

形，长约4毫米，宽约6毫米，果时平展，不反折，具明显的网脉。瘦果卵形，具三棱形，长约5毫米，黑褐色，光亮。花果期6—8月。

产内蒙古（巴彦淖尔盟乌审旗及伊克昭盟展旦召）、宁夏（灵武及中卫）、甘肃（肃南）、青海（海西）及陕西（神木）。生流动沙丘低地及半固定沙丘，海拔1000—1500米。蒙古也有。

A. Los. 同年发表了变种 *A. bracteata* A. Los. var. *angustifolia* A. Los. 其与本种的区别是叶狭细为披针形，我们看到了等模式标本，发现这是植株上部幼嫩枝条的标本，枝较细弱，叶狭细为披针形，但同枝较下部的叶仍为长圆状椭圆形，当予归并。

10. 翅果蓼属 *Parapteropyrum* A. J. Li

A. J. Li in *Acta Phytotax. Sin.* 19(3): 330, 1981.

小灌木。叶簇生；托叶鞘膜质，偏斜。花序总状，顶生；花两性，花被5深裂；花被片不相等，外面2个较小，果时反折，内面3个较大，果时紧贴果实。雄蕊8，花丝丝状，无毛；花药长圆形；花盘环状，5浅裂。子房卵形，具3棱；花柱3，丝形，自基部离生，柱头头状。瘦果宽卵形，顶端急尖，具3棱，沿棱生翅；翅膜质，近全缘。

属模式种：翅果蓼 *Parapteropyrum tibeticum* A. J. Li

本属为我国特有单种属，产西藏东南部米林、加查地区的雅鲁藏布江河谷。

1. 翅果蓼 图版 34: 1—5

Parapteropyrum tibeticum A. J. Li in *Acta Phytotax. Sin.* 19(3): 330, t. 9, 1981; 西藏植物志 1: 627. 图 192: 5—6, 1983.

小灌木，高40—50厘米，多分枝，树皮暗紫褐色，具浅纵裂；枝与小枝坚硬，密集，密被倒生短硬毛，顶端呈刺状。叶簇生，叶片卵状长圆形或长圆形，长4—6毫米，宽2—3毫米，近革质，顶端钝，基部浅心形或近戟形，边缘全缘，下面中脉凸出，侧脉不明显；叶柄扁平，长1—2毫米，两侧具短硬毛；托叶鞘膜质，偏斜，顶端尖或钝，长约3毫米，红褐色，无毛，易破裂。花序总状，顶生，长1—2厘米；苞片卵形，顶端尖，无毛，每苞内具3—5花；花梗细弱，长1.5—2.5毫米，无毛，中部具关节，比苞片长；花被5深裂，黄绿色；花被片椭圆形，具脉，不相等，外面2个较小，果时反折，内面3个较大，果时增大，紧贴果实，长约2.5毫米；雄蕊8，3个较长，生于花盘的顶部，5个较短，生于花被的基部；花柱3，自基部分离，柱头头状。瘦果宽卵形，具3棱，顶端急尖，沿棱生翅，连翅外形近圆形，直径4—5毫米；翅薄膜质，淡红色，具细脉，边缘近全缘；果梗细弱，长4—5毫米。花期7—8月，果期8—9月。

特产于西藏（加查、米林、朗县）。生河谷阶地、山坡灌丛，海拔3000—3400米。模式标本采自西藏加查。