

Omphalogramma rockii W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 15: 97. 1926.

根状茎粗短,具多数长根。叶丛基部具鳞片包叠的部分通常较短,呈鳞茎状,很少长达3.5厘米以上;鳞片阔卵圆形至矩圆形,黄褐色。叶与花葶同时自根茎抽出,叶片倒披针形至矩圆形或倒卵形,长3—14厘米,宽1—3(4)厘米,先端钝圆,基部通常渐狭,有时近圆形或浅心形,全缘或具极不明显的小圆齿,两面均被多细胞柔毛,中肋稍宽,侧脉纤细,4—6对;叶柄具翅,分化不明显至长于叶片1—2倍。花葶高(8)10—35厘米,果期高可达80厘米,近顶端密被褐色柔毛,下部毛被较疏,淡褐色或白色;花萼长5—10毫米,外面被褐色柔毛,分裂近达基部,裂片6—8,披针形至线状披针形,先端稍钝;花冠深紫蓝色,高脚碟状,冠筒管状,长2.3—3厘米,至顶端始稍扩大,外面被褐色腺毛;冠檐直径3—4(5)厘米,裂片6—8,形状和大小多变异,通常为倒卵形或倒卵状椭圆形,长1—2.5厘米,宽约1厘米,顶端具浅或深凹缺;雄蕊着生于冠筒的中上部,花丝长3—5毫米,无毛,花药矩圆形,长1.5—2毫米;子房和花柱均无毛,柱头高达冠筒口。蒴果长约2厘米。花期5—6月。

产于西藏东部(工布江达、林芝、波密),云南西北部(洱源、丽江、维西、中甸),四川西部(木里、九龙、理县、茂汶)和甘肃(舟曲)。生长于高山草地和灌丛中,海拔2200—4600米。模式标本采自洱源罗平山。

11. 长果报春属——*Bryocarpum* Hook. f. et Thoms.

Hook. f. et Thoms. in Hook. Kew Journ. Bot. 9: 199. 1857; Bentham. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 634. 1873.

多年生草本,具粗短的根状茎。叶全部基生,具柄。花黄色,单生于花葶端,无苞片;花萼7裂,深裂达基部,裂片披针形;花冠漏斗状钟形,喉部无附属物,7裂深达中部,裂片线形;雄蕊7枚,贴生于花冠喉部,花丝极短,花药矩圆形,先端渐尖;子房窄长圆体状,先端渐尖与花柱相连;花柱细长,柱头头状;胚珠多数,着生于柱状的特立中央胎座上。蒴果窄长筒状,顶端帽状盖裂。

单种属,分布于我国西藏南部,不丹和锡金。

1. 长果报春(西藏植物志) 图版58: 1—3

Bryocarpum himalaicum Hook. f. et Thoms. in Hook. Kew Journ. Bot. 9: 199, t. 5. 1857; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 501. 1882; 西藏植物志 3: 845. 1986.

根状茎稍粗壮,长1.5—5厘米,被矩圆形鳞片。叶长卵形至卵状矩圆形,先端钝圆,基部近圆形至浅心形或具极短的楔状下延部分,边缘近全缘或具不明显的圆齿,两面均被紫黑色小腺体和疏柔毛,开花期长(2.5)3—7厘米,宽2—3.5(4)厘米,至果期长4.5—9厘米;叶柄长3.5—11厘米,通常长于叶片,基部稍增宽。花葶1—3枚自叶丛中抽出,花期高10—20厘米,至果期高可达35厘米;花单生,花萼长7—12毫米,分裂达基部,裂片披针形,外面有稀疏黑色小腺点;花冠黄色,长1.5—2.5厘米,分裂约达中部,裂片线形,宽