

基部心形，裂片三角状圆形，边缘具细锯齿，并极皱缩扭曲，两面无毛至疏被糙伏毛或星状毛，在脉上尤为明显；叶柄瘦弱，长4—7厘米，疏被柔毛。花小，白色，直径约6毫米，单生或几个簇生于叶腋，近无花梗至具极短梗；小苞片3，披针形，长4—5毫米，宽1毫米，疏被糙伏毛；萼浅杯状，5裂，长8—10毫米，裂片三角形，疏被星状柔毛；花瓣5，较萼片略长。果扁球形，径约8毫米，分果片11，网状，具细柔毛；种子肾形，径约1毫米，暗黑色。花期6—9月。

产湖南、四川、贵州、云南、江西、甘肃等省。

我国早在汉代以前即已栽培供蔬食，现在在湖南、四川、江西、贵州、云南等省仍有栽培以供蔬食者；北京、甘肃会宁等地也偶见栽培。其叶圆，边缘折皱曲旋，秀丽多姿，是园林观赏的佳品，地植与盆栽均宜。

3. **圆叶锦葵** 野锦葵、金爬齿(山东)，托盘果(江苏)，烧饼花(甘肃) 图版1: 3—4

*Malva rotundifolia* Linn. Sp. Pl. 2: 688, 1753; DC. Prodr. 1: 433, 1824; Maxim. in Act. Hort. Petrop. 2: 78, 1890; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 467, 1911; Liu in Bull. Peking Soc. Nat. Hist. 2(3): 133, 1928; Hsia in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 1: 59, 1931; Pei in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. ser. 9, 182, 1934; 昆明植物研究所，云南植物志 2: 184. 1979.——*Malva neglecta* Wallr. in Syll. Ratish. 1: 140, 1824; S. Y. Hu Fl. China Family 153: 6, 1955.——*Malva lignescens* Iljin in Not. Syst. Herb. Hort. Bot. Petrop. 2: 173, 1921.

多年生草本，高25—50厘米，分枝多而常匍生，被粗毛。叶肾形，长1—3厘米，宽1—4厘米，基部心形，边缘具细圆齿，偶为5—7浅裂，上面疏被长柔毛，下面疏被星状柔毛；叶柄长3—12厘米，被星状长柔毛；托叶小，卵状渐尖。花通常3—4朵簇生于叶腋，偶有单生于茎基部的，花梗不等长，长2—5厘米，疏被星状柔毛；小苞片3，披针形，长约5毫米，被星状柔毛；萼钟形，长5—6毫米，被星状柔毛，裂片5，三角状渐尖头；花白色至浅粉红色，长10—12毫米，花瓣5，倒心形；雄蕊柱被短柔毛；花柱分枝13—15。果扁圆形，径约5—6毫米，分果片13—15，不为网状，被短柔毛；种子肾形，径约1毫米，被网纹或无网纹。花期夏季。

产河北、山东、河南、山西、陕西、甘肃、新疆、西藏、四川、贵州、云南、江苏和安徽等省区。生于荒野、草坡。分布至欧洲和亚洲各地。

4. **野葵**(湖北) 菟葵(尔雅、图考)，旅葵(古诗)，棋盘菜(湖北)，土黄芪、著葵叶(滇南本草)，芪(茄、芥、其)菜、巴巴叶或把把叶、棋盘叶、冬苋菜(云南、华北经济植物志要误用)

*Malva verticillata* Linn. Sp. Pl. 689, 1753; Cavan. Diss. 2: 78, t. 25, f. 3, 1786; Lour. Fl. Cochinch. 422, 1790; ed. Willd. 514, 1793; Masters in Hook.

f., Fl. Brit. Ind. 1: 320, 1874; Forbes & Hemsl. in Jour. Linn. Soc. Bot. 23: 84, 1886 (Ind. Fl. Sin. 1); Franch. Pl. Delav. 106, 1889; Maxim. in Act. Hort. Petrop. 2: 79, 1890; Gürcke & Diels in Bot. Jahrb. Engler 29: 469, 1900; Komarov in Act. Hort. Petrop. 25: 32, 1907 (Fl. Manch. 3); Juss. in Siuzev, in Trav. Mus. Bot. Acad. Sci. St. Petersb. 60: 117, 1912; Dunn & Tutch. in Kew Bull. add. ser 10, 46, 1912 (Fl. Kwangt. Hongk.); Liu in Bull. Peking Soc. Nat. Hist. 2 (3): 133, 1928; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 108, 1933; Kung & Wang in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping 2: 346, 1934; Merr. in Trans. Am. Phil. Soc. n. ser 24, 259, 1935; Garven Wild Fl. N. China 46, f. 41, 1937; 贾祖璋, 中国植物图鉴 439, 图 747, 1937; Walker in Contr. U. S. Nat. Herb. 28: 644, 1941; S. Y. Hu in Jour. West China Bord. Res. Soc. 15(b): 137, 1945; Fl. China Family 153: 5, 1955; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 185, 图 45, 1979.——*Malva pulchella* Bernh. Sel. Sem. Hort. Erfurt. no. 8, 1832; Franch. Pl. David. 1: 58, 1884; in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 2 (v): 210, 1883; Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. n. s. 38: 102, 1929.

#### 4a. 野葵(原变种) 图版 1: 5—6

#### *Malva verticillata* Linn. var. *verticillata*

二年生草本,高 50—100 厘米,茎干被星状长柔毛。叶肾形或圆形,直径 5—11 厘米,通常为掌状 5—7 裂,裂片三角形,具钝尖头,边缘具钝齿,两面被极疏糙伏毛或近无毛;叶柄长 2—8 厘米,近无毛,上面槽内被绒毛;托叶卵状披针形,被星状柔毛。花 3—多朵簇生于叶腋,具极短柄至近无柄;小苞片 3,线状披针形,长 5—6 毫米,被纤毛;萼杯状,直径 5—8 毫米,萼裂 5,广三角形,疏被星状长硬毛;花冠长稍微超过萼片,淡白色至淡红色,花瓣 5,长 6—8 毫米,先端凹入,爪无毛或具少数细毛;雄蕊柱长约 4 毫米,被毛;花柱分枝 10—11。果扁球形,径约 5—7 毫米,分果片 10—11,背面平滑,厚 1 毫米,两侧具网纹;种子肾形,径约 1.5 毫米,无毛,紫褐色。花期 3—11 月。

产全国各省区,北自吉林、内蒙古,南达四川、云南,东起沿海,西至新疆,青海,不论平原和山野,均有野生。印度、缅甸、锡金、朝鲜、埃及、埃塞俄比亚以及欧洲等地均有分布。

种子、根和叶作中草药,能利水滑窍,润便利尿,下乳汁,去死胎;鲜茎叶和根可拔毒排脓,疗疔疮疖痛。嫩苗也可供蔬食。

#### 4b. 中华野葵(变种)

*Malva verticillata* Linn. var. *chinensis* (Miller) S. Y. Hu Fl. China Family 153: 6, 1955; 昆明植物研究所, 云南植物志 2: 185, 1979.——*Malva chinensis* Miller Dict. ed. 8: 670, 1768.——*Malva parviflora* auct. non Linn.; Forbes & Hemsl. in Jour. Linn. Soc. Bot. 23: 83, 1886 (Ind. Fl. Sin. 1); Liu in Bull.