

厘米，宽3.8—6.3厘米，顶端急尖，基部圆形或心形，具短缘毛；叶柄长1.3—2.5厘米。疏松圆锥花序，具长花序梗，花单生总苞内；总苞钟状，长6毫米，5齿裂，密被粘腺毛；花被玫瑰色，裂片开展，具褶；雄蕊4，内藏。果实椭圆体状或卵球形，长8毫米，粗糙，黑色。

产喜马拉雅西部地区（印度西北部、不丹）。据《西藏植物志》载西藏个别地方有，但未见4枚雄蕊的标本，西藏是否有此原变种，存疑。

1b. 中华山紫茉莉（变种）（中国植物学会六十周年年会学术报告及论文摘要汇编）
中华紫茉莉（西藏植物志），东亚紫茉莉（秦岭植物志） 图版2：1—4

var. *chinensis* (Heim.) D. Q. Lu. in Rep. Abst. 60th Ann. Bot. Soc. China 102. 1993. — *Mirabilis himalaica* (Edgew.) Heim. var. *chinensis* Heim. in Not. Bot. Gart. Berlin 11: 454. 1932; 西藏植物志 1: 652. 1983. — *M. himalaica* auct., non Heim.: Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7 (1): 164. 1929; 秦岭植物志 1 (2): 187. 1974.

一年生草本。茎斜升或平卧，圆柱形，多分枝，长50—180厘米，疏生腺毛至近无毛。叶片卵形，长2—6厘米，宽1—5厘米，顶端渐尖或急尖，基部心形或圆形，上面粗糙，下面被毛，边缘具毛或不明显小齿；叶柄长1—2厘米。花生于枝顶或叶腋，花梗细长，长2—2.5厘米，密被粘腺毛；总苞钟形，长2.5—5毫米，具5个三角形齿，外面密被粘腺毛；花被紫红色或粉红色，长6—8毫米，顶端5裂；雄蕊5，与花被近等长，花丝线形，拳卷，内弯，花药卵形，2室，纵裂；子房倒圆锥形，无毛，花柱线形，与花被等长或稍长，柱头膨大，多裂。果实椭圆体状或卵球形，长约5毫米，黑色。花果期8—10月。

和原变种的区别在于：雄蕊5；茎疏被腺毛至近无毛。

产陕西（南部）、甘肃（东南部）、四川（北部）、云南、西藏。生于海拔700—2750（—3400）米干暖河谷的灌丛草地、河边大石缝中及石墙上。

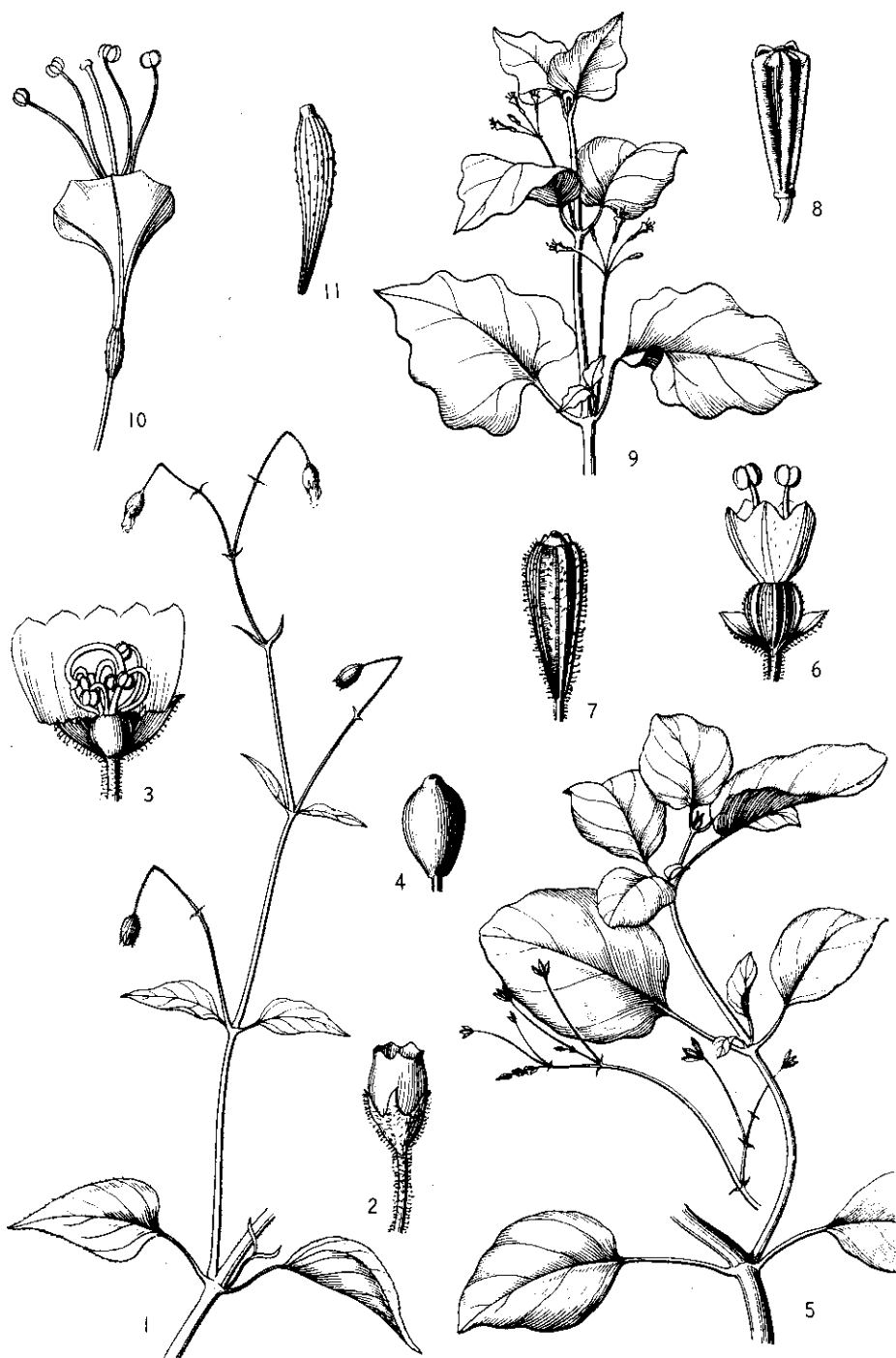
根补益脾肾、利水，治肾炎水肿、淋病。

6. 黄细心属* *Boerhavia* L.

L., Sp. Pl. 3. 1753 et Gen. Pl. 4. 1754; Heim. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2. Aufl. 16c: 117. 1934; Hutch., Gen. Flow. Pl. 2: 268. 1967.

一年生或多年生草本。茎直立或平卧；枝开展，有时具腺。叶对生，常不等，叶片全缘或波状，具柄。花小，两性，集成聚伞圆锥花序；花梗短；小苞片细，常凋落，稀

* 黄细心属（中国植物科属检索表）。



图版 2 1—4. 中华山紫茉莉(变种)*Oxybaphus himalaicus* Edgew. var. *chinensis* (Heim.) D. Q. Lu; 1. 植株一部分; 2. 花外总苞; 3. 花剖开; 4. 果实。5—7. 黄细心 *Boerhavia diffusa* L.; 5. 茎、叶和花枝; 6. 花; 7. 果实。8. 直立黄细心 *B. erecta* L.; 果实。9—11. 中华粘腺果 *Commicarpus chinensis* (L.) Heim.; 9. 植株一部分; 10. 花; 11. 果实。(李志民绘)