

果尖卵形,长4—5毫米。 花果期6—7月。

为我国特有种,产四川西部、青海东部和甘肃东南部。生山坡草地, 海拔3700米。

8. 等唇玄参(图鉴)

Scrophularia aequilabris Tsoong, sp. nov., in Addenda 394.

细弱草本,高达20厘米,但有时60厘米即开花。根状茎细长,有时有小球形结节。茎不分枝,中空,具极狭之翅及条纹,下部各节具鳞片状叶。叶片宽卵形,长0.3—3厘米,基部截形至近心形,边缘有少数不整齐的大齿或重齿,无毛或上面疏生短毛。聚伞花序退化,多仅存1花,少有2花者,几乎全部单生上部叶腋,花梗多细长,有极细短毛或几光滑,长可达2.5厘米以上;花萼长约3毫米,裂片卵状矩圆形,微钝至锐尖;花冠白色,多少钟形,长约8毫米,上、下唇几等长,上唇裂片圆而宽,相邻边缘互相重叠,下唇裂片较狭;雄蕊稍长于花冠筒,退化雄蕊微小,匙状条形;子房长1.5—2毫米,花柱长5—6毫米。 花期6—7月。

为我国特有种,产四川西部(马尔康、金川、小金)。 生林下, 海拔3300—3900米。

9. 甘肃玄参(图鉴) 图21

Scrophularia kansuensis Batal. Acta Hort. Petrop. 13: 381. 1894; 中国高等植物图鉴 4: 4. 720. 图 5421. 1975.

矮小草本,高5—40厘米。根状茎细长,节上常有小球形、直径达5毫米的结节。茎中空,直立,多少四棱形,有腺毛。叶片卵形,基部圆形至近心形,长1—3厘米,边几全缘至有不规则粗齿,上面几无毛至具疏毛,下面毛较密,叶柄长达2厘米。聚伞花序退化,具1—2朵花,单生上部叶腋,多少聚成顶生狭花序,总梗长1—2.5厘米,花梗略短,均生腺毛;花萼长4—5毫米,有腺毛,裂片长卵形至卵状披针形,顶端钝至锐尖;花冠绿白色,长约10毫米,花冠筒多少球形,上唇显著长于下唇,上唇裂片倒卵形,下唇裂片近圆形;雄蕊稍短于下唇,退化雄蕊近圆形;花柱长4—5毫米,稍长于卵形的子房。蒴果卵圆形,长约8毫米。 花果期5—8月。

为我国特有种,产甘肃东南部和四川北部。生山坡草地、田野中,海拔2300—4500米。

10. 高玄参(图鉴) 图22

Scrophularia elatior Benth. Scroph. Ind. 18. 1835; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 255. 1883; 中国高等植物图鉴 4: 7. 721. 图 5427. 1975.——S.

4. **Brandisia glabrescens** Rehd. var. **hypochyra** Tsoong, var. nov.

A var. *glabrescente* recedit folio subtus pilis stellato-tomentosis persistentibus flavo-brunneis vestito.

分布于云南蒙自, Henry 9013 号 (模式 Typus₁)。

8. **Brandisia cauliflora** Tsoong et Lu, sp. nov.

Species *B. racemosae* Hemsl. affinis, sed racemis lateralibus brevioribus e caulibus ortis, bracteis minoribus, foliis lanceolatis, margine integerrimis differt.

分布于广西西南部(靖西县表林乡), 生矮山林中, 1935 年 8 月 24 日, 高锡朋 55611 号(模式, Typus₁)。

6. **Scrophularia nankinensis** Tsoong, sp. nov.

Haec species laminas foliorum et flores minores habet, atque colore eorum rubro inter affinitates excellens.

江苏: 南京, 中山陵园, 1951, 4, 24, 刘昉勋 910 (模式 Typus₁)。

8. **Scrophularia aequilabris** Tsoong, sp. nov.

Species ob habitum tenellum, rhizoma elongatum, nonnumquam nodulis globosis munitum, in statura haud dissimilis *S. souliei* Franch., sed in magnitudine structuraque corollae, quae usque 8 mm. attingens, vix bilabiata, sed plus minusve campanulata, cum labellis fere aequilongis (in illa 2 mm. tantum longa, nullo modo campanulata, immo vero bilabiata) facile separatur.

四川: 马尔康, 麻尔甲沟正沟林下, 生于阴湿之处, 海拔 3350 米, 1957, 6, 13, 李馨 71461 (模式 Typus₁); 大金, 卡撒, 刀片梁子, 海拔 3900 米, 1958, 6, 21, 李馨 77818; 抚边县, 海拔 3900 米, 1930, 6, 21, 汪发瓚 21421.

13. **Scrophularia stylosa** Tsoong, sp. nov.

E caule vetere fistuloso, cymisque in axillis foliorum superiorum sitis evidenter ad *S. fargesii* Franch. accedens, sed corolla longiore, stylo ad 8 mm., fere quam ovario 2-plo longiore distat.

陕西: 佛坪, 核桃坪善人沟石岩基处, 海拔 2000 米, 傅坤俊 4764 (模式 Typus₁)。