

白色，外面无鳞片，稀疏生鳞片，被短柔毛；雄蕊 10，花丝下部被短柔毛；子房 5 室，密被鳞片，无毛，花柱细长，劲直，洁净。蒴果小，长圆形。种子无翅。

亚属的模式种：兴安杜鹃 *Rhododendron dauricum* L.

本亚属通常被认为有 2 种，原苏联学者认为有 4 种 (E. Busch in Fl. URSS. 18: 46—55. 1952)，分布亚洲东北部至朝鲜、日本。我国有 2 种。

分种检索表

1. 叶半常绿；叶片近革质，顶端钝圆，下面密被鳞片，鳞片覆瓦状或彼此邻接，或相距为其直径之半或 1.5 倍；花冠长 1.3—2.3 厘米 191. 兴安杜鹃 *R. dauricum* L.
1. 叶落叶；叶片质薄，顶端锐尖、渐尖、稀钝，下面鳞片相距为其直径的 2—4 倍；花冠长 2.3—2.8 厘米 192. 迎红杜鹃 *R. mucronulatum* Turcz.

191. 兴安杜鹃 (东北木本植物图志) 达子香 (东北各地) 图版 46: 1—2

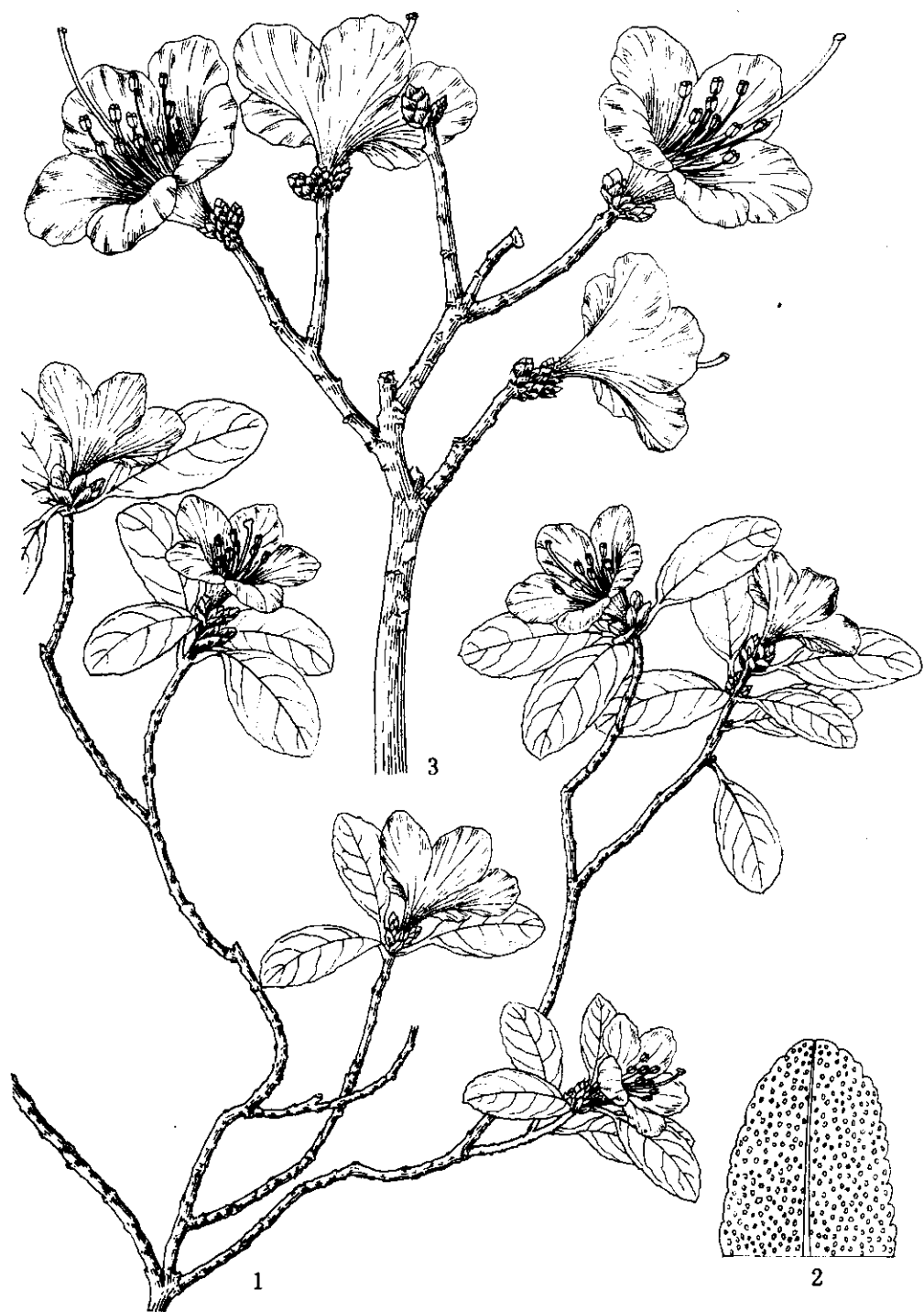
Rhododendron dauricum L. Sp. Pl. 392. 1753; F. Sims in Curtis's Bot. Mag. 17: t. 636. 1803; Cowan in ibid. 147: t. 8930. 1921; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 226. 1930; 东北木本植物图志 449. 1955; 中国高等植物图鉴 3: 165. 图 4283. 1974; Cullen in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 112. 1980; 内蒙古植物志 5: 12. 1980; Davidian, Rhodod. Spec. 1: 118. 1982.

半常绿灌木，高 0.5—2 米，分枝多。幼枝细而弯曲，被柔毛和鳞片。叶片近革质，椭圆形或长圆形，长 1—5 厘米，宽 1—1.5 厘米，两端钝，有时基部宽楔形，全缘或有细钝齿，上面深绿，散生鳞片，下面淡绿，密被鳞片，鳞片不等大，褐色，覆瓦状或彼此邻接，或相距为其直径的 1/2 或 1.5 倍；叶柄长 2—6 毫米，被微柔毛。花序腋生枝顶或假顶生，1—4 花，先叶开放，伞形着生；花芽鳞早落或宿存；花梗长 2—8 毫米；花萼长不及 1 毫米，5 裂，密被鳞片；花冠宽漏斗状，长 1.3—2.3 厘米，粉红色或紫红色，外面无鳞片，通常有柔毛；雄蕊 10，短于花冠，花药紫红色，花丝下部有柔毛；子房 5 室，密被鳞片，花柱紫红色，光滑，长于花冠。蒴果长圆形，长 1—1.5 厘米，径约 5 毫米，先端 5 瓣开裂。花期 5—6 月，果期 7 月。

产黑龙江 (大兴安岭)、内蒙古 (锡林郭勒盟、满洲里)、吉林。生于山地落叶松林、桦木林下或林缘。蒙古、日本、朝鲜、俄罗斯有分布。

192. 迎红杜鹃 (东北木本植物图志) 图版 46: 3

Rhododendron mucronulatum Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 7: 155. 1837; Hemsl. in Curtis's Bot. Mag. 136: t. 8304. 1910; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 226. 1930; 东北木本植物图志 451. 1955; 中国高等植物图鉴 3: 165. 图 4284. 1974; Cullen in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 113. 1980; 内蒙古植物志 5: 12. 1980;



图版 46 1—2. 兴安杜鹃 *Rhododendron dauricum* L.: 1. 花枝; 2. 部分叶下面示鳞片。3. 迎红杜鹃 *Rhododendron mucronulatum* Turcz.: 花枝。(王金凤绘)

Davidian, *Rhodod. Spec.* 1: 119. 1982.

落叶灌木，高1—2米，分枝多。幼枝细长，疏生鳞片。叶片质薄，椭圆形或椭圆状披针形，长3—7厘米，宽1—3.5厘米，顶端锐尖、渐尖或钝，边缘全缘或有细圆齿，基部楔形或钝，上面疏生鳞片，下面鳞片大小不等，褐色，相距为其直径的2—4倍；叶柄长3—5毫米。花序腋生枝顶或假顶生，1—3花，先叶开放，伞形着生；花芽鳞宿存；花梗长5—10毫米，疏生鳞片；花萼长0.5—1毫米，5裂，被鳞片，无毛或疏生刚毛；花冠宽漏斗状，长2.3—2.8厘米，径3—4厘米，淡红紫色，外面被短柔毛，无鳞片；雄蕊10，不等长，稍短于花冠，花丝下部被短柔毛；子房5室，密被鳞片，花柱光滑，长于花冠。蒴果长圆形，长1—1.5厘米，径4—5毫米，先端5瓣开裂。花期4—6月，果期5—7月。

产内蒙古（北达满洲里）、辽宁、河北、山东、江苏北部。生于山地灌丛。蒙古、日本、朝鲜、俄罗斯（西伯利亚东南、阿穆尔）有分布。