

具齿。果期6—7月。

仅见于西藏和甘肃南部。生于海拔1000—3000米的湿润地方。在克什米尔和阿富汗有分布。模式标本采自库拉姆。

4. 巨序剪股颖(拟)

Agrostis gigantea Roth, Fl. Germ. 1: 31. 1788; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 387. 1960; Tzvel. Pl. Asiae Centr. 4: 75. 1968, et Poac. URSS 329. 1976. — *Agrostis alba* Auct. non Linn.: Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 389. 1904; Shishk. in Kom. Fl. URSS. 2: 179. 1934; 禾本科图说 531. 图 457. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 110. 图 7049. 1976; 江苏植物志(上): 201. 图 336. 1977. — *Agrostis stolonifera* Auct. non Linn.: 禾本科图说 531. 图 456. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 109. 图 7048. 1976.

多年生,高30—130厘米,具根状茎或秆的基部偃卧。秆2—6节,平滑。叶鞘短于节间;叶舌干膜质,长圆形,长3—6(11)毫米,先端齿裂;叶片扁平,线形,长5—30厘米,宽0.3—1厘米,边缘和脉粗糙。花序长圆形或尖塔形,疏松或紧缩,长10—25厘米,宽3—10厘米,每节具5至多数分枝,稍粗糙,基部不裸露,有小穗在基部腋生。小穗草绿色或带紫色,穗梗粗糙,小穗长2—2.5毫米,颖片舟形,两颖等长或第一颖稍长,先端尖,背部具脊,脊的上部或颖的先端稍粗糙;外稃长1.8—2毫米,先端钝圆,无芒;基盘两侧簇生长达0.2—0.4毫米的毛;内稃长为外稃的 $2/3$ — $3/4$,长圆形,顶端圆或微有不明显的齿。花药长1—1.2毫米。花果期夏秋季。

产黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古、山西、山东、陕西、甘肃、青海、新疆、江苏、江西、安徽、西藏、云南等省区。生于低海拔的潮湿处,山坡,山谷和草地上。苏联、日本、和喜马拉雅山等地有分布。模式标本采自欧洲。

5. 细弱剪股颖(禾本科图说)

Agrostis tenuis Sibth. Fl. Oxon. 36. 1794; 禾本科图说 531, 图 458. 1959; Ohwi in Bot. Mag. 55: 350. 1941; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 391. 1960; Tzvel. Poac. URSS. 330. 1976; 中国高等植物图鉴 5: 109. 1976. — *Agrostis capillaris* Shishk. in Kom. Fl. URSS. 2: 185. 1934. — *Agrostis vulgaris* With. in Bot. Arr. Veg. Brit. ed. 3. 2: 132. 1796. — *Agrostis alba* var. *vulgaris* (With.) Plues, Brit. Grass. 151. 1867.

多年生草本,高20—25厘米,具短的根状茎。秆丛生,具3—4节,基部膝曲或弧形弯曲,上部直立,细弱,直径约1毫米。叶鞘一般长于节间,平滑;叶舌干膜质,长约1毫米,先端平;叶片窄线形,质厚,长2—4厘米,宽1—1.5毫米,干时内卷,边缘和脉上粗糙,先端渐尖。圆锥花序近椭圆形,开展,每节具2—5分枝,分枝斜向上升,细瘦,长1.5—3.5厘米,稍波状弯曲,平滑,基部无小穗;小穗紫褐色,穗梗近平滑;第一颖长1.5—1.7毫米,两颖近等长或第一颖稍长,椭圆状披针形,先端急尖,脊上粗糙;外稃长约1.5毫米,先端平,中脉稍突出,无芒,基盘无毛;内稃较大,长为外稃的 $2/3$;花药金黄色,长0.8—1毫米。