

果期 8—9 月。

原产我国华北以及日本和朝鲜。我国各地均有栽培。园艺品种很多,有粉红单瓣 *R. rugosa* Thunb. f. *rosea* Rehd., 白花单瓣 f. *alba* (Ware) Rehd., 紫花重瓣 f. *plena* (Regel) Byhouwer, 白花重瓣 f. *albo-plena* Rehd. 等供观赏用。

鲜花可以蒸制芳香油,油的主要成分为左旋香芳醇,含量最高可达千分之六,供食用及化妆品用,花瓣可以制饼馅、玫瑰酒、玫瑰糖浆,干制后可以泡茶,花蕾入药治肝、胃气痛、胸腹胀满和月经不调。果实含丰富的维生素 C、葡萄糖、果糖、蔗糖、枸橼酸、苹果酸及胡萝卜素等。种子含油约 14%。

34. 山刺玫(经济植物手册) 刺玫蔷薇(东北木本植物图志),刺玫果、红根(东北)

*Rosa davurica* Pall. Fl. Ross. 1, 2:61. 1788; Nakai, Fl. Sylv. Kor. 7:35. t. 9. 1918; Juzep. in Fl. URSS 10:459. pl. 28. f. 3. 1941; 东北木本植物图志 313. 图版 108. 图 227. 1955; 东北植物检索表 154. 图版 48. 图 4. 1959; Ohwi Fl. Jap. 541. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 247. 图 2224. 1972; 内蒙古植物志 3: 63. 图版 32. 图 1—3. 1977. ——*Rosa willdenowii* Spreng. Syst. Veg. 2:547. 1825.

34a. 山刺玫(原变种) 图版 62: 1—3

*R. davurica* Pall. var. *davurica*

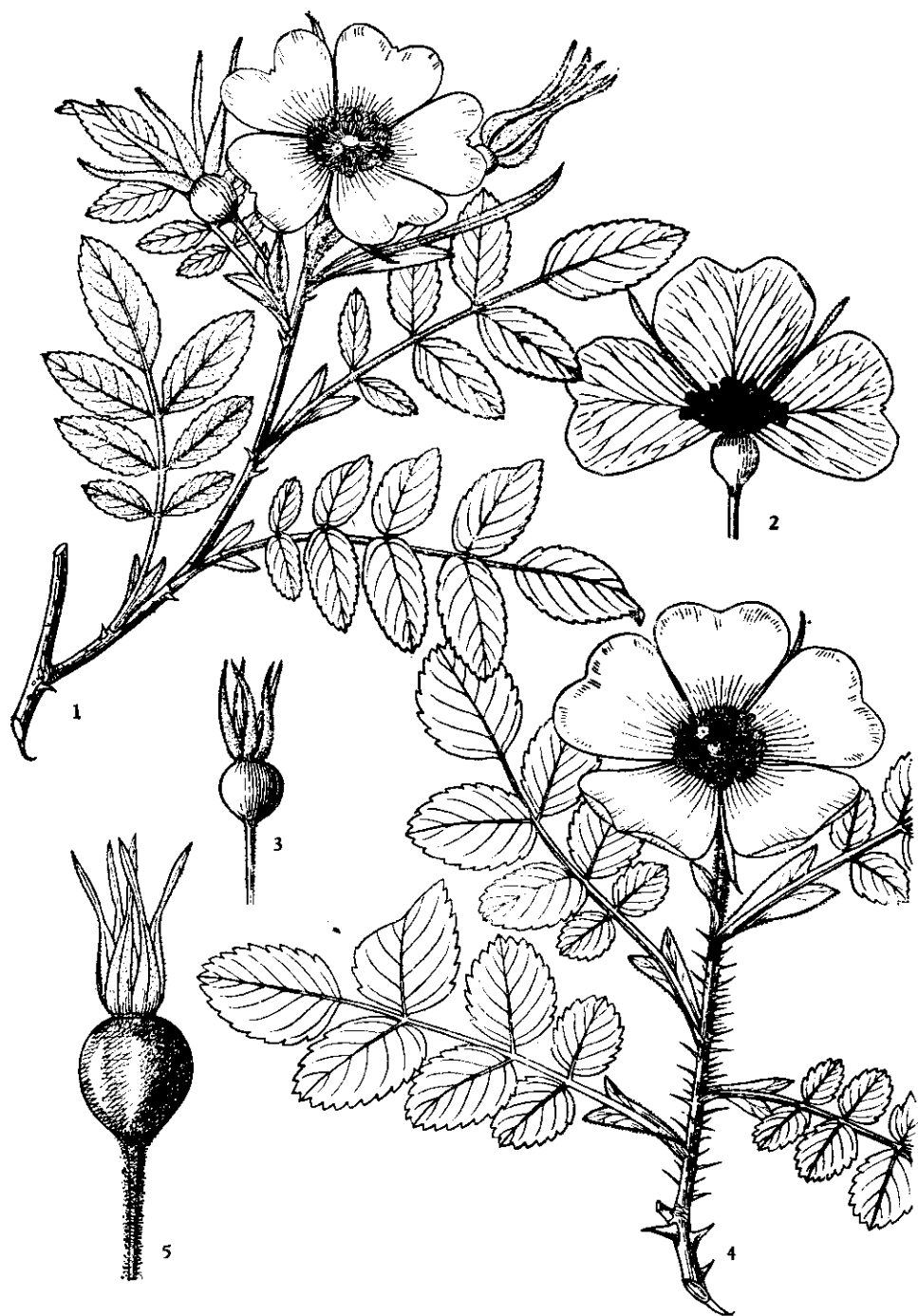
直立灌木,高约 1.5 米;分枝较多,小枝圆柱形,无毛,紫褐色或灰褐色,有带黄色皮刺,皮刺基部膨大,稍弯曲,常成对而生于小枝或叶柄基部。小叶 7—9,连叶柄长 4—10 厘米;小叶片长圆形或阔披针形,长 1.5—3.5 厘米,宽 5—15 毫米,先端急尖或圆钝,基部圆形或宽楔形,边缘有单锯齿和重锯齿,上面深绿色,无毛,中脉和侧脉下陷,下面灰绿色,中脉和侧脉突起,有腺点和稀疏短柔毛;叶柄和叶轴有柔毛、腺毛和稀疏皮刺;托叶大部贴生于叶柄,离生部分卵形,边缘有带腺锯齿,下面被柔毛。花单生于叶腋,或 2—3 朵簇生;苞片卵形,边缘有腺齿,下面有柔毛和腺点;花梗长 5—8 毫米,无毛或有腺毛;花直径 3—4 厘米;萼筒近圆形,光滑无毛,萼片披针形,先端扩展成叶状,边缘有不整齐锯齿和腺毛,下面有稀疏柔毛和腺毛,上面被柔毛,边缘较密;花瓣粉红色,倒卵形,先端不平整,基部宽楔形;花柱离生,被毛,比雄蕊短很多。果近球形或卵球形,直径 1—1.5 厘米,红色,光滑,萼片宿存,直立。花期 6—7 月,果期 8—9 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西等省区。多生山坡阳处或杂木林边、丘陵草地,海拔 430—2500 米。朝鲜、苏联西伯利亚东部、蒙古南部也有分布。

果含多种维生素、果胶、糖分及鞣质等,入药健脾胃,助消化。根主要含儿茶类鞣质,止咳祛痰,止痢,止血。

34b. 多刺山刺玫(变种) 多刺刺玫蔷薇(东北木本植物图志)

*R. davurica* Pall. var. *setacea* Liou, 东北木本植物图志 314. 1955; 东北植物检索表 154. 1959.



1—3. 山刺玫 *Rosa davurica* Pall.: 1. 花枝, 2. 花纵剖面, 3. 果实。4—5. 刺蔷薇 *Rosa acicularis* Lindl.: 4. 花枝, 5. 果实。(路桂兰绘)