

与原变种区别在于本变种叶近圆形,长 0.5—1 厘米,小裂片不向外弯曲。

产新疆(东部与北部);生长在半荒漠与戈壁地区。蒙古(西部)及阿尔泰地区也有。

系 6. 钝裂蒿系——Ser. 6. *Obtusilobae* Poljak. Фл. СССР 26: 509. 1961.

多年生草本。茎多数,不分枝或上部偶有短的分枝;茎、枝、叶两面及总苞片背面初时被短柔毛,后毛渐稀疏或近光滑。叶小,二回提琴状的羽状全裂,小裂片细小,先端钝,有时有硬尖头。头状花序直径 2—3(—4) 毫米,在茎上排成穗状花序或穗状花序式的圆锥花序。

本系我国有 1 种。

11. 钝裂蒿(植物研究) 小裂蒿(新疆)

Artemisia obtusiloba Ledeb. Fl. Alt. 4: 68. 1833 et Fl. Ross. 2(2): 594. 1844—1846, incl. var. *gracilis* Ledeb.; Bess. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 9: 9. 1836; DC. Prodr. 6: 121. 1837; Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. 34: 683. 1927; Poljak. Фл. СССР 26: 509. 1961, excl. var. *glabella* (Kar. et Kir.) Poljak.; Filat. Фл. Казах. 9: 96, Tab. 11, fig. 1. 1966.

多年生草本。根状茎稍粗大,多少木质,常分化为若干部分,具多数木质的老的短茎,短茎上生长出多数当年生茎。茎多数,直立或稍扭曲向上,成丛,高 20—35 厘米,下部稍木质;不分枝或上部有短的分枝;茎、枝褐色或紫褐色,初时被灰白色短柔毛,后渐脱落,近无毛。叶两面初时多少被密丝状长绒毛,以后渐脱落无毛,亮绿色,叶面常有凹点;基生叶与茎下部叶有短柄,基部有 3—5 裂的假托叶;中部叶长圆形或宽卵形,长 0.6—2 厘米,宽 0.5—1.5(—1.7) 厘米,二回提琴状的羽状全裂,每侧有裂片 2—3 枚,上半部 1—2 对裂片略向叶先端弯曲,并再次 3—5 掌状或指状全裂,下部 1 对裂片再次 2 裂或不再分裂,小裂片细小,短线形、线状披针形或长椭圆状披针形,长 1.5—3 毫米,宽 0.5—1.5 毫米,先端钝,有时有硬尖头,无柄;上部叶与苞片叶羽状全裂,每侧有裂片 1—2 枚,或不分裂,裂片或不分裂之叶片线形或线状披针形。头状花序球形或宽卵形,直径 2—3(—4) 毫米,无梗或近无梗,斜生或下垂,在茎上或在短的分枝上密集或疏松着生,并在茎上排成穗状花序或为狭窄的穗状花序式的圆锥花序;总苞片 3—4 层,外层及中层总苞片椭圆形或卵状椭圆形,背面被灰黄色或灰白色短柔毛,边缘膜质,内层总苞片长卵形,膜质;花序托凸起,有托毛;雌花 6—12 朵,花冠狭管状,檐部有 2(—3) 裂齿,花柱伸出花冠外,先端 2 叉,叉端钝尖;两性花 20—30 朵,花冠管状,檐部外面有少量短柔毛或毛脱落。瘦果椭圆形。花果期 7—8 月。

产新疆北部;生于海拔 900—1700 米附近向阳的干山坡、半荒漠草原、路旁或盐碱土附近。蒙古(西部)及苏联(中亚东部及西伯利亚西部)也有。模式标本采自苏联卡通河(Карон)流域。

为牧区牲畜营养价值良好的饲料之一。

系 7. 白山蒿系——Ser. 7. *Lagocephalae* Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. **8**: 64. 1939.——*Artemisia* Ser. *Crossostephioides* Poljak. Фл. СССР **26**: 504. 1961.

半灌木状草本。茎多数，不分枝或上部具短的分枝；茎、枝、叶背面及总苞片背面密被灰白色平贴的短柔毛。叶匙形、长椭圆状披针形或披针形，先端具 3—5 圆裂齿或全缘，基部渐狭，近楔形。头状花序直径 4—6 毫米，在茎上部组成总状花序状的圆锥花序或总状花序；雌花花冠狭管状或狭圆锥状，檐部具 3(—4) 裂齿。

本系我国有 1 种。

12. 白山蒿 (东北植物检索表) 狭叶蒿 (吉林)，“宝古尔里-沙里尔日”(蒙语名) 图版 3: 1—7

Artemisia lagocephala (Fisch. ex Bess.) DC. Prodr. **6**: 122. 1837; Herd. in Bull. Soc. Nat. Mosc. **40**(1): 229. 1867, incl. var. *triloba* (Ledeb.) Herd.; Maxim. in Bull. Acad. Sci. Pétersb. **8**: 531. 1872; Komar. Fl. Mansh. **3**: 667. 1907; Nakai, in Bot. Mag. Tokyo **24**: 52. 1910; Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. **34**: 676. 1927, incl. var. *besseriana* Pamp., cum f. *integrifolia* Pamp. et f. *triloba* (Ledeb.) Pamp.; Komar. et Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR **2**: 1042. 1932; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. ser. B. **15**(3): 395. 1940, incl. var. *triloba* (Ledeb.) Herd.; Kitag. in Journ. Jap. Bot. **19**: 113. 1943, incl. f. *triloba* (Ledeb.) Kitag.; 东北植物检索表 392, 图版 135. 图 2. 1959, incl. f. *triloba* (Ledeb.) Kitag.; Poljak. Фл. СССР **26**: 504. 1961; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **18**(3—4): 238. 1965, incl. var. *triloba* (Ledeb.) Herd.; Noda, Fl. N.-E. Prov. (Manch.) China 1216. 1971, incl. f. *triloba* (Ledeb.) Kitag.; 中国高等植物图鉴 **4**: 535, 图 6483. 1975, incl. var. *triloba* (Ledeb.) Herd.——*A. chinensis* Linn. Sp. Pl. **2**: 849. 1753. p. p.; Bess. in Linnaea **15**: 92. 1841; DC. l. c. **6**: 118. 1837. p. p.——*A. kruhsiana* Bess. in Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc. **3**: 22. 1834.——*A. besseriana* Ledeb. Fl. Ross. **2**(2): 590. 1844—1846, incl. var. *triloba* Ledeb. et var. *integrifolia* Ledeb.; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 441. 1888.——*A. stelleriana* auct., non Bess.: Komar. l. c. **3**: 668. 1907; S. Y. Hu l. c. **18**(3—4): 261. 1965.——*Absinthium lagocephalum* Fisch. ex Bess. in Bull. Soc. Nat. Mosc. **1**(8): 233. 1829.

半灌木状草本。主根木质；根状茎木质，粗，黑褐色，具多数短、木质的营养枝，营养枝上被灰褐色外皮，顶端密生多数营养叶。茎多数，丛生，高 40—80 厘米，具纵棱，下部木质；上部有长或短的分枝，枝纤细，斜向上；茎、枝被灰白色短柔毛。叶厚纸质，叶面暗绿色，微有白毛或近于无毛，背面密被灰白色平贴的短柔毛；茎下部、中部及营养枝上的叶匙形、