

1—2.6厘米，顶端急尖或钝，有短突尖，基部渐狭或钝，上面暗绿色，有光泽，被鳞片，下面苍白色，被密鳞片，鳞片2型，较小的淡黄色，相距为其直径的1/2至3倍，较大的褐色鳞片更相疏距；叶柄长0.4—1.3厘米，被鳞片，无毛。花序顶生，伞形或短总状，有花3—5（—10）朵；花梗长1—2厘米，约与花冠等长或较长，被鳞片；花萼较大，5裂，长6—8（—10）毫米，裂片卵状披针形或披针形，顶端明显锐尖，外面密被鳞片，边缘无睫毛；花冠管状钟形，5裂，长2—3（—3.8）厘米，粉红色、蔷薇色或粉红带紫色，有或无深色斑点，外面密被鳞片或无；雄蕊10，不等长，与花冠等长或较短，花丝下部密被毛；子房5室，密被鳞片，花柱细长，倾斜或近于伸直，光滑，与花冠近等长。蒴果卵形，长5—8毫米，有鳞片，被包于宿萼中。花期4—5月，果期6—9月。

产西藏东南部。生于河滩、砾石地灌丛或杜鹃林内，海拔3 000—3 600米。不丹、印度也有分布。

141. 瑞丽杜鹃（云南植物志）

Rhododendron shweliense Balf. f. et Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 293. 1922; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 303. 1930; Cullen, in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 143. 1980; Davidian, Rhodod. Spec. 1: 148. 1982; 云南植物志 4: 522. 1986; 横断山区维管植物下册 1439. 1994.

常绿小灌木，高30—75厘米。茎皮褐色、光滑，常片状剥落，幼枝密被鳞片。叶芽鳞脱落。叶芳香，革质，倒卵形，倒卵状长圆形或长圆形，长1.3—4.7厘米，宽0.6—1.8厘米，顶端圆或钝，具短尖头，基部钝或渐狭，上面深或淡绿色，无光泽，被鳞片或无，下面苍白色，密被鳞片，鳞片2型，淡黄色的鳞片较小，相距为其直径的1/2—4倍，褐色鳞片较大而散离；叶柄长3—10毫米，被鳞片。花序顶生，伞形，具2—4花，花芽鳞脱落；花梗细长，长1.5—2.3厘米，长于花冠，被鳞片；花萼深5裂，裂片长圆形、长圆状卵形至卵形，长4—7毫米，外面被鳞片，边缘疏被睫毛或无；花冠钟状，长1.3—1.5厘米，淡粉红色带黄色，上面3裂片具粉红色斑点，外面被密或疏的鳞片；雄蕊10，不等长，与花冠等长或稍短，花丝下半部或至全部被毛；子房5室，密被鳞片，花柱短而粗壮，强度弯弓或歪斜，基部有鳞片或无，被毛或无毛。蒴果卵球形，长4—5毫米，密被鳞片，被包于宿萼内。花期5—6月，果期7—9月。

产云南西北部至西部。生于峭壁或岩坡，海拔3 000—3 400米。模式标本采自高黎贡山（瑞丽怒江分水岭）。

142. 雅容杜鹃（中国高等植物图鉴）

Rhododendron charitopes Balf. f. et Farrer in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 243. 1922; Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 296. 1930; id. in Curtis's Bot. Mag. 157: t. 9358. 1934; 中国高等植物图鉴 3: 26. 图 4005. 1974; Cullen, in Not. Bot. Gard.

Edinb. **39**: 141. 1980; Davidian, Rhodod. Spec. **1**: 143. 1982; 云南植物志 **4**: 524. 1986; 横断山区维管植物下册 1439. 1994.

142a. 雅容杜鹃 (原亚种) 图版 36: 1—4

Rhododendron charitopes Balf. f. et Farrer subsp. **charitopes**

常绿小灌木, 高 25—90 厘米, 可达 1.5 米。小枝具鳞片。叶芳香, 少而疏, 革质, 倒卵形至倒卵状椭圆形, 长 2.6—7 厘米, 宽 1.3—4.5 厘米, 枝下部的叶较小, 先端钝, 具短尖头, 基部渐狭, 上面暗绿色, 有时有光泽, 被鳞片或无, 下面苍白色, 密被鳞片, 鳞片 2 型, 淡黄色的鳞片较小, 相距为其直径的 $1/2$ —2 倍, 较大的褐色鳞片远离距; 叶柄长 4—6 毫米, 被鳞片。花序顶生, 伞形, (2) 3—4 (—6) 花; 花梗长 1.8—3 厘米, 较花短或稍长, 被鳞片; 花萼大, 长 6—10 毫米, 5 裂至基部, 裂片叶状, 顶端圆形或有时急尖, 外面被鳞片, 边缘有或无睫毛; 花冠钟状或宽钟状, 长 1.5—2.6 厘米, 白色、粉红至淡紫色, 有时具深色斑点, 或蔷薇色至深红色, 有或无斑点, 外面疏被鳞片或无, 有时疏被毛; 雄蕊 10, 不等长, 短于花冠, 花丝中部以下或近至顶端被毛; 子房 5 室, 密被鳞片, 花柱短, 粗壮而强度弯弓, 光滑, 罕在基部被疏鳞片, 蒴果长圆状卵形, 长 8—10 毫米, 被鳞片, 被包于宿萼内。花期 5—6 月, 果期 7—8 月。

产云南西北部 (澜沧江—怒江分水岭)。生于山坡灌丛、石岩或峭壁上, 海拔 3 000—4 200 米。缅甸东北部也有。

142b. 藏布杜鹃 (亚种) (西藏植物志)

Rhododendron charitopes Balf. f. et Farrer subsp. **tsangpoense** (K. Ward) Cullen in Not. Bot. Gard. Edinb. **36**: 114. 1978; 西藏植物志 **3**: 664. 图 265, 1—4. 1986. ——*R. tsangpoense* K. Ward in Gard. Chron. **86**: 504. 1929. ——*R. curvistylum* K. Ward, Plant Hunting on the Edge of the World, 375. 1930, nom. nud. ——*R. tsangpoense* K. Ward var. *curvistylum* (K. Ward) Cowan et Davidian in R. H. S. Rhodod. Year Book, **3**: 90. 1948.

本亚种与雅容杜鹃不同在于叶下面鳞片较疏, 相距为其直径的 1—6 或 3—6 倍; 花萼较小, 长 6 毫米; 蒴果也较小, 长约 6 毫米。花期 6 月, 果期 7—8 月。

产西藏东南部。生于岩坡或灌丛中, 海拔 2 500—4 100 米。模式标本采自米林 (多雄拉山口)。

143. 桃花杜鹃 (西藏植物志)

Rhododendron pruniflorum Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 302. 1930; Hutch. et K. Ward in Not. Bot. Gard. Edinb. **16**: 174. 1931; Cowan in ibid. **19**: 238. 1937; Cullen in ibid. **39**: 143. 1980; Davidian, Rhodod. Spec. **1**: 147. 1982; 西藏植物志 **3**: 664. 1986; 横断山区维管植物下册 1439. 1994. ——*R. tsangpoense* K. Ward var.