

无苞片；花梗长1—2厘米，无毛；花直径4—5.5厘米；萼筒、萼片外面无毛，萼片披针形，先端渐尖，全缘，有明显的中脉，内面有稀疏柔毛；花瓣黄色，宽倒卵形，先端微凹，基部宽楔形；雄蕊多数，着生在坛状萼筒口的周围；花柱离生，被白色长柔毛，稍伸出萼筒口外面，比雄蕊短。果实扁球形，直径12—15毫米，紫红色至黑褐色，无毛，有光泽，萼片宿存反折。花期5—6月，果期7—8月。

产山西、陕西、甘肃、青海、四川。生山坡向阳处、林边灌丛中，海拔600—2300米。模式标本采自陕西。

本种近似黄刺玫 *R. xanthina* Lindl.，但本种小枝有皮刺和针刺；小叶片下面无毛，叶边缘锯齿较尖锐，花直径比较大，4—5.5厘米。可以区别。

8. 黄刺玫(种子植物名称) 黄刺莓(中国高等植物图鉴)

Rosa xanthina Lindl. Ros. Monogr. 132. 1820; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 342. 1915; 东北木本植物图志 312. 图版 108. 图 225. 1955; 东北植物检索表 154. 图版 48. 图 4. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 245. 图 2220. 1972; 秦岭植物志 1(2): 565. 1974; 内蒙古植物志 3: 61. 1977. — *R. xanthinoides* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 32: 218. 1918, et Fl. Sylv. Kor. 7: 33. t. 6. 1918.

8a. 黄刺玫(原变型) 图版 57: 5—6

R. xanthina Lindl. f. *xanthina*

直立灌木，高2—3米；枝粗壮，密集，披散；小枝无毛，有散生皮刺，无针刺。小叶7—13，连叶柄长3—5厘米；小叶片宽卵形或近圆形，稀椭圆形，先端圆钝，基部宽楔形或近圆形，边缘有圆钝锯齿，上面无毛，幼嫩时下面有稀疏柔毛，逐渐脱落；叶轴、叶柄有稀疏柔毛和小皮刺；托叶带状披针形，大部贴生于叶柄，离生部分呈耳状，边缘有锯齿和腺。花单生于叶腋，重瓣或半重瓣，黄色，无苞片；花梗长1—1.5厘米，无毛，无腺；花直径3—4(—5)厘米；萼筒、萼片外面无毛，萼片披针形，全缘，先端渐尖，内面有稀疏柔毛，边缘较密；花瓣黄色，宽倒卵形，先端微凹，基部宽楔形；花柱离生，被长柔毛，稍伸出萼筒口外部，比雄蕊短很多。果近球形或倒卵圆形，紫褐色或黑褐色，直径8—10毫米，无毛，花后萼片反折。花期4—6月，果期7—8月。

东北、华北各地庭园习见栽培，早春繁花满枝，颇为美观。

8b. 单瓣黄刺玫(变型)

R. xanthina Lindl. f. *normalis* Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2: 342. 1915. p.p. quoad. syn. Franch.; 秦岭植物志 1(2): 565. 1974. — *R. xanthina* Lindl. f. *spontanea* Rehd. in Journ. Arn. Arb. 5: 209. 1924; 内蒙古植物志 3: 61. 图版 30. 图 5—7. 1977. — *R. xanthina* auct. non Lindl. 1920: Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris ser. 2. 5: 267. t. 15. f. 2. 1883. — *R. eglanteria* auct. non L. 1753: Graebner in Engler, Bot. Jabrb. 34. Beibl. 75: 40. 1904.

单瓣黄色。为栽培黄刺玫的原始种。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山东、山西、陕西、甘肃等省区。生向阳山坡或灌木丛中。

9. 樱草蔷薇(经济植物手册) 大马茄子(甘肃)

Rosa primula Bouleng. in Bull. Jard. Bot. Bruxell. **14**:121. 1936. — *R. xanthina* f. *normalis* Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. **2**:342. 1915. quoad. pl. cit. — *R. ecae* auct. non Ait. 1881: Mc Farland in Fl. & Silva **8**:242. f. 83. 1936.

直立小灌木,高1—2米;小枝圆柱形,细弱,无毛;散生直立稍扁而基部膨大的皮刺。小叶9—15,稀7,连叶柄长3—7厘米;小叶片椭圆形、椭圆倒卵形至长椭圆形,长6—15毫米,宽3—8毫米,先端圆钝或急尖,基部近圆形或宽楔形,边缘有重锯齿,两面均无毛,下面中脉突起,密被腺点;叶轴、叶柄有稀疏腺;托叶卵状披针形,大部贴生于叶柄,边缘有不明锯齿和腺,无毛。花单生于叶腋,无苞片;花梗长8—10毫米,无毛;花直径2.5—4厘米;萼筒、萼片外面无毛,萼片披针形,先端渐尖,全缘,内面有稀疏长柔毛;花瓣淡黄或黄白色,倒卵形,先端微凹,基部宽楔形;花柱离生,被长柔毛,比雄蕊短。果卵球形或近球形,直径约1厘米,红色或黑褐色,无毛,萼片反折宿存,果梗长可达1.5厘米。花期5—7月,果期7—11月。

产河北、河南、山西、甘肃、陕西、四川。多生山坡、林下、路旁或灌丛中,海拔1400—3450米。

本种与阿富汗黄刺玫 *R. ecae* Ait. 极为近似,惟本种小叶片较多9—15,边缘锯齿较密5—17,花色淡黄,直径3—4厘米。后者小叶片5—7(—9),边缘锯齿5—11,花色深黄,直径1.5—2厘米。可以区别。

10. 异味蔷薇

Rosa foetida Herrm. Diss. Bot.-Med. Rosa 18. 1762; Willmott, Gen. Ros. **2**:267. t. 1914. — *R. lutea* Mill. Gard. Dict. ed 8. **2**: no. 11. 1768; Curtis in Curtis's Bot. Mag. **11**: t. 363. 1979. — *R. eglanteria* auct. non L. 1753: L. Amoen Acad. **5**:220. 1760; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **2**:366. 1878.

10a. 异味蔷薇(原变形)

R. foetida Herrm. f. **foetida**

灌木,高1.5—3米;小枝细弱,红褐色,无毛;皮刺直立,基部有圆盘。小叶5—9,连叶柄长4—6厘米;小叶片宽卵形或倒卵形,先端急尖或截形,基部近圆形或宽楔形,边缘有重锯齿,上面暗绿色,有毛或近无毛,下面有稀疏柔毛和散生腺毛;小叶柄和叶轴有柔毛和腺毛;托叶大部贴生于叶柄,离生部分卵状披针形,先端渐尖,边缘有腺毛。花单生,稀数朵,无苞片;花梗长4—5厘米,无毛;花直径4—6厘米;萼片三角状披针形,先端叶状,全缘,外面有稀疏柔毛和腺毛,内面密被长柔毛,比萼筒长2倍;花瓣深黄色;雄蕊多数;花柱