

2: 67. 1952. — *D. marginata* auct. non Benth.; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 575. 1933.

12a. 中南鱼藤 (原变种) 图版 61: 1—7

var. *fordii*

攀援状灌木。羽状复叶长 15—28 厘米；小叶 2—3 对，厚纸质或薄革质，卵状椭圆形、卵状长椭圆形或椭圆形，长 4—13 厘米，宽 2—6 厘米，先端渐尖，略钝，基部圆形，两面无毛，侧脉 6—7 对，纤细两面均隆起；小叶柄长 4—6 毫米，黑褐色。圆锥花序腋生，稍短于复叶；花序轴和花梗有极稀少的黄褐色短硬毛；花数朵生于短小枝上，花梗通常长 3—5 毫米；小苞片 2，长约 1 毫米，生于花萼的基部，外被微柔毛；花萼钟状，长 2—3 毫米，上部被极稀疏的柔毛，萼齿短，圆形或三角形；花冠白色，长约 10 毫米，旗瓣阔倒卵状椭圆形，有短柄，翼瓣一侧有耳，龙骨瓣基部具尖耳；雄蕊单体；子房无柄，被白色长柔毛。荚果薄革质，长椭圆形至舌状长椭圆形，长 4—10 厘米，宽 1.5—2.3 厘米，扁平，无毛，腹缝翅宽 2—3 毫米，背缝翅宽不及 1 毫米，有种子 1—4 粒；种子褐红色，长肾形，长 14—18 毫米，宽约 10 毫米。花期 4—5 月，果期 10—11 月。

产浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、贵州、云南。生于山地路旁或山谷的灌木林或疏林中。模式标本采自广东。

12b. 亮叶中南鱼藤 (中国树木志) 亮叶霍氏鱼藤 (植物分类学报)

var. *lucida* How in Act. Phytotax. Sin. 3: 218. 1954.

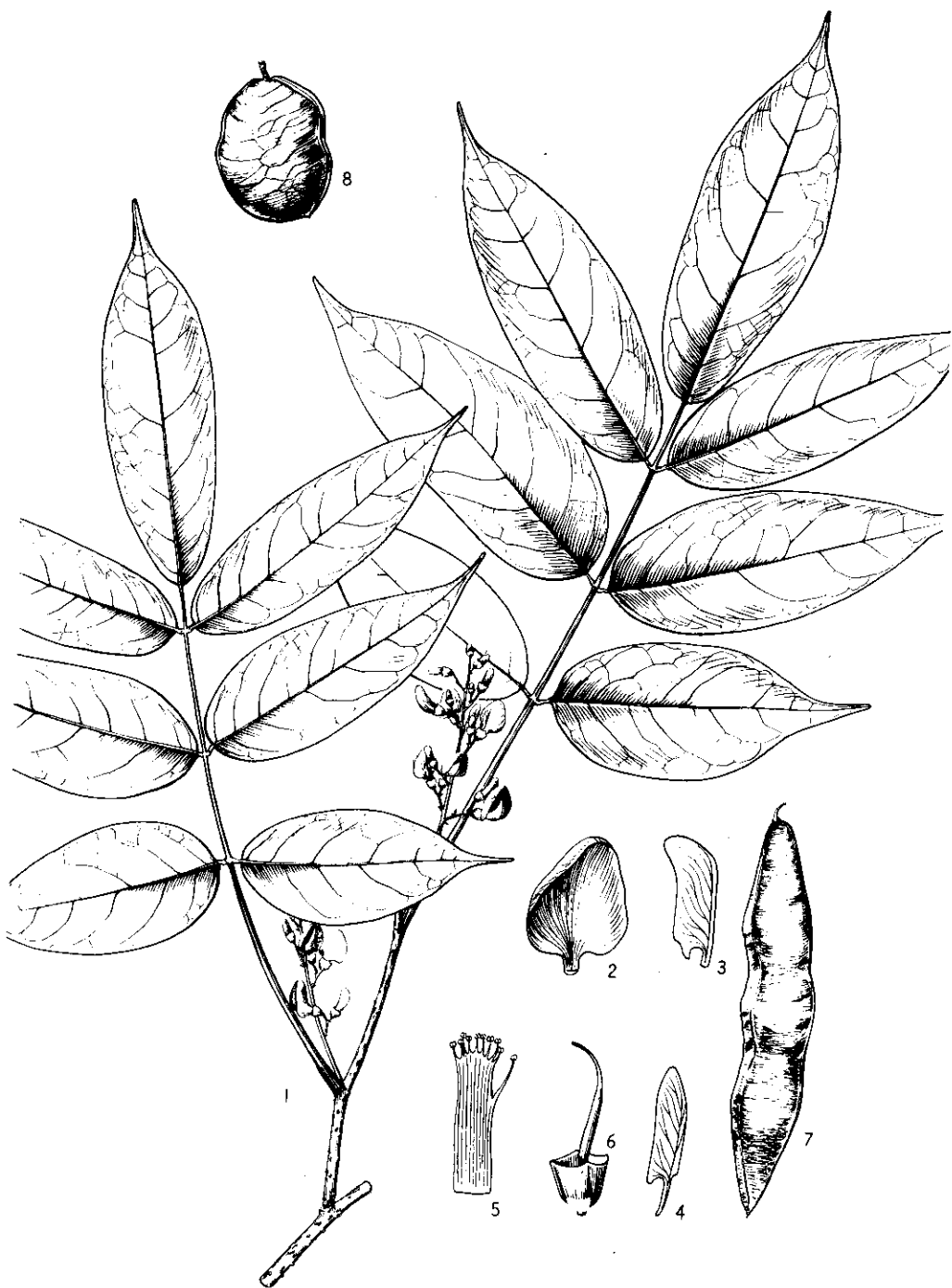
本变种与原变种不同为：小叶较小，长 3—8 厘米，宽 1.5—3 厘米，上面较光亮，细脉不甚明显；花序和梗均密被棕褐色柔毛；荚果较薄，成熟时不很肿胀，背缝翅较明显，宽 1—1.5 毫米，可以区别。花期 3—4 月，果期 6—8 月。

产广东、广西、贵州。多生于石山密林或疏林中。模式标本采自广东英德。

13. 白花鱼藤 (植物分类学报) 图版: 62: 1—7

*Derris albo-rubra* Hemsl. in Curtis's Bot. Mag. 4: t. 8008. 1905; Dunn et Tutch. in Kew. Bull. Misc. Inf. Add. ser. 10: 86. 1912; Hayata, Ic. Pl. Formos. 3: 77. 1913; Merr. in Lingna Sci. Journ. 5: 96. 1927; How in Act. Phytotax. Sin. 3: 215. pl. 27, 7—8. 1954; 海南植物志 2: 293. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 472. 图 2674. 1972.

常绿木质藤，长 6—7 米。羽状复叶；叶柄基部增厚，上面有沟槽，长 2.5—3.5 厘米；小叶 2 对，有时 1 对，革质，椭圆形、长圆形或倒卵状长圆形，长 5—8 (—15) 厘米，宽 2—5 (—7) 厘米，先端钝，微凹缺，基部阔楔形或圆形，无毛；小叶柄长 2—3 毫米，无毛。圆锥花序顶生或腋生，狭窄，长 15—30 厘米，花序轴和花梗薄被微柔毛；花萼红色，斜钟状，长 3—4 毫米，萼齿 5，最下 1 齿较长，被黄色褐色短柔毛；花冠白色，长 10—12 毫米，先端被微柔毛，旗瓣近圆形，先端微凹陷，基部无附属体，翼瓣基部有 2 耳；雄蕊单体；子房无柄，被黄色柔毛。荚果革质，斜卵形或斜长椭圆形，长 2—



图版 61 1—7. 中南鱼藤 *Derris fordii* Oliv.: 1. 花枝; 2. 旗瓣; 3. 龙骨瓣; 4. 翼瓣; 5. 雄蕊; 6. 雌蕊与花萼; 7. 荚果。8. 鱼藤 *Derris trifoliata* Lour.: 8. 荚果。(余峰绘)