

长圆形,先端尖,基部钝,表面光滑,无边缘。 花果期夏季。

全国各地广泛栽培。世界温带至热带地区也广泛栽培。

本种为我国最早利用为果品的瓜类,《诗经》等古籍多有之,发掘材料如马王堆女尸胃中已常见,贾思勰《齐民要术》称为小瓜,以别于古已有之的冬瓜(大瓜)。因本种栽培悠久,品种繁多,果实形状、色泽、大小和味道也因品种而异,园艺上分为数十个品系,例如普通香瓜、哈密瓜、白兰瓜等均属不同的品系。

本种果实为盛夏的重要水果;全草药用,有祛炎败毒、催吐、除湿、退黄疸等功效。

1b. 菜瓜(变种) 越瓜(本草经集注),稍瓜(饮膳正要),白瓜(本草求原),生瓜(本经逢原) 图版52:10

var. **conomon** (Thunb.) Makino in Bot. Mag. Tokyo **16**: 16. 1902; 侯宽昭等,广州植物志 **190**. 1956; 陈焕镛等,海南植物志 **1**: 476. 1964; 中国高等植物图鉴 **4**: 362, 图6137, 1975. — *C. conomon* Thunb., Fl. Jap. 362. 1784. — *C. melo* Linn. var. *conomon* f. *albus* Makino in Bot. Mag. Tokyo **20**: 81. 1904.

果实长圆状圆柱形或近棒状,长20—30(—50)厘米,径6—10(—15)厘米,上部比下部略粗,两端圆或稍呈截形,平滑无毛,淡绿色,有纵线条,果肉白色或淡绿色,无香甜味。花果期夏季。

我国南北普遍栽培。果实为夏季的蔬菜,并多酱渍作酱瓜。

1c. 马泡瓜(变种)

var. **agrestis** Naud. in Ann. Sc. Nat. sér. 4, **11**: 73. 1859, et **12**: 110. 1859; Cogn. in DC., Mon. Phan. **3**: 483. 1881; Cogn. u. Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV. 275. 2): 120. 1924; Chakr. in Rec. Bot. Surv. Ind. **17**(1): 103. 1959. — *Cucumis acidus* Jacq. Obs. Bot. **4**: 14. 1764. — *Bryonia callosa* Roettl., Neue Schrift. Ges. Naturf. Freunde Berlin **4**: 210. 1803. — *Cucumis callosus* Cogn. et Harms in Engl., Pflanzenr. **88**(IV. 275. 2): 129. 1924; Chakr. in Rec. Bot. Surv. Ind. **17**(1): 100. 1959; 陈焕镛等,海南植物志 **1**: 476. 1964. — *C. melo* Linn. subsp. *agrestis* (Naud.) Grebensc., in Kulturpflanz. **2**: 424. 1959. — *C. trigonus* auct. non Roxb.: Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 317. 1887.

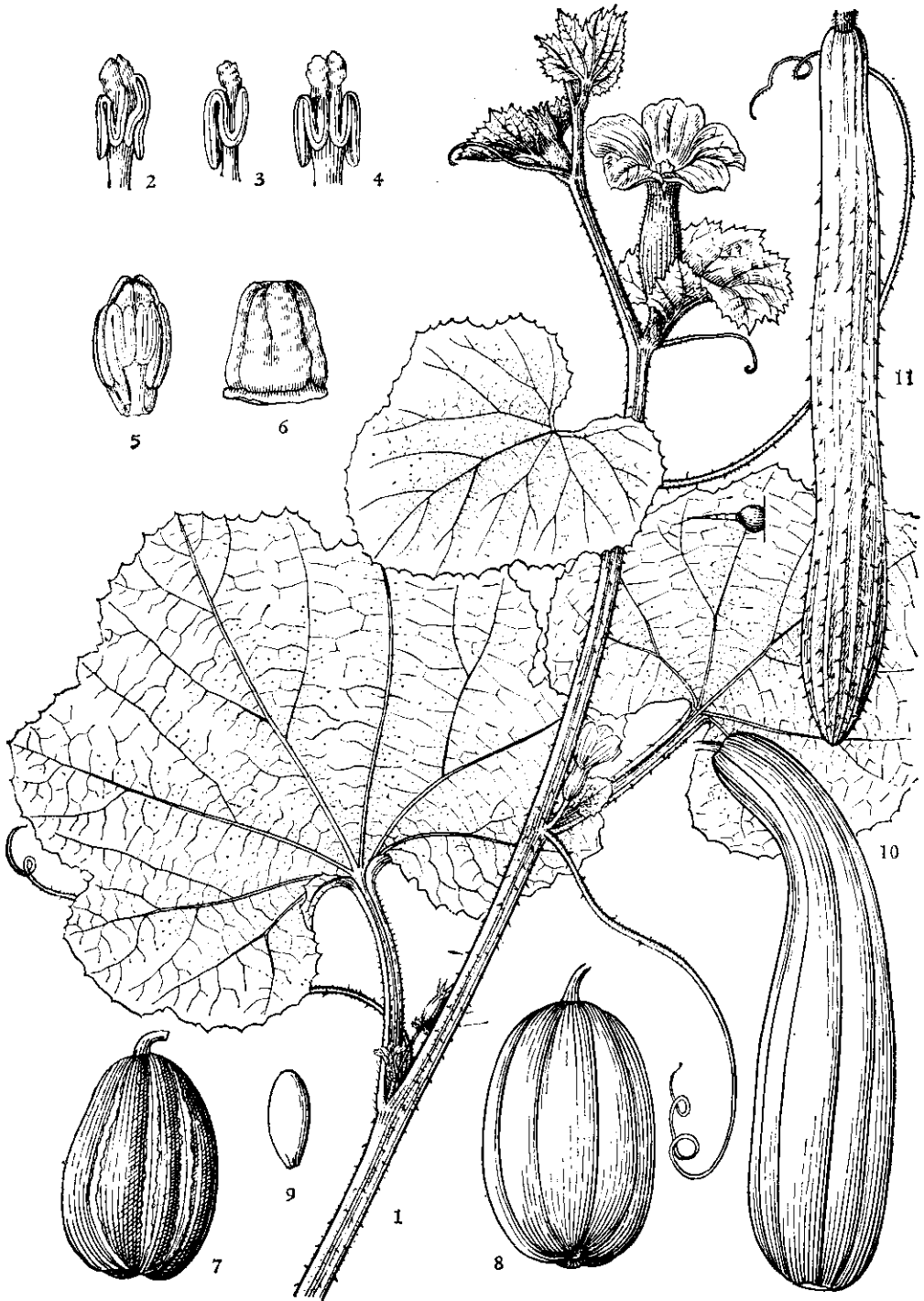
与原变种的区别在于植株纤细;花较小,双生或3枚聚生;子房密被微柔毛和糙硬毛,果实小,长圆形、球形或陀螺状,有香味,不甜,果肉极薄。常不食用,作观赏。

我国南北各地有少许栽培,普遍逸为野生。朝鲜也有。

2. 小马泡 马包(山东)

Cucumis bisexualis A. M. Lu et G. C. Wang ex Lu et Z. Y. Zhang, 植物研究 **4**(2): 126. 1984.

一年生匍匐草本;根白色,柱状。茎、枝及叶柄粗糙,有浅的沟纹和疣状凸起,幼时有稀



1—9.甜瓜 *Cucumis melo* Linn. var. *melo*: 1.花枝, 2, 3, 4, 5.雄蕊, 6.柱头, 7, 8.果实, 9.种子。10.菜瓜 *C. melo* Linn. var. *conomon* (Thunb.) Makino: 果实。11.黄瓜 *C. sativus* Linn. var. *sativus*: 果实。(张荣厚、王金凤绘)