

170. 中亚草原蒿 (植物研究) “诺姆杭-博尔”(蒙语名)

Artemisia depauperata Krasch. В Систем. зам. Герб. Томск. унив. 1(2): 2. 1949; Kryl. Fl. Sibir. Осс. 11:2776. 1949; Grub. Консп. Фл. Монг. Нар. Респ. 264. 1955; Filat. Фл. Казах. 9:108, Tab. 11, fig. 5. 1966. — *A. pycnorhiza* Ledeb. var. *depauperata* (Krasch.) Poljak. Фл. СССР 26: 560. 1961. — *Oligosporus pycnorhizus* (Ledeb.) Poljak. В Мат. Фл. Раст. Казах. 11: 168. 1961, p.p..

多年生草本。主根稍粗,侧根多;根状茎粗短,木质,直立或稍斜升,直径1—1.5厘米,上部常分化若干部分,并具短茎,短茎上端具多数近成鞘状的基生叶的叶柄残基,并具少数多年生的营养枝,其上密生叶。茎少数、直立,高8—18厘米,褐黄色,具纵棱,下部无毛,上部微有淡黄色绢质短柔毛;通常不分枝,稀少在茎中部有极短、着生2—3枚头状花序的小枝。叶厚纸质或纸质,两面幼时被平贴灰白色稍带绢质的长柔毛,后渐脱落,无毛;茎下部叶与营养枝叶卵形或椭圆状卵形,长2—3(—4)厘米,宽1—2厘米,一至二回羽状全裂,每侧有裂片3—4枚,裂片椭圆形或长卵形,再次羽状全裂或3全裂,小裂片线状披针形或披针形,斜向叶先端或成镰状弯曲,长3—6毫米,宽(0.5—)1—1.5毫米,先端锐尖,叶柄长1—3厘米;中部叶与上部叶小,具短柄或无柄,长卵形或卵形,羽状全裂,每侧有裂片2—3枚,裂片线状披针形;苞片叶3—5全裂或不分裂,裂片或不分裂的苞片叶线状披针形。头状花序宽卵形,直径3—4毫米,具短梗,或上部头状花序无梗,直立,具细长的小苞叶,在茎上排成穗状花序式的总状花序,或茎中部间有着生2—3枚头状花序的短的分枝,而头状花序在茎上排成总状花序式的圆锥花序;总苞片3—4层,外、中层总苞片卵形或长卵形,背面初时微有短柔毛,后脱落,边宽膜质,内层总苞片宽椭圆形或长圆形,半膜质;雌花11—15朵,花冠狭圆锥状,檐部具2裂齿,花柱伸出花冠外,先端2叉,叉端钝尖;两性花10—15朵,不孕育,花冠管状,外面有腺点,檐部外面通常有少量短柔毛,花药线形,先端附属物尖,长三角形,基部具短尖头,退化花柱短,先端稍膨大,不叉开。瘦果卵形。花果期7—10月。

产新疆(北部);生于海拔2270—2600米地区的山坡、草原等地。蒙古及苏联(西伯利亚西部与中亚地区)也有,多生于高山或亚高山草原、半荒漠草原、砾质坡地等。模式标本采自苏联。

牧区为牲畜饲料。

171. 巴尔古津蒿 (植物研究) 图版 31: 1—6

Artemisia bargusinensis Spreng. Syst. Veg. 3: 493. 1826; Poljak. Фл. СССР 26: 555. 1961; Tutin et al. Fl. Europ. 4: 185. 1976. — *A. borealis* var. *willdenovii* Bess. in Linnaea 15: 96. 1841. — *A. borealis* auct., non Pall.: 东北植物检索表 393, 图版 135, 图 9. 1959. — *A. borealis* Pall. var. *ledebouri* auct., non Bess.: S.Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 18(1—2):125. 1965 (J. Sato. 5695.). — *Oligosporus bargusinensis*