

花梗长约2.5毫米；苞片线形，小苞片2，线形，长3—4毫米，贴萼生，与花梗均被黄色短柔毛；花萼杯状，长4—6毫米，萼齿5，上方2齿连合，下方1齿较长，均被毛；花冠白色，长10—14毫米，花瓣具长柄，旗瓣，龙骨瓣阔镰形，基部均无耳；雄蕊10，单体；雌蕊长10—13毫米，子房密被柔毛，无柄，花柱长而弯曲，无毛，柱头头状，胚珠3粒。荚果长椭圆形，长5—15厘米，宽2—2.5厘米，顶端钝，有短尖，近基部急骤收缩，密被黄褐色短柔毛，种子间多少收缩，仅于腹缝线有翅，翅宽1—2毫米，种子单生或2—4粒疏离。果期7—8月。

产云南。生于山地崖壁下，海拔2000米。模式标本采自蒙自。

4. 大理鱼藤（新拟）

Derris harrowiana (Diels) Z. Wei in *Act. Phytotax. Sin.* 23: 290. 1985. — *Millettia harrowiana* Diels in *Not. Bot. Gard. Edinb.* 5: 246. 1912.

木质藤本。枝有小瘤状凸起的白色皮孔。羽状复叶，开花时叶尚幼嫩；小叶3—5对，对生，长圆状椭圆形或少数稍呈狭卵形，长4.5—5.5厘米，宽1.5—2.5厘米，先端短渐尖，常向下弯曲，两面均无毛。总状花序连同总花梗长12—16厘米；花梗2—3枝组成一束，长2—3毫米，顶端有小苞片2枚；花萼钟状，有短齿，长约5毫米，外面密被锈色绢状柔毛；花冠苍白色或玫瑰红色，长约7毫米；雄蕊单体，长7—8毫米；子房被绢毛。荚果狭长圆形，长7—16厘米，宽2—2.3厘米，扁平，顶端有尖头，仅腹线有翅，翅宽2—4毫米，有种子1—3粒。花期4—5月，果期6—8月。

产云南。生于山地林中。模式标本采自大理。

据 Diels 以 Forrest 1874 为模式的原始描述：本种近于 *Millettia scabricarpalis* Franch. (= *Derris scabricaulis* (Franch.) Gagnep.), 小叶在花期尚嫩小，花萼较长，花冠小，呈浅色而不同；产大理。后者以 Delavay 2563 为模式，产宾川大坪子。这两种目前均已少见，编者未见到模式标本，其亲缘关系有待进一步研究。

5. 鱼藤（中国树木分类学） 图版61: 8

Derris trifoliata Lour. Fl. Cochinch. 433. 1790; Merr. in Philip. Journ. Sci. 15: 241. 1919, in Trans. Amer. Philos. Soc. New ser. 24: 206. 1935, et in Lingnan Sci. Journ. 14: 15. 1935; How in Act. Phytotax. Sin. 3: 221. pl. 29, 10—12. 1954; 中国主要植物图说·豆科 589. 1955; 海南植物志 2: 295. 1965. — *D. uliginosa* Benth. in Miq. Pl. Jungh. 252. 1852, in Journ. Linn. Soc. Bot. 4(Suppl.): 107. 1860, et Fl. Hongk. 94. 1861; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 241. 1878; Forb. et Himsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 199. 1887; Dunn. et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. ser. 10: 86. 1912; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 453. 1916.

攀援状灌木。枝叶均无毛。羽状复叶长7—15厘米；小叶通常2对，有时1或3对，厚纸质或薄革质，卵形或卵状长椭圆形，长5—10厘米，宽2—4厘米，先端渐尖，钝