

锥花序紧密呈穗状，长3—5厘米，每节着生2—4枚粗糙的短分枝穗卵状披针形，长4.5—5.5毫米，含2小花，带紫色或紫褐色；小穗轴节被柔毛；颖披针形，具3脉，第一颖长3—3.5毫米，第二颖长3.5—4毫米；外稃长3.5—4毫米，边缘及先端膜质，脊与边脉下部具长柔毛，脉间下部贴生短柔毛，基盘不具绵毛；内稃稍短于外稃，先端二齿裂，沿两脊生纤毛；花药长约2毫米。花期7—8月。

产新疆。生于昆仑山高山河谷草甸，海拔3500—4000米。模式标本采自新疆策勒。

#### 218. 短缩早熟禾（拟）

*Poa abbreviata* R. Br. in Parry. Journ. Voy. N. W. Pass. Suppl. App. 287, 1824; Griseb. in Ledeb. Fl. Ross. 4: 377. 1852; Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 412, Pl. 31 fig. 2. a. 1934; J. R. Edm. in Tutin et al. Fl. Europ. 5: 165. 1980.

多年生，密丛。秆高7—15厘米，细弱，平滑。叶舌长0.5—1毫米；叶片狭线形，对折，长2—3厘米，宽约1毫米，基生分蘖叶多，常弯曲，平滑无毛。圆锥花序椭圆形，紧缩，长约2厘米，宽约1厘米；分枝短，顶生1—2枚小穗，下部裸露，平滑，有沟；小穗带紫色，长4.5—5（—7）毫米，宽约2毫米，含3—4小花；颖披针形，第一颖长约3毫米，具1脉，第二颖长约3.5毫米，先端尖；外稃宽披针形，长约4毫米，脉不明显，脉间下部至3/4贴生短毛，顶端膜质，基盘无绵毛；内稃两脊上部具小刺状粗糙；花药长0.6—0.8（—1）毫米。花期7—9月。染色体 $2n=42$  (Petrovsky et Zhukova 1981)。

产新疆。生于砾石山坡。分布于欧洲、北美。模式标本采自欧洲。

#### 219. 劳丹早熟禾（拟）

*Poa laudanensis* Roshev. in Acta Inst. Bot. Acad. Sci. URSS 1: 11. 1934. et in Kom. Fl. URSS 2: 420, Pl. 31, fig. 15. 1934.

多年生，密丛型。秆直立，高10—15厘米，具短根状茎，基部为老鞘包藏，平滑无毛。叶舌钝，长约1毫米；叶片多数聚集秆基，扁平或内卷，长约16厘米，宽1—1.5毫米，先端钝。圆锥花序紧缩，长3—5厘米，具长约2厘米的分枝；分枝下部裸露，纤细；小穗含3—4小花，长4—5（—6）毫米，带紫堇色；颖近等长，长约3毫米；外稃长约3.5毫米，全无毛，间脉不明显，基盘无绵毛；内稃稍短于其外稃；花药长约2毫米。花期6—7月。

产新疆。生于高山草原。分布于中亚、帕米尔高原。模式标本采自帕米尔。

#### 220. 三叶早熟禾

*Poa trichophylla* Heldr. et Sart. ex Boiss. in Diagn. Pl. Or. Nov. 3 (4): 136. 1859; J. R. Edm. in Tutin et al. Fl. Europ. 5: 165. 1980.

多年生，密丛型。秆高6—10厘米，上部长裸露平滑；叶舌长1—2毫米，先端尖；叶片细线形，长1—2厘米，宽约0.4毫米，内卷成丝形。圆锥花序长约3厘米，宽约