

本种以其狭线形的小叶、花序简化为仅存1—2花以及雌花外轮萼片先端2裂特征与属内其余的种极易区别。

11. 沙坝八月瓜 羊腰子(云南)

Holboellia chapaensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 85: 165. 1938 et in Humbert (ed.), Suppl. Fl. Gen. Indo-Chine I. 1: 148, Fig. 14. 1938; H. N. Qin in Cathaya 8—9: 96. 1997. ——*H. reticulata* C. Y. Wu in Fl. Yunnan. 2: 7. 1979, pro parte, excl. specim. Qiannan Exped. 983, 1076.

常绿木质藤本，全株无毛。茎圆柱形，直径约9毫米，淡灰褐色，略具棱，有纺锤形的皮孔。幼枝棱角显著，但不呈翅状；芽鳞片阔三角形。掌状复叶有小叶3—5片；叶柄长3—11厘米；小叶革质，长圆形或倒披针状长圆形，长6—16厘米；宽(2)3.5—7厘米，先端急尖至短渐尖，基部阔楔形，有时圆形，边缘略背卷，上面绿色，下面灰绿色；侧脉每边6—7条，近基部1—2条斜上举，其余的近平展，侧脉与中脉均在上面凹入，在下面明显凸起，网脉细而密，在上面微凸起，下面清晰凸起；小叶柄不等长，长2—5厘米。花数朵组成伞房花序式的总状花序；雄花序短小，长1—2厘米，2—3个簇生于叶腋；雌花序较大，长可达8厘米。雄花：淡绿白色，萼片卵状长圆形，兜状，长7—8毫米，3—4毫米，内轮3片较小；花瓣极小，阔椭圆形，宽约1毫米；雄蕊长5—7毫米，花丝圆柱形，长2—3毫米，花药长3—4毫米，顶端具短小的凸头；退化心皮小，锥尖。雌花：紫色，萼片厚，肉质，外轮3片圆卵形，长10—11毫米，宽6.5—7毫米，内轮3片较小，长约9毫米，宽约6毫米；心皮3，卵状圆柱形，长约7毫米，退化雄蕊钻状，长约1.5毫米，顶具短尖头，蜜腺状花瓣与雄花的相同。果椭圆形至长圆形，长6—12厘米，直径3.5—5厘米；种子黑色，有光泽。花期3—4，果期8—11月。

产于云南东南部和广西西南部。生于海拔1000—2200米的杂木林缘和沟谷密林中。越南有分布。

12. 棱茎八月瓜

Holboellia pterocaulis T. Chen et Q. H. Chen in Fl. Guizhou. 2: 675, 147. 1986; H. N. Qin in Cathaya 8—9: 98. 1997. ——*H. reticulata* C. Y. Wu in Fl. Yunnan. 2: 7. 1979, pro parte quoad specim. Qiannan Exped. 983, 1076.

木质藤本，无毛。茎褐色或暗褐色，有5条棱状狭翅，翅宽达1毫米，皮孔凸起，椭圆形或纺锤形，浅褐色。掌状复叶有小叶5—7片；叶柄长3—9厘米，具线条；小叶革质，椭圆形、长圆形或倒卵状长圆形，长7—12厘米，宽3—5厘米，先端圆而具凸头，基部圆形，很少为阔楔形。边缘略背卷，上面深绿色，有光泽，下面淡黄绿色；中脉在上面凹入，下面凸起，基部脉近三出，侧脉每边5—7条，与网脉在两面均凸起，在下面尤为明显；小叶柄略具棱，不等长，顶小叶柄长2—4厘米，侧小叶柄长1—2.5

厘米。伞房花序式的总状花序数个簇生于叶腋，基部为芽鳞片所包托；总花梗长1.5—3厘米；苞片卵状披针形，长约7毫米，宽约2.5毫米。雄花：花梗长8—15毫米；萼片紫红色，近肉质，外轮3片长圆形或倒披针形，长12—13毫米，宽4.5—5.5毫米，顶端钝，内轮3片较小，长11—12毫米，宽约3毫米；雄蕊6，离生，直，长9—10毫米，花丝扁平而稍阔，花药长约4毫米，顶端具微小的凸头；花瓣小，与雄蕊对生，近圆形或倒卵形，直径1—1.5毫米；退化心皮棒状，长约2.5毫米。雌花：萼片紫红色，比雄花的略大，外轮萼片卵圆形，长15—21毫米，宽10—12毫米，内轮的较小，长圆形；心皮3，瓶状柱形。果长圆状柱形，长约7厘米，宽3厘米；种子黑褐色。花期4—5月，果期8—9月。

产于贵州和四川。生于海拔850—1500米的山谷沟旁疏林或密林中。

5. 野木瓜属 *Stauntonia* DC.

DC. Syst. Nat. 1: 513. 1818 et Prodr. 1: 96. 1824; Decne. in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 1: 191. 1839; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 42. 1862; Prantl in Engler et Prantl, Nat. Pflanzenfam. III. Abt. 2. 69. 1891; Reaub. in Bull. Soc. Bot. France 53: 451. 1906; Y. C. Wu in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 13: 364. 1936; H. N. Qin in Cathaya 8—9: 128. 1997. —*Parvatia* Decne. in Compt. Rend. Acad. Sci. Paris 5: 394. 1837. et in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 1: 190. 1839; H. N. Qin in Cathaya 8—9: 76. 1997.

常绿木质藤本。冬芽具芽鳞片多枚，芽鳞片排成数层，外层的覆瓦状排列，通常短而阔，内层的较长，舌状或带状。叶互生，掌状复叶，具长柄，有小叶3—9片；小叶全缘，具不等长的小叶柄。花单性，同株或异株，通常数朵至十余朵组成腋生的伞房式的总状花序。雄花：萼片6，花瓣状，排成2轮，外轮3片镊合状排列，卵状长圆形或披针形，先端通常渐尖，内轮3片较狭，线形；花瓣不存在（无瓣亚属 Subgen. Apetalia）或仅有6枚小而不显著的蜜腺状花瓣（野木瓜亚属 Subgen. Stauntonia）；雄蕊6，花丝合生为管，有时仅于下部合生，花药2室，纵裂，药隔常突出于药室顶端而成尖角状、或较短而为凸头状的附属体；退化心皮3，通常钻状，藏于花丝管中。雌花：萼片与雄花的相似，常稍较大；退化雄蕊6枚，小，鳞片状；无花丝，着生于心皮基部，与蜜腺状花瓣（倘具存时）对生；心皮3枚，直立，无花柱，柱头顶生，胚珠极多数，排成多列着生于具毛状体或纤维状体的侧膜胎座上；成熟心皮浆果状，3个聚生、孪生或单生，卵状球形或长圆形，有时在内侧（腹缝）开裂。种子多数，卵形、长圆形或三角