

化雄蕊不存在。花柱远超过雄蕊,先端不相等 2 浅裂,裂片钻形,后裂片短。花盘平顶,具浅裂片。小坚果卵状近球形,平滑,具一油质体。

约 3(—5) 种,均产地中海地区,有不少分类学家认为系一单种属。

### 1. 迷迭香(魏略) 图版 46

**Rosmarinus officinalis** Linn. Sp. Pl. ed. 1:23. 1753; Benth. in DC. Prodr. 12:360. 1848; Hegi, Ill. Mittel-Eur. 5(4):2518, f. 3360—62, 1927; Schischk. in Fl. URSS 20:71. 1954.

灌木,高达 2 米。茎及老枝圆柱形,皮层暗灰色,不规则的纵裂,块状剥落,幼枝四棱形,密被白色星状细绒毛。叶常常在枝上丛生,具极短的柄或无柄,叶片线形,长 1—2.5 厘米,宽 1—2 毫米,先端钝,基部渐狭,全缘,向背面卷曲,革质,上面稍具光泽,近无毛,下面密被白色的星状绒毛。花近无梗,对生,少数聚集在短枝的顶端组成总状花序;苞片小,具柄。花萼卵状钟形,长约 4 毫米,外面密被白色星状绒毛及腺体,内面无毛,11 脉,二唇形,上唇近圆形,全缘或具很短的 3 齿,下唇 2 齿,齿卵圆状三角形。花冠蓝紫色,长不及 1 厘米,外被疏短柔毛,内面无毛,冠筒稍外伸,冠檐二唇形,上唇直伸,2 浅裂,裂片卵圆形,下唇宽大,3 裂,中裂片最大,内凹,下倾,边缘为齿状,基部缢缩成柄,侧裂片长圆形。雄蕊 2 枚发育,着生于花冠下唇的下方,花丝中部有 1 向下的小齿,药室平行,仅 1 室能育。花柱细长,远超过雄蕊,先端不相等 2 浅裂,裂片钻形,后裂片短。花盘平顶,具相等的裂片。子房裂片与花盘裂片互生。花期 11 月。

原产欧洲及北非地中海沿岸,曹魏时即曾引入我国,今我国园圃中偶有引种栽培。

为一芳香油植物,从叶及着花短枝提油,每年可进行 3 次,含油量在 0.19—1.7% 之间,若单从叶提油,含油量高达 2%,油的主要成分为蒎烯,可作皂用或化粧香精之调合原料。此外又可作观赏植物。

## 族 6. 分药花族——MERIANDREAE Endl.

Endl. Gen. 613. 1838; Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a:208, 287. 1897; Gorschk. in Fl. URSS 21:374. 1954——*Monardeae* Benth. Labiat. Gen. et Sp. 190. 1832; in DC. Prodr. 12:260. 1848; et in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2:1166. 1876. p. p.

