

网眼壁具规则的细网状纹饰。花期4—6月,果期6—9月。

产青海、甘肃、陕西、湖北、四川、云南和西藏。生于高山林下或灌丛中,海拔2500—4400米;常寄生于杜鹃花属 *Rhododendron* L. 植物根上。锡金和印度北部也有分布。

全草入药,味涩,微苦性温,有理气止痛、止咳祛痰和消胀健胃之功效。

2. 黄筒花属*——*Phacellanthus* Sieb. et Zucc.

Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. München 4(3): 141. 1846; G.

Beck in Engler, Pflanzenr. IV. 261 (Heft 96): 332. 1930. — *Tien-*

muia Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol., Bot. Ser. 9(1): 5. 1939.

肉质寄生小草本。茎短,圆柱状,基部不增粗。叶螺旋状排列于茎上。花常数至十几朵簇生于茎端成近头状花序;苞片1枚,舟状卵形,长约为花冠的二分之一;无小苞片;无花萼,或有3枚离生萼片,萼片线形,侧面2枚较长,比苞片长,中间1枚极短或无。花冠筒状二唇形,白色,筒部近直立,不膨大,上唇顶端微凹或2浅裂,下唇3裂,裂片近圆形或长圆形。雄蕊常4枚,极少3枚或5枚,内藏,花药2室,发育,药隔稍伸长。雌蕊由3合生心皮组成,子房1室,侧膜胎座常6,稀4、5或10,花柱伸长,柱头稍2浅裂。蒴果卵形。种子多数,极小,种皮网状。

本属仅1种,分布于我国、朝鲜、日本和苏联的远东地区。

1. 黄筒花(中国高等植物图鉴) 图版20

Phacellanthus tubiflorus Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. München 4(3): 141. 1846; G. Beck in Engler, Pflanzenr. IV. 261 (Heft 96): 332. fig. 24(A—E). 1930; Tuyama in Journ. Jap. Bot. 21 (7—12): 131. 1947; Novopokr. et Tzvel. in Schischk. Fl. URSS 23: 116. 1958; Ohwi, Fl. Jap. 812. 1965; 中国高等植物图鉴 4: 114, 图5641. 1975. — *P. continentalis* Kom. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb 273, fig. 1—4. 1930. — *Tienmuia triandra* Hu in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Bot. Ser. 9(1): 6, pl. 2, fig. 1—8. 1939.

高5—11厘米,全株几无毛。茎直立,单生或簇生,不分枝。叶较稀疏地螺旋状排列于茎上,卵状三角形或狭卵状三角形,长5—8(—10)毫米,宽3—4毫米,边缘稍膜质,先端尖。花常4至十几朵簇生于茎端成近头状花序;苞片1枚,宽卵形至长椭圆形,长1.5—2.3厘米,宽0.5—0.8厘米,先端渐尖或稍钝,具脉纹;花几无梗;无花萼。花冠筒状二唇形,白色,后渐变浅黄色,长2.5—3.5厘米,筒部长2.5—3厘米,上唇顶端微凹或2浅裂,下唇3裂,明显短于上唇,裂片近等大,长圆形,长3毫米,宽约2毫米,裂片之间具褶。雄

* 植物分类学报。