

25. 葫芦属——*Lagenaria* Ser.

Ser., Mém. Soc. Phys. Genève **3**(1): 25. t. 2. 1825; Cogn. in DC.,

Mon. Phan. **3**: 417. 1881; Cogn. u. Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV.

275. 2): 200. 1924; Hutch., Gen. Fl. Pl. **2**: 405. 1967.

攀援草本；植株被粘毛。叶柄顶端具一对腺体；叶片卵状心形或肾状圆形。卷须2歧。雌雄同株，花大，单生，白色。雄花：花梗长；花萼筒狭钟状或漏斗状，裂片5，小；花冠裂片5，长圆状倒卵形，微凹；雄蕊3，花丝离生；花药内藏，稍靠合，长圆形，1枚1室，2枚2室，药室折曲，药隔不伸出；退化雌蕊腺体状。雌花花梗短；花萼筒盂状，花萼和花冠同雄花；子房卵状或圆筒状或中间缢缩，3胎座，花柱短，柱头3，2浅裂；胚珠多数，水平着生。果实形状多型，不开裂，嫩时肉质，成熟后果皮木质，中空。种子多数，倒卵圆形，扁，边缘多少拱起，顶端截形。

6种，主要分布于非洲热带地区。我国栽培1种及3变种。

属模式种：葫芦 *L. siceraria* (Molina) Standl. (= *L. vulgaris* Ser.)

1. 葫芦(四时类要) 瓠

Lagenaria siceraria (Molina) Standl., Publ. Field Mus. Nat. Hist. Chicago Bot. Ser. **3**: 435. 1930; Keraudren in Aubréville et Leroy, Fl. Cambodge Laos Vietnam **15**: 93. 1975; 中国高等植物图鉴 4: 364, 图 6142. 1975. — *Cucurbita siceraria* Molina, Sagg. Chile **133**. 1782. — *C. leucantha* Duch. ex Lam., Encycl. **2**: 150. 1786. — *Lagenaria vulgaris* Ser. in Mém. Soc. Phys. Genève **3**(1): 16. t. 2. 1825; Cogn. u. Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV. 275. 2): 201. 1924. — *L. leucantha* Rusby in Mem. Torr. Bot. Cl. **6**: 43. 1896; Chakr. in Rec. Bot. Surv. Ind. **17**(1): 66. 1959. — *Cucumis mairei* Lévl., Cat. Pl. Yunnan **64**. 1916. — *Lagenaria vulgaris* Ser. subsp. *asiatica* Kobayakova in Trudy Prikladn. Bot. **23**(3): 487. 1930.

1a. 葫芦(原变种)

var. *siceraria*

一年生攀援草本；茎、枝具沟纹，被粘质长柔毛，老后渐脱落，变近无毛。叶柄纤细，长16—20厘米，有和茎枝一样的毛被，顶端有2腺体；叶片卵状心形或肾状卵形，长、宽均10—35厘米，不分裂或3—5裂，具5—7掌状脉，先端锐尖，边缘有不规则的齿，基部心形，弯缺开张，半圆形或近圆形，深1—3厘米，宽2—6厘米，两面均被微柔毛，叶背及脉上较密。卷须纤细，初时有微柔毛，后渐脱落，变光滑无毛，上部分2歧。雌雄同株，雌、雄花均单生。雄花：花梗细，比叶柄稍长，花梗、花萼、花冠均被微柔毛；花萼筒漏斗状，长约2厘米，裂片披针形，长5毫米；花冠黄色，裂片皱波状，长3—4厘米，宽2—3厘米，先端微缺而顶端有小尖头，5脉；雄蕊3，花丝长3—4毫米，花药长8—10毫米，长圆形，药室折曲。