

产黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、内蒙古、甘肃(东部)、新疆(西北部)和河南(西北部)。生于海拔2000米以下的草原、草甸或山坡上。从欧洲经苏联中亚直到西伯利亚都有分布。

本种与冀韭 *A. chiwui* Wang et Tang 极相似,但冀韭的花为白色至黄色,花药黄色,小花梗基部无小苞片而不同于本种。

52. 齿丝山韭

Allium nutans L., Sp. Pl. ed. 1, 299. 1753.

具横生或斜生的粗壮的根状茎。鳞茎单生或2枚聚生,近狭卵状圆柱形或近圆锥状,粗1.5—2厘米;鳞茎外皮带黑色,膜质,近于不破裂。叶条形,略呈镰状弯曲,扁平,肥厚,光滑,先端钝圆,约为花葶的1/2长,宽6—10(—15)毫米。花葶侧生,粗壮,二棱柱状,高30—60厘米,具2条纵生的狭翅,下部被叶鞘;总苞膜质,比花序短,宿存;伞形花序球状,具多而密集的花;小花梗近等长,比花被片长2—3倍,基部具小苞片;花淡红色至淡紫色,阔钟状开展;内轮花被片卵形,钝头,长5—6.5毫米,宽2.2—3毫米,比外轮的长,外轮的狭卵形,舟状,长4.5—5.5毫米,宽1.5—2毫米;花丝近等长,为花被片长度的1.5—2倍,在基部合生并与花被片贴生,内轮的基部扩大,扩大部分高2.5—3毫米,宽1.5—2.2毫米,每侧各具1齿,外轮的锥形;子房矩圆状球形,平滑;花柱长约2毫米;柱头点状。 花果期6—9月。

产新疆阿尔泰山区。生于草原或湿地。苏联中亚和西伯利亚也有分布。

本种与山韭 *A. senescens* L. 在外形上不易区别,唯一不同是山韭的内轮花丝不具齿。

53. 宽苞韭 图 66

Allium platyspathum Schrenk, Enum. Pl. Nov. 1: 7. 1841; Vved. in Fl. URSS 4: 175. 1935.—*A. amblyophyllum* Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 15: 510. 1842.—*A. alataviense* Regel in Bull. Soc. Nat. Mosc. 41: 448. 1868.

具短的直生根状茎。鳞茎单生或数枚聚生,卵状圆柱形,粗1—2厘米;鳞茎外皮黑色至黑褐色,干膜质或纸质,不破裂。叶宽条形,扁平,钝头,比花葶短或略长,宽3—10(—17)毫米。花葶圆柱状,高

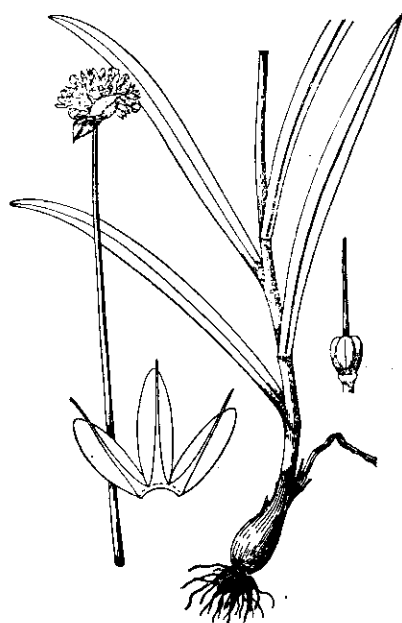


图 66 宽苞韭 *Allium platyspathum* Schrenk (王金凤绘)

10—60(—100)厘米,中部以下或仅下部被叶鞘;总苞2裂,与花序近等长,初时紫色,后变无色;伞形花序球状或半球状,具多而密集的花;小花梗近等长,从与花被片等长直到为

其1倍长,基部无小苞片;花紫红色至淡红色,有光泽;花被片披针形至条状披针形,长6—8毫米,宽1.5—2毫米,外轮的稍短;花丝等长,锥形,从与花被片近等长直到为其长的1.5倍,仅基部合生并与花被片贴生;子房近球状,腹缝线基部具凹陷的蜜穴;花柱伸出花被外。 花果期6—8月。

产新疆和甘肃(西北部)。生于海拔1500—3500米的阴湿山坡、草地或林下。苏联中亚和西伯利亚西部也有分布。

54. 镰叶韭 图 67

Allium carolinianum DC. in Redouté, Liliac. 2: t. 101. 1804; Stearn in Bull. Brit. Mus. Bot. 2 (6): 173. 1960.—*A. blandum* Wall., Pl. As. Par. 3: 38, t. 260. 1832.—*A. polyphyllum* Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 15: 509. 1842.—*A. obtusifolium* Klotz. in Klotz. et Garcke, Bot. Erg. Reise Pr. Waldemar 51, t. 95. 1862.—*A. thomsoni* Baker in Journ. of Bot. 12: 294: 1874.—*A. platyspathum* Schrenk var. *falcatum* Regel, All. Monogr. 135. 1875.—*A. aitchisoni* Boiss., Fl. Orient. 5: 248. 1882.

具不明显的短的生根状茎。鳞茎粗壮,单生或2—3枚聚生,狭卵状至卵状圆柱形,粗1—2.5厘米;鳞茎外皮褐色至黄褐色,革质,顶端破裂,常呈纤维状。叶宽条形,扁平,光滑,常呈镰状弯曲,钝头,比花葶短,宽(3—)5—15毫米。花葶粗壮,高20—40(—60)厘米,粗2—4毫米,下部被叶鞘;总苞常带紫色,2裂,近与花序等长,宿存;伞形花序球状,具多而密集的花;小花梗近等长,略短于或为花被片长的2倍,基部无小苞片;花紫红色、淡紫色、淡红色至白色;花被片狭矩圆形至矩圆形,长(4.5—)6—8(—9.4)毫米,宽1.5—3毫米,先端钝,有时微凹缺,内轮的常稍长,或有时内、外轮的近等长;花丝锥形,比花被片长,有时可长达1倍,基部合生并与花被片贴生,但内轮花丝的贴生部分高出合生部分约0.5毫米,外轮的则略低于合生部分,合生部分高约1毫米;子房近球状,腹缝线基部具凹陷的蜜穴;花柱伸出花被外。 花果期6月底至9月。

产甘肃(西部)、青海、新疆和西藏(西部和北部)。生于海拔2500—5000米的砾石山坡、向阳的林下和草地。苏联中亚地区、阿富汗至尼泊尔也有分布。

Regel在1887年把*Allium platyspathum* Schrenk.

f. falcatum 提升成种,取名为*Allium platystylum* Regel,在他的描述中将花的颜色记载为“亮草黄色”。但他1875年出版的*Alliorum Adhuc Cognitorum Monographia*

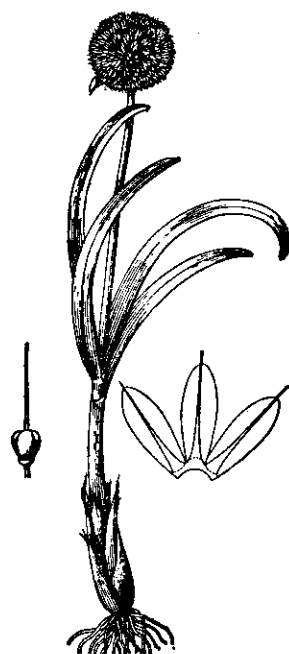


图 67 镰叶韭 *Allium carolinianum* DC. (王金凤绘)