

房狭卵形,顶端微凹,柱头3—5,毛发状,伸出花被外,无花柱。花期9月。

产新疆西南部。生于桤柳树下。

我们的标本植株较细弱,柱头的数日较多与原记载不符合。

组4. 无脉组 Sect. *Heterosperma* Iljin

团伞花序生叶腋或叶腋两侧的短枝上;花被裂片无脉;柱头2;种子略扁,表面多少有点网纹;一年生草本,很少为小灌木。

12. 阿拉善碱蓬 水杏、水珠子(甘肃土名) 图版26: 1—3

S. przewalskii Bunge in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 25: 260. 1879, Grubov, Fl. Asiae Centr. 2: 77. t. 5. f. 2. 1966.

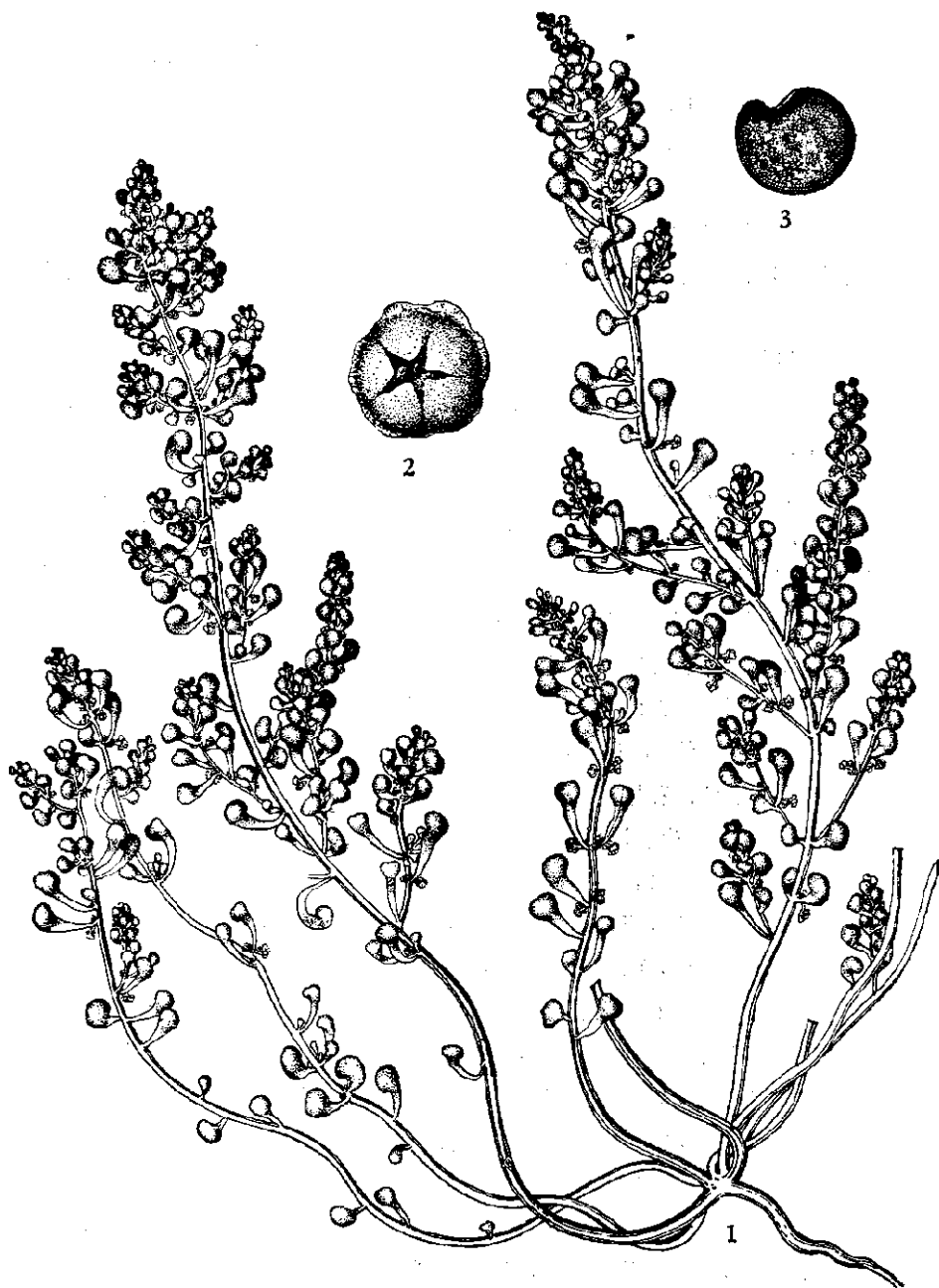
一年生草本,高20—40厘米,植株绿色、带紫色或带紫红色。茎多条,平卧或外倾,圆柱状,通常稍有弯曲,有分枝;枝细瘦,稀疏。叶略呈倒卵形,肉质,多水分,长10—15毫米,最宽处约5毫米,先端钝圆,基部渐狭,无柄或近无柄。团伞花序通常含3—10花,生叶腋和有分枝的腋生短枝上;花两性兼有雌性;小苞片全缘;花被近球形,顶基稍扁,5深裂;裂片宽卵形,果时背面基部向外延伸出不等大的横狭翅;花药矩圆形,长约0.5毫米;柱头2,细小。胞果为花被所包覆,果皮与种子紧贴。种子横生,肾形或近圆形,直径约1.5毫米,周边钝,种皮薄壳质或膜质,黑色,几无光泽,表面具清晰的蜂窝状点纹。花果期6—10月。

产宁夏、甘肃西部。生于沙丘间、湖边、低洼盐碱地等处。蒙古也有分布。

13. 肥叶碱蓬 图版27: 1—3

Suaeda kossinskyi Iljin in Bull. Jard. Bot. Princ. d. l' URSS XXVI (2): 115. 1927 et in Fl. URSS 6: 197. 1936.

一年生草本,高10—20厘米。根圆柱状,黑褐色。茎直立,多由基部分枝;枝平卧或上升,圆柱形,上部稍有棱,黄白色,无毛。叶极肥厚,生在茎和主枝上的条形,半圆柱状,长可达1.5厘米,宽约2毫米,生在侧枝上的倒狭卵形至倒卵形,略扁,长3—4毫米,宽2—3毫米,先端钝圆,基部圆形至宽楔形,几无柄。花两性兼有雌性,通常2—5朵团集,生于叶腋及腋生的无叶短枝上,短枝通常2叉分;花被顶基扁,5裂;裂片近三角形,果时基部向四周延伸生出形状不规则的横翅;雄蕊1—2个发育,花丝扁平,不伸出花被外,花药卵状矩圆形,长约0.3毫米;柱头2,细小,叉开,花柱不明显。种子横生,圆形,扁平,成为双凸镜形,直径0.8—1.2毫米,种皮膜质或薄壳质,壳质种皮的种子红褐色至黑色,有光泽,表面具不清晰的浅网纹。花果期8—10月。



图版 26 1—3. 阿拉善碱蓬 *Suaeda przewalskii* Bunge 1. 植株; 2. 花被; 3. 种子。