

5. 山麦冬 图版 42: 1—2

Liriope spicata (Thunb.) Lour., Fl. Cochinch. 201. 1790; 侯宽昭等, 广州植物志 679, 图 557. 1956. — *Convallaria spicata* Thunb., Fl. Jap. 141. 1784. — *Ophiopogon spicatus* Ker-Gawl. in Bot. Reg. 7: t. 593. 1821. — *O. muscari* Decne in Fl. Serr. Jard. 17: 181. 1867–68. — *Liriope graminifolia* Baker in Journ. Linn. Soc. Bot. 17: 499. 1879, pro descript., auct. non (L.) Baker.

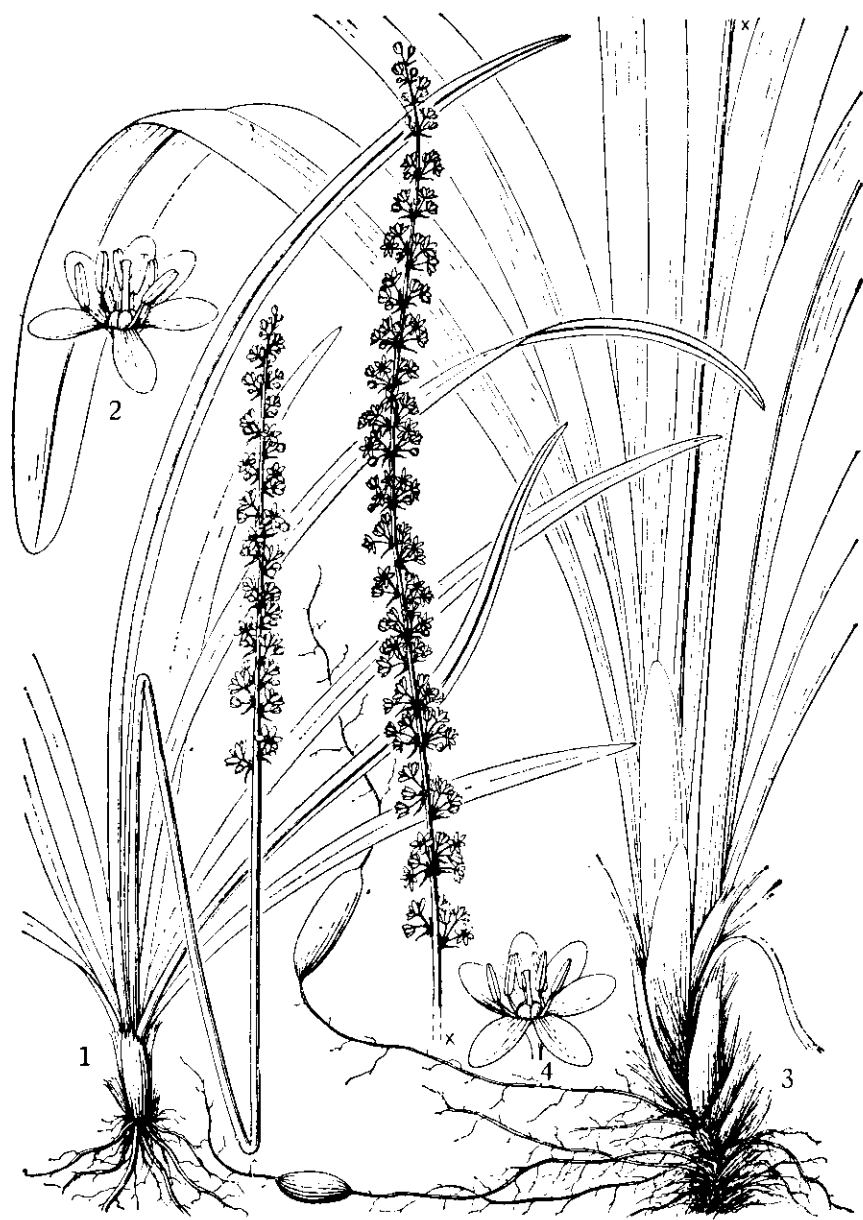
植株有时丛生; 根稍粗, 直径 1—2 毫米, 有时分枝多, 近末端处常膨大成矩圆形、椭圆形或纺锤形的肉质小块根; 根状茎短, 木质, 具地下走茎。叶长 25—60 厘米, 宽 4—6 (—8) 毫米, 先端急尖或钝, 基部常包以褐色的叶鞘, 上面深绿色, 背面粉绿色, 具 5 条脉, 中脉比较明显, 边缘具细锯齿。花萼通常长于或几等长于叶, 少数稍短于叶, 长 25—65 厘米; 总状花序长 6—15 (—20) 厘米, 具多数花; 花通常 (2—) 3—5 朵簇生于苞片腋内; 苞片小, 披针形, 最下面的长 4—5 毫米, 干膜质; 花梗长约 4 毫米, 关节位于中部以上或近顶端; 花被片矩圆形、矩圆状披针形, 长 4—5 毫米, 先端钝圆, 淡紫色或淡蓝色; 花丝长约 2 毫米; 花药狭矩圆形, 长约 2 毫米; 子房近球形, 花柱长约 2 毫米, 稍弯, 柱头不明显。种子近球形, 直径约 5 毫米。花期 5—7 月, 果期 8—10 月。

除东北、内蒙古、青海、新疆、西藏各省区外, 其他地区广泛分布和栽培。生于海拔 50—1400 米的山坡、山谷林下、路旁或湿地; 为常见栽培的观赏植物。也分布于日本、越南。

本种在南北各地广泛栽培, 如四川绵阳、三台一带, 浙江余姚一带等。有些性状变异幅度比较大, 例如叶的长短、宽狭, 总状花序的长短等; 但花的特征比较稳定, 可作为鉴别时的主要依据。有些标本不具走茎, 须作进一步观察。

6. 阔叶山麦冬 图版 42: 3—4

Liriope platyphylla Wang et Tang, 植物分类学报 1: 332. 1951. — *Ophiopogon spicatus* Ker-Gawl. var. *communis* Maxim. in Bull. Acad. Sci. Pétersb. 15: 85. 1871. — *Liriope graminifolia* Baker var. *densifolia* Maxim. ex Baker in Journ. Linn. Soc. Bot. 17: 500. 1879. — *L. spicata* Lour. var. *latifolia* Franch., Pl. David. 296. 1884. — *L. spicata* (Thunb.) Lour. var. *densiflora* C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 79. 1903. — *L. muscari* Bailey, Gentes Herb. 2: 35. 1929. — *Ophiopogon spicatus* auct. non Ker-Gawl.: Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. 88: t. 5348. 1862.



1—2. 山麦冬 *Liriope spicata* (Thunb.) Lour., 1. 植株; 2. 花。3—4. 阔叶山麦冬 *L. platyphylla* Wang et Tang, 3. 植株; 4. 花。(吴影桦绘)