

长3—6毫米，顶端尖或撕裂，基生叶扁平，长4—8厘米，宽3—4毫米，叶舌长约2毫米。圆锥花序长圆形，较紧缩，长4—7厘米，宽1—2厘米；分枝长1—2厘米；小穗绿色或带紫色，密集，含6—9小花，长7—8毫米；颖顶端尖，脊上微粗糙，第一颖长3.5—4毫米，具1脉，第二颖长4.5毫米，具3脉；外稃卵状披针形，长4.5—5毫米，顶端渐尖，边缘膜质，脊与边脉下部具柔毛，间脉下部与脉间也被毛，基盘有绵毛；内稃两脊具小刺毛；花药长1.5毫米。颖果长约1.5毫米。花果期5—8月。染色体 $2n=14$ (Baksay 1956), 28 (Armstrong 1937), 42 (Hubbard 1954)。

产新疆。生于阳坡草地，海拔约2000米。分布于欧洲中部、匈牙利、保加利亚、罗马尼亚、中亚地区。模式标本采自欧洲。

120. 尖舌早熟禾 (拟)

Poa ligulata Boiss. in Voy. Bot. Midi Esp. 2: 659. 1842; J. R. Edm. in Tutin et al. Fl. Europ. 5: 165. 1980.

多年生，密丛型小草本。秆高5—12厘米，叶舌长3—6毫米，乳白色，尖端尖，撕裂；叶片扁平，灰绿色，长1—3厘米，宽约1.5毫米，边缘不具软骨质。圆锥花序长1—2（—3）厘米，紧缩，卵形，宽3—5毫米；分枝1—2枚着生于下部节上；小穗长圆形，含5—10小花，多少带紫色；颖不等长，长2—2.5毫米；外稃长约2.5毫米，脊与边脉下部具柔毛，基盘无绵毛；内稃两脊有小刺状粗糙，花药长约1.5毫米。花期6—7月。染色体 $2n=14$ 。

产新疆、西藏。生于山坡草地。分布于欧洲、西班牙。模式标本采自西班牙。

121. 阿拉套早熟禾 (拟) 图版 19: 1

Poa alberti Regel. in Acta Horti Petrop. 7: 611. 1881; Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 412, pl. 31. fig. 3. 1934; Tzvel. in Pl. Asiae. Centr. 4: 139. 1968; Tzvel. in Fed. Poac. URSS 474. 1976. as syn.

多年生，具斜升的根状茎。秆高6—20厘米，粗糙，基部为多数老鞘所包围，顶节位于茎下部1/3。顶生叶鞘长约8厘米；叶舌长1—2毫米；叶片窄线形，常对折，宽约1.5毫米，微粗糙，顶生叶片长约2厘米，宽约1毫米。圆锥花序长圆形，狭窄，密集，长2—4厘米；分枝短，长约1厘米，粗糙；小穗披针形，含2—3小花，长3—4毫米，带紫色或有彩斑；颖顶端尖，第一颖长1.5—2毫米，第二颖长2—2.5毫米；外稃窄披针形，顶端尖，长约2.5毫米，质地较厚，边缘白膜质，脊与边脉下部有柔毛，基盘无绵毛。花果期7—8月。

产新疆（阿拉套山）。生于高山草原。分布于俄罗斯、中亚。模式标本采自阿拉套山。

122. 中间早熟禾 (拟) 图版 17: 8

Poa media Schur. in Verh. Mitt. Siebenb. Ver. Naturw. 4 Sert. 87. 1853; J. R.



图版 19 早熟禾属 *Poa* 各种小穗。1. 阿拉套早熟禾 *P. alberti* Regel. 2. 疏序早熟禾 *P. remota* Fors. 3. 林地早熟禾 *P. nemoralis* L. 花序与顶生叶片, 3a. 小穗。4. 荏弱早熟禾 *P. gracilior* Keng ex L. Liu. 5. 石生早熟禾 *P. lithophila* Keng ex L. Liu. 6. 尼木早熟禾 *P. nimuana* C. Ling. 7. 苗壮早熟禾 *P. imperialis* Bor. 8. 大萼早熟禾 *P. macrocalys* Trautv. et Mey. 9. 扁鞘早熟禾 *P. chaixii* Vill. 10. 大颖早熟禾 *P. macrolepis* Keng ex C. Ling. 11. 阿注早熟禾 *P. araratica* Trautv. (刘平绘)