

本种与野草莓 *F. vesca* L. 极为相似, 惟后者花梗被紧贴的毛, 可以区别; 又与五叶草莓 *F. pentaphylla* Lozinsk. 相近, 但后者为 5 小叶, 质地较厚, 易于区别。

3. 五叶草莓 泡儿、栽秧泡 (陕西) 图版 55: 3—4

Fragaria pentaphylla Lozinsk. in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS 25:69. f. 4. 1926; 秦岭植物志 1(2): 545. 图 454. 1974.

多年生草本, 高 (6)10—15 厘米, 茎高出叶, 密被开展柔毛。羽状 5 小叶, 质地较厚, 顶生小叶具短柄, 上面一对侧生小叶无柄, 小叶片倒卵形或椭圆形, 长 1—4 厘米, 宽 0.6—3 厘米, 顶端圆形, 顶生小叶基部楔形, 侧生小叶基部偏斜, 边缘具缺刻状锯齿, 锯齿急尖或钝, 下面一对小叶远比上面一对小叶小, 具短柄或几无柄, 长 0.6—1 厘米, 宽 0.4—0.8 厘米; 叶柄长 2—8 厘米, 密被开展柔毛。花序聚伞状, 有花 (1)2—3(4) 朵, 基部苞片淡褐色或呈有柄的小叶状, 花梗长 1.5—2 厘米; 萼片 5, 卵圆披针形, 外面被短柔毛, 比副萼片宽, 副萼片披针形, 与萼片近等长, 顶端偶有 2 裂; 花瓣白色, 近圆形, 基部具短爪; 雄蕊 20 枚, 不等长; 雌蕊多数。聚合果卵球形, 红色, 宿存萼片显著反折; 瘦果卵形, 仅基部具少许脉纹。花期 4—5 月, 果期 5—6 月。

产陕西、甘肃、四川。生山坡草地, 海拔 1000—2300 米。

本种羽状 5 小叶, 质地较厚, 萼片在果成熟时极为反折, 且副萼片在果时显著伸长, 易与本属其他种区别。

4. 黄毛草莓 锈毛草莓 (秦岭植物志)

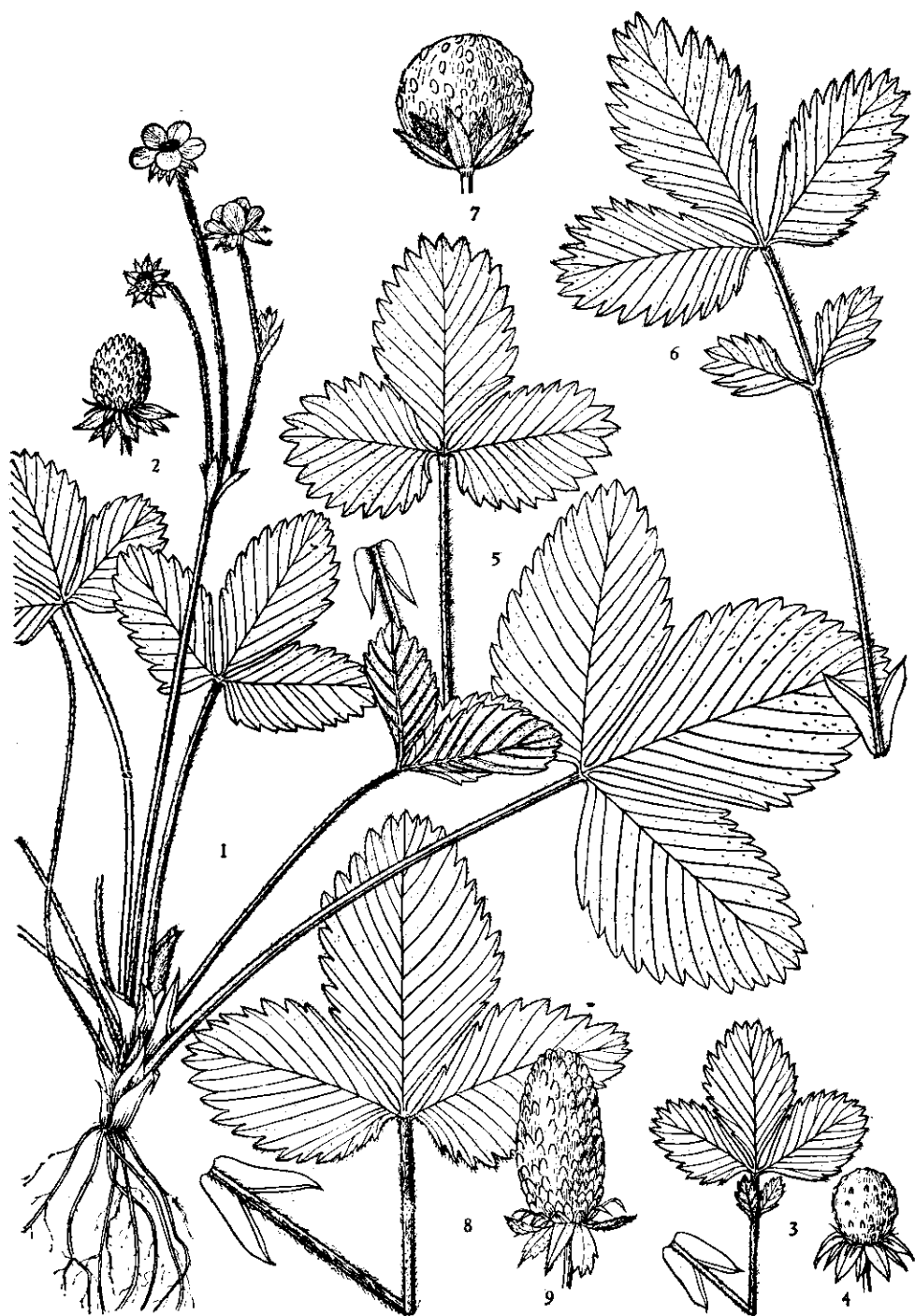
Fragaria nilgerrensis Schlecht. ex Gay in Ann. Sci. Nat. Bot. sér. 4. 8:206. 1857; Lozinsk. in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS 25:75. 1926; Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. 6: 107. 1968; 秦岭植物志 1(2):544. 1974.

4a. 黄毛草莓 (原变种)

F. nilgerrensis Schlecht. ex Gay var. ***nilgerrensis***

多年生草本, 粗壮, 密集成丛, 高 5—25 厘米, 茎密被黄棕色绢状柔毛, 几与叶等长; 叶三出, 小叶具短柄, 质地较厚, 小叶片倒卵形或椭圆形, 长 1—4.5 厘米, 宽 0.8—3 厘米, 顶端圆钝, 顶生小叶基部楔形, 侧生小叶基部偏斜, 边缘具缺刻状锯齿, 锯齿顶端急尖或圆钝, 上面深绿色, 被疏柔毛, 下面淡绿色, 被黄棕色绢状柔毛, 沿叶脉上毛长而密; 叶柄长 4—18 厘米, 密被黄棕色绢状柔毛。聚伞花序 (1)2—5(6) 朵, 花序下部具一或三出有柄的小叶; 花两性, 直径 1—2 厘米; 萼片卵状披针形, 比副萼片宽或近相等, 副萼片披针形, 全缘或 2 裂, 果时增大; 花瓣白色, 圆形, 基部有短爪; 雄蕊 20 枚, 不等长。聚合果圆形, 白色、淡白黄色或红色, 宿存萼片直立, 紧贴果实; 瘦果卵形, 光滑。染色体 $n = 14$ 。花期 4—7 月, 果期 6—8 月。

产陕西、湖北、四川、云南、湖南、贵州、台湾。生山坡草地或沟边林下, 海拔 700—3000 米。尼泊尔、锡金、印度东部、越南北部也有分布。



1—2. 野草莓 *Fragaria vesca* L.: 1. 植株, 2. 果实. 3—4. 五叶草莓 *Fragaria pentaphylla* Lozinsk.: 3. 基生叶, 4. 果实. 5—6. 西南草莓 *Fragaria moupinensis* (Frauch.) Card.: 5—6. 基生叶, 7. 果实. 8—9. 纤细草莓 *Fragaria gracilis* Lozinsk.: 8. 基生叶, 9. 果实. (路桂兰绘)