

全部小花花冠疏生星状毛,被腺体。瘦果卵形,无冠状冠毛。 花果期7—8月。

产我国新疆(阿尔泰山区)。生于荒漠山坡。蒙古西部及苏联中亚地区也有分布。

116. 栉叶蒿属——*Neopallasia* Poljak.

Poljak. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sc. URSS.

17: 429. 1955. et in Fl. URSS 26: 636. 1961.

一年生草本。叶栉齿状羽状全裂。头状花序卵球形,排成穗状或狭圆锥状花序;总苞片卵形,边缘宽膜质;花托狭圆锥形,无托毛。花异型,边花通常3—4朵,雌性,能育,花冠狭管状,全缘;盘花通常9—16个,两性,下部4—8个能育,上部的不发育,花冠管状,具5齿;花药狭披针形,顶端具圆菱形渐尖头的附片;花柱分枝线形,顶端具短缘毛。瘦果在花托下部排列成一圈,椭圆形,稍扁平,黑褐色,具细条纹,无冠状冠毛。

本属1种,分布于我国和蒙古、苏联。

1. 栉叶蒿(中国高等植物图鉴) 图版1: 16

Neopallasia pectinata (Pall.) Poljak. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sc. URSS 17: 428. 1955. et in Fl. URSS 26: 637. 1961; 中国高等植物图鉴 4: 521. 图6455. 1975.——*Artemisia pectinata* Pall. Reise 3: 755. 1776; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 2: 514. 1934; 刘慎谔等, 东北植物检索表 386. 图版133. 图3. 1959.——*A. pectinata* var. *typica* Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. 34: 684. 1927. et 39: 29. 1932.——*A. yunnanensis* (Pamp.) Krasch. in Mater. Hist. Fl. et Veg. URSS 3: 126. 1958; Poljak. in Fl. URSS 26: 638. 1961. in nota.——*A. pectinata* Pall. var. *yunnanensis* Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. 34: 684. 1927.——*Neopallasia yunnanensis* (Pamp.) Y. R. Ling et *N. tibetica* Y. R. Ling in Act. Phytot. Sin. 18(1): 88. 1980.

一(或多?)年生草本。茎自基部分枝或不分枝,直立,高12—40厘米,常带淡紫色,多少被稠密的白色绢毛。叶长圆状椭圆形,栉齿状羽状全裂,裂片线状钻形,单一或有1—2同形的小齿,无毛,有时具腺点,无柄,羽轴向基部逐渐膨大,下部和中部茎生叶长1.5—3厘米,宽0.5—1厘米,或更小,长0.3—0.5(1)厘米,上部和花序下的叶变短小。头状花序无梗或几无梗,卵形或狭卵形,长3—4(5)毫米,单生或数个集生于叶腋,多数头状花序在小枝或茎中上部排成多少紧密的穗状或狭圆锥状花序;总苞片宽卵形,无毛,草质,有宽的膜质边缘,外层稍短,有时上半部叶质化;内层较狭。边缘的雌性花3—4个,能育,花冠狭管状,全缘;中心花两性,9—16个,有4—8个着生于花托下部,能育,其余着生于花托顶部的不育,全部两性花花冠5裂,有时带粉红色。瘦果椭圆形,长1.2—1.5毫米,深褐色,具细沟纹,在花托下部排成一圈。 花果期7—9月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、宁夏、青海、新疆及四川西部、