

具柔毛。叶无柄或近无柄，倒卵形至卵状长圆形，长5—13毫米，宽2—6毫米，两面都有长柔毛，先端钝，基部楔形，仅基生叶的基部渐狭，脉不明显。花序生于每个分枝的顶端，初时长约5毫米，有少数花，以后逐渐延长，可达2厘米，无苞片，花有花梗，花序下部的花梗长可达8毫米；花萼长约2.5毫米，外面有长柔毛，裂片线形；花冠蓝色，筒部与萼近等长，檐部直径约4毫米，裂片近圆形或宽倒卵形，开展，喉部附属物短梯形，微2裂；花药卵圆形，长约0.5毫米；花柱长约0.7毫米。小坚果狭卵形，长约1.4毫米，褐色，横皱纹上密生短伏毛，背面中线微龙骨状隆起，着生面卵状线形。 6—7月开花。

产云南西部至四川西南部。生海拔3000米以上的山坡。模式标本采自云南永宁。

3. 毛果草(中国高等植物图鉴)

Lasiocaryum densiflorum (Duthie) Johnst. in Journ. Arn. Arb. **21**: 51. 1940; Kazmi in Journ. Arn. Arb. **51**: 394. 1970; 中国高等植物图鉴 **3**: 566. 图 5086. 1974
——*Eritrichium densiflorum* Duthie in Kew Bull. **1912**: 39. 1912.

一年生草本，高3—6厘米。茎通常自基部强烈分枝，有伏毛。茎生叶无柄或近无柄，卵形，椭圆形或狭倒卵形，长5—12毫米，宽2—5毫米，两面有疏柔毛，先端钝或急尖，基部渐狭，脉不明显。聚伞花序生于每个分枝的顶端，长约5毫米，果期伸长可达3厘米，通常具多数花；花梗长约1毫米；花萼长约2毫米，果期可达3毫米，裂片线形，稍不等长，基部有纵龙骨突起，花冠蓝色，无毛，筒部与萼近等长，檐部直径约3毫米，裂片倒卵圆形，长1—1.3毫米，开展，先端钝，有时微凹，喉部黄色，有5个微2裂的附属物；花药卵圆形，长约0.3毫米。小坚果狭卵形，长约1.2毫米，淡褐色，沿皱纹有短伏毛，背面中线微呈龙骨状隆起，着生面卵状线形。种子卵形，背腹稍扁，棕褐色。 8月开花。

产西藏南部和四川西部。生海拔4000—4500米石质山坡。不丹、锡金、巴基斯坦及克什米尔地区也有分布。模式标本采自西藏拉萨附近。

39. 糙草属——*Asperugo* L.

L. Sp. Pl. 138. 1753.

一年生草本，有糙硬毛。叶互生。花小型，有短花梗或无花梗，单生或簇生叶腋；花萼深5裂。裂片之间各有2小齿，果期不规则增大，两侧压扁，略呈蚌壳状，有明显网脉，边缘具不整齐弯缺状锯齿；花冠蓝紫色或白色，筒状，檐部5裂，喉部有附属物；雄蕊5，内藏，花丝极短，花药短长圆形；子房4裂，花柱不伸出花冠筒，柱头头状；雌蕊基钻状。小坚果4，直立，两侧扁，有白色疣状突起，先端钝，着生面位于腹面近先端。种子直立，子叶卵形，扁平。

本属1种，分布于欧洲及亚洲。

1. 糙草(中国高等植物图鉴)