

均无毛。叶片纸质,圆形或近圆形,长和宽 2—8 毫米,顶端圆、截形或微凹,有时具小尖头,基部圆或浅心形;侧脉每边 4—5 条,与中脉两面均凸起,网脉明显;叶柄长 0.5—1 毫米;托叶线形,长 0.5—1 毫米。花红色,雌雄同株,通常单生于叶腋内;雄花:花梗长约 3 毫米;花萼盘状,直径约 2 毫米,6 裂,裂片卵形,长约 1 毫米;花盘腺体 6;雄蕊 3,合生呈短柱状;雌花:花梗长约 2 毫米;花萼直径约 3 毫米,6 裂,裂片倒卵形,长约 1.5 毫米,子房卵圆形,顶端浅波状,3 室,花柱 3,分离,顶端 2 裂。蒴果圆球状,单生于叶腋,直径 5—8 毫米,宿存花萼增大,萼片卵形,长约 3 毫米。花期 5—7,果期 7—9 月。

产于广西龙州弄岗和和云南鹤庆、宾川等地,生于海拔 500—1750 米山地灌木丛中。模式标本采自云南鹤庆。

12. 苍叶守宫木(植物分类学报) 滇越南菜(云南种子植物名录) 图版 49:1—4

Sauropus garrettii Craib in Bull. Misc. Inf. Kew 1914:284. 1914; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81(IV. 147. XV): 218. 1921; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 646. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 26 (2): 334. 1972; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 136. 1987. — *Sauropus yunnanensis* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (IV. 147. XV): 220. 1921. — *S. chorisepalus* Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 10. 1934; 海南植物志 2: 137. 1965. — *S. albicans* auct. non Bl.: Hutch. in Sarg. Fl. Wilson. 2: 518. 1916. — *S. grandifolius* auct. non Pax et Hoffm.: Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 648. 1927, pro parte. — *S. androgynus* auct. non (Linn.) Merr.: 湖北植物志 2: 366, fig. 1267. 1979.

灌木,高达 4 米;小枝长而细,幼时具不明显的棱,老渐圆柱状;除幼枝和叶脉被微柔毛外,全株均无毛。叶片膜质或薄纸质,卵状披针形,稀长圆形或卵形,长 2—13 厘米,宽 1—3.5 厘米,顶端通常渐尖,稀急尖,基部宽楔形、圆形或截形,干时上面绿色,下面苍绿色;侧脉每边 5—6 条;叶柄长约 2 毫米;托叶长披针形,长 2.5—4 毫米。花雌雄同株,1—2 朵腋生,或雌花和雄花同簇生于叶腋;雄花:花梗纤细,长 3—10 毫米,基部密被小苞片;花萼黄绿色,盘状,直径 3—5 毫米,6 浅裂,裂片卵形或近椭圆形,顶端急尖或渐尖,膜质;雄蕊 3,花丝合生呈短柱状;雌花:花梗长 6—15 毫米,纤细;花萼 6 深裂,裂片卵形或近菱形,长约 5 毫米,果时增大呈倒卵形,顶端急尖;子房倒卵形或陀螺状,顶端截形,花柱 3。蒴果倒卵状或近卵状,直径 1—2.5 厘米;种子黑色,三棱状,长约 7 毫米,宽约 5 毫米。

产于湖北、广东、海南、广西、四川、贵州和云南等省区,生于海拔 500—2 000 米山地常绿林木或山谷荫湿灌木丛中。分布于缅甸、泰国、新加坡和马来西亚等。模式标本采自泰国。

13. 守宫木(植物学名词审查本) 同序守宫木(拉汉种子植物名称), 树仔菜(海南), 越南菜(云南河口), 帕汪(云南傣语), 甜菜(西双版纳植物名录) 图版 49:8—11

Sauropus androgynus (Linn.) Merr. in Philipp. Bur. For. Bull. 1: 30. 1903,

in Journ. Str. Br. Roy. As. Soc. **76**: 92. 1917, et Enum. Philipp. Fl. Pl. **2**: 405. 1923; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **81** (IV. 147. XV): 217. 1921; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné **5**: 645. 1927; Back. et Bakh. f. Fl. Java **1**: 471. 1963; Airy Shaw in Kew Bull. **26**(2): 333. 1972, et Kew Bull. Add. Ser. **4**: 193. 1975; 中国高等植物图鉴 **2**: 591. fig. 2911. 1972; Whitmore, Tree Fl. Malaya **2**: 131. 1973; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. **25**: 136. 1987. — *Clusia androgyna* Linn. Mant. Pl. **1**: 128. 1767. — *Sauropus albicans* Bl. Bijdr. 596. 1825. — *S. sumatranus* Miq. Fl. Ind. Bat. Suppl. 446. 1861. — *S. parviflorus* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **81**(IV. 147. XV): 218. 1921.

灌木,高1—3米;小枝绿色,长而细,幼时上部具棱,老渐圆柱状;全株均无毛。叶片近膜质或薄纸质,卵状披针形、长圆状披针形或披针形,长3—10厘米,宽1.5—3.5厘米,顶端渐尖,基部楔形、圆或截形;侧脉每边5—7条,上面扁平,下面凸起,网脉不明显;叶柄长2—4毫米;托叶2,着生于叶柄基部两侧,长三角形或线状披针形,长1.5—3毫米。雄花:1—2朵腋生,或几朵与雌花簇生于叶腋,直径2—10毫米;花梗纤细,长5—7.5毫米;花盘浅盘状,直径5—12毫米,6浅裂,裂片倒卵形,覆瓦状排列,无退化雌蕊;雄花3,花丝合生呈短柱状,花药外向,2室,纵裂;花盘腺体6,与萼片对生,上部向内弯而将花药包围;雌花:通常单生于叶腋;花梗长6—8毫米;花萼6深裂,裂片红色,倒卵形或倒卵状三角形,长5—6毫米,宽3—5.5毫米,顶端钝或圆,基部渐狭而成短爪,覆瓦状排列;无花盘;雌蕊扁球状,直径约1.5毫米,高约0.7毫米,子房3室,每室2颗胚珠,花柱3,顶端2裂。蒴果扁球状或圆球状,直径约1.7厘米,高1.2厘米,乳白色,宿存花萼红色;果梗长5—10毫米;种子三棱状,长约7毫米,宽约5毫米,黑色。花期4—7月,果期7—12月。

海南、广东(高要、揭阳、饶平、佛山、中山、新会、珠海、深圳、信宜、广州)和云南(河口、西双版纳等地)均有栽培。分布于印度、斯里兰卡、老挝、柬埔寨、越南、菲律宾、印度尼西亚和马来西亚等。模式标本采自越南。

嫩枝和嫩叶可作蔬菜食用。

组2.艾堇组——Sect. *Synostemon* (F. v. Muell.) P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. **25**: 137. 1987. — *Synostemon* F. v. Muell. Fragm. Phyt. Austr. **1**: 32. 1858; Webster in Taxon **9**(1): 25. 1960.

一年生或多年生草本;茎匍匐状或斜升,单生或自基部有多条分枝。萼片内面有腺槽;雄花萼片上部边缘具有不规则的圆齿;子房基部陷入花托内,顶端截形而中央凹陷。种子细而长,有小瘤状突起,种脐长,胚弯曲。

本组模式种:多枝守宫木 *Sauropus ramosissimus* (F. v. Muell.) Airy Shaw

约13种,1种产于马达加斯加至亚洲东南部,其余种产于澳大利亚。我国产1种。

14. 艾堇(中国种子植物科属辞典) 艾堇守宫木(植物分类学报),红果草(中国高等



1—4. 苍叶守宫木 *Sauropus garrettii* Craib: 1. 雌花枝; 2. 雄花; 3. 雌花; 4. 子房横切面, 示胚珠着生。5—7. 波萼守宫木 *S. repandus* Muell. Arg. 5. 雄花枝; 6. 雄花蕾; 7. 雄花。8—11. 守宫木 *S. androgynus* (Linn.) Merr. 8. 花枝; 9. 雄花; 10. 雌花; 11. 蒴果。(黄少容绘)