

具3—4节。

9. 叶片长10—15厘米；圆锥花序稠密，分枝平滑，长0.5—1.5厘米；小穗长5—6毫米 …
 28. 布查早熟禾 *P. bucharica* Roshev.

9. 叶片长3—5厘米；圆锥花序紧缩，分枝粗糙，贴向主轴；小穗长6—7毫米；花药大，长2.5毫米 29. 玫瑰早熟禾 *P. meyeri* Trin. ex Roshev.

20. 长叶早熟禾 (拟)

Poa longifolia Trin. in Bull. Sci. Acad. Petersb 1: 69. 1836; Griseb. in Ledeb. Fl. Ross. 4: 880. 1852; Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 384. 1934; Bor in Rech. F. Fl. Iran. 70: 36. 1970; Davis, Fl. Turkey 9: 479. 1985.

多年生。秆具根头，高60—100厘米，细瘦，径1.5—2毫米，丛生，稍压扁。叶舌短，长1—2毫米；叶片狭线形，茎生叶长约5厘米，宽2—4毫米，先端渐尖；分蘖叶片长达40厘米，宽1—2毫米，内卷。圆锥花序狭窄，紧缩，长6—12厘米，分枝短，2—4枚生于穗轴各节；小穗长5—7（—8）毫米，含3（—5）小花；颖狭披针形，先端尖，第一颖长3—3.5毫米，具1脉，第二颖长4—4.5毫米；外稃完全无毛，长4.5—5毫米，脉与脊无毛，基盘无绵毛；内稃两脊微粗糙，花药长3毫米。花期6—8月。染色体 $2n=42$ (Almgard 1960), 43 (Hartung 1946)。

产新疆。生于林缘石质山坡、亚高山和高山草甸；海拔1000—3000米。分布于欧洲、高加索、俄罗斯、伊拉克、土耳其、伊朗。模式标本采自高加索。

21. 脆早熟禾 (拟)

Poa fragilis Ovcz. et Czuk. in Fl. Tajssr 1: 150. 1957; Tzvel. in Fed. URSS Poac. 473. 1976. — *Poa acuminata* Ovcz. in Bull. Tadjik. Acad. Sc. I. 1: 25. 1933, non. Scribn. 1836; Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 416. 1934.

多年生，密丛。秆高30—40厘米，基部1/4为褐色枯老叶鞘所覆盖。叶鞘长于其节间；叶舌长约2毫米，叶片内卷或扁平，宽约1毫米，平滑或微粗糙。圆锥花序长圆形，较紧缩，长6—8厘米；分枝短，密集，粗糙，长约1厘米；小穗长约6毫米，含3—4小花；颖狭窄，先端渐尖，第一颖长约4毫米，具1脉，第二颖长约4—5毫米；外稃长4.5—5.5毫米，带紫色，脉不明显，全部无毛，先端渐尖，基盘无绵毛；花药长2毫米。花期7—8月。染色体 $2n=42$ (Sokolovskaya et Probatova 1976)。

产新疆。生于山坡石质草地。分布于俄罗斯、中亚、帕米尔高原。模式标本采自帕米尔。

22. 西伯利亚早熟禾 (大兴安岭植物群落) 图版 15: 4

Poa sibirica Trin. in Bull. Jard. Bot. St. Petersb. 7: 121. 1912. et in Kom. Fl. URSS 2: 380, Pl. 33, f. 11. 1934; 中国主要植物图说·禾本科 159, 图 110, 1959; 内蒙古植物志 7: 81, 图 33, 图 11—14. 1983; 中国草地饲用植物资源 306, 1994; 横