

Bergia capensis Linn. Mant. 2: 241. 1771; Pack. in van Steen. Fl. Malesiana Sect. I. 4(1): 203. fig. 1. 204. 1951; 海南植物志 1: 373. 1964. — *B. verticillata* Willd. Sp. Pl. 2: 770. 1799; Dyer in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 252. 1874; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 283. 1909; 广州植物志 126. 1956. — *B. aquatica* Roxb. Pl. Corom. 2: 22. pl. 142. 1800; Gorschk. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 15: 260. 1949.

一年生湿生草本,高15—30厘米;主茎下部匍匐生根,并有直立的分枝。茎无毛,稍肉质,圆柱形。叶对生,纸质,椭圆状披针形、倒卵状披针形或倒卵形,长1—4厘米,宽0.2—1厘米,先端锐尖或渐尖,基部渐狭,边缘具微细锯齿或几全缘;叶柄长1—5毫米,扁平;托叶卵状三角形,膜质,有齿缺。花极小,近无梗或具长1—5毫米的短梗,粉红色,组成腋生的小型聚伞花序;萼片5,直立,狭披针形,长约1—2毫米;花瓣5,长圆形或近匙形,稍超过萼片或与其近等长;雄蕊10枚,分离,花丝线形,基部稍宽阔;子房近球形,花柱直或反曲。蒴果近球形,直径约1.8毫米,具5条纵沟槽,5瓣裂。种子多数,细小,长圆形,有棱或横纹。

产广东。生于农田及水沟边潮湿地方。马来西亚、斯里兰卡、印度、伊朗、苏联(高加索)、埃及也有分布。

2. 田繁缕(种子植物名称) 图版 36: 2—7

Bergia ammannioides Roxb. ex Roth, Nov. Pl. Sp. 219. 1821; DC. Prodr. 1: 390. 1824; Dyer in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 251. 1874; Hance in Journ. Bot. 7: 225. 1878; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 283. 1909; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 374. 1929; Hu in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China. 5 (5): 46. 1929; Gorschk. in Schischk. et Bobr. Fl. URSS 15: 260. 1949; Back. in van Steen. Fl. Malesiana Sect. I. 4(1): 205. 1951; Hara, Enum. Sperm. Jap. 3: 191. 1954; Rech. Fl. Iran. 4: 16. 1966; 中国高等植物图鉴 2: 888. 图 3505. 1972.

一年生草本,高8—30厘米,基部多分枝,直立或斜升,密被腺毛和柔毛。叶对生,倒披针形、倒卵状披针形或狭椭圆形,长0.6—2厘米,宽2—8毫米,先端锐尖,基部斜形或渐狭,边缘具锐尖锯齿,上面疏被短柔毛或近无毛,下面有短柔毛和脉上疏生腺毛;托叶儿膜质,长约2毫米,2深裂,裂片披针形,有撕裂状小齿。花小,多数簇生于叶腋;花梗长1—2毫米;萼片5,狭卵形,长约1.2毫米,渐尖,中脉粗壮、绿色,边缘膜质,下面常具长柔毛和腺毛;花瓣5,淡红色,狭卵形或椭圆形,先端凸尖,约与萼片等长;雄蕊5,花丝线形,基部略宽阔;子房卵圆形,花柱5,柱头头状。蒴果近球形,长约2毫米,5瓣裂。种子多数,极小,长约0.5毫米,狭卵形,褐色,具不明显的网纹。

产湖南、广东、广西、云南、台湾等省区。生于田边、路旁及溪边草地。亚洲热带地区(马来西亚、菲律宾、斯里兰卡)、大洋洲、热带非洲也有分布。



1.大叶田繁縷 *Bergia capensis* Linn.: 1.植株一部分。2—7.田繁縷 *B. ammannioides* Roxb. ex Roth: 2.植株一部分, 3.花, 4.萼片, 5.花瓣, 6.除去花萼和花冠的花, 示雄蕊和雌蕊, 7.种子。8—12.倍蕊田繁縷 *B. serrata* Blanco: 8.花枝一部分, 9.花, 10.萼片, 11.花瓣, 12.除去花萼及花冠的花, 示雄蕊和雌蕊。(蔡淑琴绘)