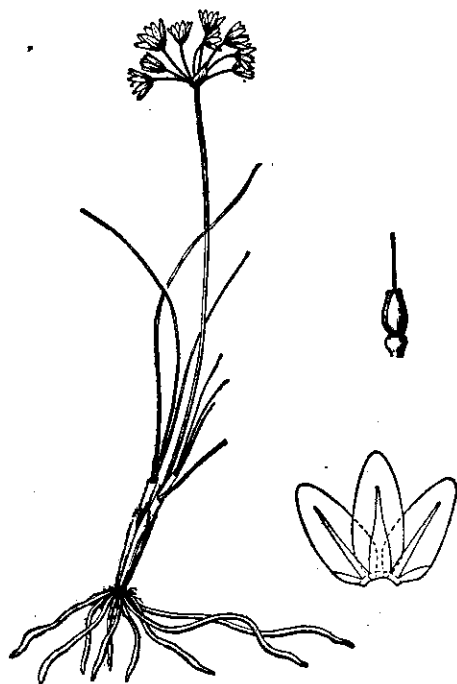


图 49 永登韭 *Allium yongdengense* J. M. Xu
(吴影桦绘)

具 1 齿而明显地区别于本种。

29. 蒙古韭 图版 48: 1—3

Allium mongolicum Regel in Act. Hort. Petrop. 3: 160. 1875, et 10: 340. 1887.

鳞茎密集地丛生，圆柱状；鳞茎外皮褐黄色，破裂成纤维状，呈松散的纤维状。叶半圆柱状至圆柱状，比花葶短，粗 0.5—1.5 毫米。花葶圆柱状，高 10—30 厘米，下部被叶鞘；总苞单侧开裂，宿存；伞形花序半球状至球状，具多而通常密集的花；小花梗近等长，从与花被片近等长直到比其长 1 倍，基部无小苞片；花淡红色、淡紫色至紫红色，大；花被片卵状矩圆形，长 6—9 毫米，宽 3—5 毫米，先端钝圆，内轮的常比外轮的长；花丝近等长，为花被片长度的 $1/2—2/3$ ，基部合生并与花被片贴生，内轮的基部约 $1/2$ 扩大成卵形，外轮的锥