

- 长 2—3.5 毫米；内稃约等长或稍短于外稃。四倍体植物  $2n=28$ 。
2. 外稃长 3—3.5 毫米，顶端钝；花药长 2（—2.5）毫米 ..... 1. 旱禾 *E. persica* (Trin.) Roshev.
  2. 外稃长 2—2.5 毫米，顶端渐尖；花药长 0.5—0.6 毫米。
    3. 叶片宽约 2 毫米，分枝斜上，微粗糙；小穗含 3—5 小花，长约 5 毫米；外稃长约 2 毫米 ..... 2. 尖颖旱禾 *E. oxyglumis* (Boiss.) Roshev.
    3. 叶片宽约 0.5 毫米，分枝纤细如丝，平展，光滑；小穗含 1—2 小花，长 3—4 毫米；外稃长约 3 毫米 ..... 3. 新疆旱禾 *E. songarica* (Schrenk) Roshev.
  1. 植株低矮，秆单生，高 5—10（—15）厘米；圆锥花序长 2—6 厘米，分枝 2—4 枚生于各节；小穗含 3—6 小花，长 4.5—5（—6）毫米；外稃长约 4（—4.5）毫米，有长尖头或长 0.5 毫米之芒尖，脊和边脉下部生微毛；内稃短于其外稃的 1/4；花药微小。六倍体植物  $2n=42$  ..... 4. 阿尔泰旱禾 *E. altaica* (Trin.) Roshev.

### 1. 旱禾（拟）

*Eremopoa persica* (Trin.) Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 430, pl. 32, fig. 9. 1934; Suet. et Stew., Grass. W. Pakist. 2: 197. 1959; Bor in Towns. Guest et Al.-Rawi Fl. Iraq. 9: 80, tab. 28. 1968; Bor in Rech. f. Fl. Iran. 70: 47. 1970; Tutin et al. Fl. Europ. 5: 167. 1980; T. A. Cope in E. Nasir Fl. Pakist. 143: 420. 1982. — *Poa persica* Trin. in Mem. Acad. Sci. Petersb. ser. 6, 1: 373. 1830; Boiss., Fl. Or. 5: 610. 1884; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 7: 337. 1896.

一年生。秆簇生或单一，高 20—50 厘米。叶鞘平滑无毛；叶舌长 3—4 毫米；叶片线形，扁平，长 5—20 厘米，宽 2—5 毫米，先端渐尖，上面与边缘微粗糙。圆锥花序疏松，长 10—20 厘米，宽 2—10 厘米；分枝约 10 枝轮生于主轴各节，下部长裸露；小穗长圆形，长 5—6 毫米，含 4—9 小花；第一颖披针形，长约 1 毫米，第二颖长约 2 毫米；外稃长 3—3.5 毫米，背部圆形，先端钝或骤渐尖，紫色或绿褐色；花药长约 2 毫米。花期 4—5 月。

产新疆。生于干旱草原、砾石草地上，海拔 1300—2000 米。分布于地中海地区、伊拉克、伊朗、阿富汗、巴基斯坦、叙利亚、土库曼斯坦、俄罗斯、中亚。模式标本采自高加索。

### 2. 尖颖旱禾（拟） 图版 26: 4

*Eremopoa oxyglumis* (Boiss.) Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 430. 1934. et in Fl. Kazak. 1: 249. 1956. — *Poa persica* var. *oxyglumis* Boiss. in Fl. Or. 5: 610. 1884. — *Eremopoa altaica* subsp. *oxyglumis* (Boiss.) Tzvel. in Bot. Zhurm. 51 (8): 1104, 1966. et in Fed. Poac. URSS 479. 1976.

一年生。秆高 15—40 厘米，直径约 1 毫米，具 4—5 节，下部节生根。叶鞘平滑无毛；叶舌膜质，长 1—2 毫米；叶片扁平，长 3—5 厘米，宽约 2 毫米，平滑无毛。圆锥