

中部以下;花被片卵形,长约5毫米,蓝色;花丝稍明显;花药三角状卵形,长约2毫米;花柱细长,基部稍宽,几与花被片等长。花期6—7月,果期8—9月。

产四川南部(峨眉山、江安、巴县、南川一带)。常生于海拔1250—1800米的阔叶林下或阴湿处。

3. 云南沿阶草

Ophiopogon tienensis Wang et Tang, 静生汇报 7: 283. 1937.

根细而质软。茎匍匐于地面,直径2—4毫米,每隔几节生叶簇和根,叶簇基部有时粗厚。叶3—9枚簇生,披针形或矩圆状披针形,长7—15厘米,宽9—15毫米,先端渐尖或近急尖,基部渐狭成柄,上面绿色,具5—7条明显的脉,背面灰粉绿色具11条脉,叶柄长8—18厘米。总状花序生于茎和分枝先端的叶束中,长7—12厘米,具几朵至十几朵花;花单生于苞片腋内;苞片卵形或卵状披针形,膜质,长约3—4毫米;花梗长6—9毫米,关节位于中部以下;花被片卵形或卵状披针形,长8—9毫米,粉白色;花丝短,长仅1毫米;花药披针形,长6—7毫米;花柱细长,与花药近等长。种子椭圆形,长8—10毫米。花期5—6月,果期7—8月。

产云南东南部(开远、金平、文山一带)。生于海拔2200—2300米的林下。

4. 匍茎沿阶草(新种) 图版44: 3—4

Ophiopogon sarmentosus Wang et Dai, sp. nov.

根细长而质软,生于茎下部的每个叶簇下。茎细长,直径3—4毫米,匍匐,节上具紫褐色或深褐色膜质的鞘,每隔几节生叶。叶常5—6枚簇生,矩圆形或狭矩圆形,长5—10厘米,宽1.5—3厘米,先端近急尖或骤尖,基部不对称,渐狭成柄,上面绿色,具9条明显的脉,背面灰绿色,具多数细脉;叶柄长4—11厘米。总状花序生于茎先端的叶束中,长7—10厘米,具5—6朵花;花单生于苞片腋内;苞片披针形,先端渐狭成短尖,最下面的长7—10毫米,向上渐短;花梗长7—10毫米,关节位于中部以下;花被片外轮三片披针形,内轮三片卵形,长约8毫米,宽2—4毫米,淡紫色;花丝很短;花药三角状披针形,长约4毫米;花柱细长,开花后常等长或稍长于花被片。种子椭圆形,长约8毫米。花期8月,果期9—10月。

产云南西南部(临沧、景东、耿马一带)。生于海拔1700—2700米的林下。

5. 褐鞘沿阶草 图版44: 1—2

Ophiopogon dracaenoides (Baker) Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 268. 1892; Hand.-Mzt., Symb. Sin. 7: 1218. 1936. — *Flueggea dracaenoides* Baker in Journ. of Bot. 12: 174. 1874. — *Mondo dracaenoides* Farw. in Amer. Midl. Nat. 7: 42. 1921.



1—2. 褐鞘沿阶草 *Ophiopogon dracaenoides* (Baker) Hook. f. 1. 植株的一部分; 2. 花。
3—4. 匍茎沿阶草 *O. sarmentosus* Wang et Dai, 3. 植株; 4. 花。(冯晋庸绘)

Shansi: Yan-chen (阳城), S. Y. Bao et S. J. Yan (包士英和严生俊) 2146.
 Honan: Hsi-hsia (西峡), sine collect. (采集人不详) 516.
 Distribut.: Anhwei et Kansu.

Liriope Lour.

Liriope longipedicellata Wang et Tang, sp. nov. Pl. 40, t. 3—4.

L. graminifoliae (L.) Baker et *L. spicatae* (Thunb.) Lour. similis, a quibus pedicellis 5—8 mm longis, non stoloniferis differt.

Szechuan: Chen-ko (城口), T. R. Tai (戴天伦) 101267 (模式 Typus).

Ophiopogon Ker-Gawl.

Sect. **Peliosanthoides** Wang et Dai, sect. nov.

Folia plerumque oblonga vel oblanceolata, nec graminea nec ensiformia, distincte pedicellata.

Typus sectionis: *O. peliosanthoides* Wang et Tang.

Ophiopogon heterandrus Wang et Dai, sp. nov. Pl. 43, t. 1—2.

Caulis elongatus procumbens 2—3 mm in diam., fasciculos foliorum 2—4 plus minusve verticillatorum edens. Species haec nova habitu *O. tienensi* Wang et Tang similis, sed differt antheris cohaerentibus, perianthii segmentis revolutis.

Hupeh: Suan-en (宣恩), H. T. Li (李洪钧) 3987 (模式 Typus).

Kweichow: San-pou (三铺), Cavalerie 3971.

Szechuan: Nan-chuan (南川), T. H. Hsiung et T. L. Chou (熊济华和周子林) 91975.

Ophiopogon sarmentosus Wang et Dai, sp. nov. Pl. 44, t. 3—4.

Proximus *O. dracaenoidi* (Baker) Hook. f., a quo foliis apice subaeutis vel abrupte acuminatis (non cuspidatis), subtus glauco-albulis, antheris ea. 4 mm longis diversus.

Yunnan: Keng-ma (耿马), T. T. Yü (俞德浚) 17279 (模式 Typus); Gintung (景东), B. Y. Chiu (邱炳云) 52633.

Ophiopogon pingbienensis Wang et Dai, sp. nov. Pl. 45, t. 3—4.

Species nova *O. clavato* C. H. Wright ex Oliver affinis, foliis anguste elliptico-oblongis latioribus 1.5—2 mm latis non stoloniferis distincta.

Yunnan: Ping-bien (屏边), P. Y. Mao (毛品一) 4134 (模式 Typus); ibid. (同地), Exp. comb. yunnan. (云南联合考察队) 3965.

Ophiopogon amblyphyllus Wang et Dai, sp. nov. Pl. 45, t. 5—7.

Species insignis ab aliis speciebus sectionis eiusdem foliis apice rotundatis vel obtusis, caule cylindrico rhizomatiformi stolones graciles emittenti bene distincta.

Szechuan: Yin-tsin (荣经), C. W. Yao (姚仲吾) 2251 (模式 Typus); Rei-po (雷波), S. Tsian (姜恕) 7504.