

*Arenaria filipes* C. Y. Wu ex L. H. Zhou in Act. Biol. Plat. Sin. 6: 34. tab. 4: 1—3. 1987.

根萝卜状，下部分枝。茎丛生，高8—12厘米，上部分枝，被一行短柔毛。基部的叶片匙状倒披针形或匙状圆形，上部叶片长圆状披针形，下弯，长5—10毫米，宽2—3毫米，基部渐狭，顶端钝，无毛。聚伞花序具数花至多花；苞片与叶同形而小；花梗长2.5—5厘米，密被腺柔毛；萼片5，长圆状披针形，长3—4毫米，基部较宽，疏被短柔毛，边缘膜质，顶端急尖；花瓣5，白色，倒卵形，长为萼片的2倍，顶端全缘或微凹；雄蕊10，花丝线形，花药椭圆形，黄绿色；子房卵球形，具多数胚珠，花柱3，丝状。蒴果未成熟。花期7—8月。

产四川西南部。生于海拔2800米的山坡林缘。模式标本采自木里。

本种在齿瓣亚属 Subgen. *Odontostemma* 花柱3枚的种类中花梗长达2.5—5厘米；叶下弯，基部的叶匙状倒披针形或匙状长圆形极易区别。

49. 变黑无心菜（中国高等植物图鉴补编） 变黑蚤缀（拉汉种子植物名称）

*Arenaria nigricans* Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 196. tab. 4. fig. 8. 1929; 中国高等植物图鉴补编 1: 306. 1982, in clavi.

49a. 变黑无心菜（原变种） 图版 46: 13—16

var. *nigricans*

根小，单一，毛根纤维状而长，苍白色。茎单一，由基部多分枝，高10—25厘米，被黑色腺毛。基部的叶片小，近圆形，具柄，其余的叶片长圆形或狭椭圆形，长1.5—4厘米，宽8—15毫米，基部渐狭，呈柄状，柄端连合成短鞘，边缘具缘毛，顶端钝，质较厚，两面无毛，具泡状凸起。聚伞花序具多花；苞片卵形或宽卵形，长5—8毫米，基部无柄，顶端急尖；花梗长1—4厘米，上部生者较短，果期直立，被腺柔毛；萼片5，长圆形，长4—5毫米，基部较窄，边缘膜质，顶端圆形，外面被腺柔毛；花瓣5，白色，倒卵形，长为萼片的1.5—2倍，顶端平或微缺；雄蕊10，长为萼片的1倍，花丝丝状，花药大，圆球形，黄色；花盘小，具5个近球形的腺体；子房陀螺状倒卵圆形，长为萼片的1/3，花柱2，与子房等长。蒴果4裂；种子大，褐色，平滑，具狭边。花果期7—8月。

产云南西北部（宁蒗至中甸）。生于海拔2600—3200米的石灰岩干燥岩石缝隙。模式标本采自云南宁蒗—中甸之间。

49b. 镇康无心菜（变种）（高原生物学集刊）

var. *zhengkangensis* (C. Y. Wu ex L. H. Zhou) C. Y. Wu, comb. et stat. nov. —

*A. chengchangensis* C. Y. Wu ex L. H. Zhou in Icon. Corm. Sin. Suppl. 1: 306. 1982, in clavi, nom. nud. — *A. zhengkangensis* C. Y. Wu ex L. H. Zhou in Act. Biol. Plat. Sin. 6: 36. 1987.