

Hand.-Mazz. in l. c. 7: 744. 1936.—*Primula deniculata* Smith subsp. *alta*(Balf. f. et Forr.) W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb 61: 473. 1946.

本亚种为球花报春伸展至我国云南、四川、贵州以及缅甸北部的一个类型，虽与原亚种无可截然分开的性状，但花萼通常较粗壮，长达叶丛的6倍以上，花冠亦稍大，分布区与原亚种不连接。花期3—4月，果期4月。

产于云南(腾冲、龙陵、永平、马关、大理、丽江、双柏、易门、昆明)，四川西部(石棉、普格、泸定)和贵州(贵阳、水城、雷山)等地。生于山坡草地和灌丛中，海拔1500—3000米。缅甸北部亦有分布。模式标本采自云南大理。

### 265. 中甸海水仙(中国高等植物图鉴)

**Primula monticola** (Hand.-Mazz.) Chen et C. M. Hu, stat. nov.—*Primula polyphylla* Franch. ex Petitm. var. *monticola* Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Natur. 61: 133. 1924, p. p. max. p.—*Primula pseudodenticulata* Pax var. *monticola* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 744. 1936, p. p. excl. Forrest 12529, 23061; W. W. Smith et Fletcher in Trans. Roy. Soc. Edinb. 61: 477. 1946; 中国高等植物图鉴 3: 794. 1974.

多年生草本，全株无毛，具极短的根状茎和成丛之根。叶丛基部有覆瓦状排列的芽鳞；芽鳞阔卵形，淡黄色，长1—3.5厘米，宽1—2厘米，先端稍渐尖或锐尖，通常无粉。叶通常多枚形成较紧密的莲座丛，叶片狭椭圆形或矩圆形以至倒卵形，长3—6厘米，宽1—2厘米，先端圆形或钝，基部渐狭窄，边缘具小牙齿，通常极窄外卷，上面绿色，下面淡绿色，被粉质腺体或有时微被粉，宽扁的中肋和侧脉在下面稍隆起；叶柄短，具翅，为叶丛基部的芽鳞所遮盖。花葶高5—20厘米，顶端被淡黄色粉；伞形花序近头状，多花；苞片三角形至披针形，长2—5毫米，基部膨大成囊状或稍呈耳状；花梗长1—5毫米，微被粉；花萼狭钟状，长4—6毫米，被薄粉或有时仅被粉质腺体，分裂达中部，裂片矩圆状披针形或披针形，先端圆形或钝；花冠淡红色至淡蓝紫色，冠筒口周围黄色，喉部有环状附属物，冠筒长约7毫米，仅稍长于花萼，冠檐直径8—15毫米，裂片倒卵形，先端2深裂；长花柱花：雄蕊着生于冠筒中下部，花柱长达冠筒口；短花柱花：雄蕊着生于冠筒中上部，顶端接近冠筒口，花柱长仅达冠筒中部。蒴果倒卵圆体状，约与花萼等长。花期4月。

产于云南西北部(丽江、维西、中甸)和四川西南部(木里、德昌、凉山)。生于水边和湿草地，海拔2400—3600米。模式标本采自四川凉山。

Handel-Mazzetti 和 W. W. Smith 均将本种作为滇海水仙花 *P. pseudodenticulata* Pax 的变种处理，但其叶丛基部有覆瓦状排列的芽鳞，而这一特征在球花报春组中被视为重要的分种依据。此外，本种分布区的纬度和海拔高度亦较滇海水仙的分布区高。

### 266. 白心球花报春(中国高等植物图鉴) 象治恩保(藏语译音)

**Primula atrodentata** W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 217. 1911; W.