

8. 苞片较花蕾长，被长硬毛；花较小，旗瓣长不逾1.5厘米 .....  
 ..... 6. 密花葛 *P. alopecuroides* Craib
8. 苞片较花蕾短，无毛或被疏柔毛；花较大，旗瓣长1.8厘米以上。  
 9. 小叶近圆形，通常不裂或侧生小叶有5—7不整齐的浅裂；萼片长11—15毫米 .....  
 ..... 7. 黄毛萼葛 *P. calycina* Franch.
9. 小叶阔卵形，明显3裂或侧生小叶2裂；萼裂片长4—7毫米 .....  
 ..... 8. 食用葛 *P. edulis* Pampan.

### 1. 三裂叶野葛 (中国主要植物图说·豆科)

*Pueraria phaseoloides* (Roxb.) Benth. in Journ. Linn. Soc. Bot. 9: 125. 1865; 中国主要植物图说·豆科 681 图 661, 1955; 海南植物志 2: 320. 1965. — *Dolichos phaseoloides* Roxb. Fl. Ind. 3: 316. 1832. — *Neustanthus phaseoloides* Benth. in Miq. Pl. Jungh. 1: 235. 1825, et in Journ. Bot. Kew Misc. 4: 48. 1825.

草质藤本。茎纤细，长2—4米，被褐黄色、开展的长硬毛。羽状复叶具3小叶；托叶基着，卵状披针形，长3—5毫米；小托叶线形，长2—3毫米；小叶宽卵形、菱形或卵状菱形，顶生小叶较宽，长6—10厘米，宽4.5—9厘米，侧生的较小，偏斜，全缘或3裂，上面绿色，被紧贴的长硬毛，下面灰绿色，密被白色长硬毛。总状花序单生，长8—15厘米或更长，中部以上有花；苞片和小苞片线状披针形，长3—4毫米，被长硬毛；花具短梗，聚生于稍疏离的节上；萼钟状，长约6毫米，被紧贴的长硬毛，下部的裂齿与萼管等长而顶端呈刚毛状，其余的裂齿三角形，比萼管短；花冠浅蓝色或淡紫色，旗瓣近圆形，长8—12毫米，基部有小片状、直立的附属体及2枚内弯的耳，翼瓣倒卵状长椭圆形，稍较龙骨瓣为长，基部一侧有宽而圆的耳，具纤细而长的瓣柄，龙骨瓣镰刀状，顶端具短喙，基部截形，具瓣柄；子房线形，略被毛。荚果近圆柱状，长5—8厘米，直径约4毫米，初时稍被紧贴的长硬毛，后近无毛，果瓣开裂后扭曲；种子长椭圆形，两端近截平，长4毫米。花期8—9月，果期10—11月。

产我国云南、广东、海南、广西和浙江。生于山地、丘陵的灌丛中。印度、中南半岛及马来半岛亦有分布。

本种可作覆盖植物、饲料和绿肥作物。

### 2. 小花野葛 (新拟)

*Pueraria stricta* Kurz in Journ. Asiat. Soc. Bengal 42: 254. 1873; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 198. 1876; van der Maesen in Agr. Univ. Wageningen Papers 85(1): 100. 1985. — *P. brachycarpa* Kurz in Journ. Asiat. Soc. Bengal 42: 232, 254. 1873. — *P. hirsuta* Kurz, op. cit. 254; Baker, op. cit. 199. — *P. collettii* Prain in Journ. Asiat. Soc. Bengal 6(2): 420. 1897; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine. 2: 254. 1916. — *P. siamica* Craib in Kew Bull. 1911: 40. 1911; Gagnep. op. cit. 256. — *P. longicarpa* Nguyen Van Thuân in Adansonia