

毫米,白色,无节。茎高40—85厘米,无小乳头状突起。叶轮生,1—2轮,每轮具叶5—14枚,矩圆状倒披针形、倒披针形至椭圆形,长10—15厘米,宽2—4厘米,先端急尖,基部宽楔形,具短柄,两面无毛,除轮生叶外还有少数散生叶,披针形,长7—9.5厘米,宽1.6—2厘米。花单生或2—7朵排列成总状花序;苞片叶状,披针形,长4.5—5.5厘米,宽0.8—1.5厘米;花梗长2—8.5厘米;花橙黄色或橙红色,有紫红色斑点;花被片长椭圆形,长4.8—5.2厘米,宽1.2—1.4厘米,蜜腺两边无乳头状突起;花丝长3厘米,无毛,花药橙黄色;子房圆柱形,长8—12毫米,宽3—4毫米;花柱长为子房的2倍,柱头膨大,常3裂。花期6月,果期8月。

产山东和安徽。生山坡阳处杂木林中或高大草丛中,海拔100—400米。也分布于朝鲜。本种与东北百合 *L. distichum* Nakai 很相似,其不同点在于本种鳞片无节,花被片张开而不反卷。分布区也不同。

38. 欧洲百合

Lilium martagon L., Sp. Pl. ed. 1, 303. 1753; Komar., Fl. URSS. 4: 288. 1935; Woodc. et Stearn, Lil. world 270. 1950.

产于欧洲,中国不产。

新疆百合(变种) 图 17

var. *pilosiusculum* Freyn in Öst. Bot. Zeitschr. 40: 224. 1890.

鳞茎宽卵形,高3—5厘米,直径5厘米;鳞片矩圆形,长2—2.5厘米,宽8—10毫米,先端急尖,无节。茎高45—90厘米,有紫色条纹,无毛。叶轮生,少有散生,披针形,长6.5—11厘米,宽1—2厘米。花2—7朵排列成总状花序;苞片叶状,披针形,长2—4厘米,宽5—6毫米,先端渐尖,边缘、下面及基部腋间均具白毛;花梗先端弯曲,长4.5—6厘米;花下垂,紫红色,有斑点,外面被长而卷



图 17 新疆百合 *Lilium martagon* L. var. *pilosiusculum* Freyn (刘春荣绘)

部的白毛;花梗先端弯曲,长4.5—6厘米;花下垂,紫红色,有斑点,外面被长而卷的白毛;花被片长椭圆形,长3.2—3.8厘米,宽8—9毫米,蜜腺两边具乳头状突起;花丝长2.2—2.4厘米,花药长椭圆形,长9毫米;子房圆柱形,长8—9毫米,宽2—3毫米,花柱长1.5厘米,柱头膨大。蒴果倒卵状矩圆形,长2—2.8厘米,宽1.5—2厘米,淡褐色。花期6月,果期8月。

产新疆北部。生山坡阴处或林下灌木丛中,海拔200—2500米。蒙古和苏联也有分布。鳞茎供食用。