

5. 花萼小，长仅1.5毫米，花冠白色 57. 河南杜鹃 *R. henanense* Fang

52. 卵叶杜鹃（中国高等植物图鉴）

Rhododendron callimorphum Balf. f. et W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 98. 1917; Hutch. in Curtis's Bot. Mag. 145: t. 8798. 1919; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 699. 1930; 中国高等植物图鉴 3: 114. 图 4181. 1974; Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 121. 1978; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 262. 1982. — *R. cyclium* Balf. f. et Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 39. 1920. — *R. hedythamnum* Balf. f. et Forrest in ibid. 13: 261. 1922; 云南植物志 4: 402. 图版 109. 1—4. 1986. — *R. hedythamnum* Balf. f. et Forrest var. *eglandulosum* Hand.-Mazz. in Anz. Adad. Wiss. Wien 79: 3. 1923.

52a. 卵叶杜鹃（原变种） 图版 23: 4—7

Rhododendron callimorphum Balf. f. et W. W. Smith var. **callimorphum**

灌木，高约3米；当年生幼枝有短柄腺体，以后光滑；多年生枝灰白色，树皮层状剥落。叶厚革质，宽卵形或近于圆形，长4—7厘米，宽3—4厘米，先端圆形，有凸起的小尖头，基部截形或微心形，上面深绿色，无毛，下面粉绿色，中脉在上面下陷，有细沟纹，在下面隆起，侧脉9—14对，在两面均不太明显；叶柄圆柱形，长1—2.5厘米，有稀疏腺体。总状伞形花序，有5—7花，总轴长2—5毫米，有腺体；花梗长1—2.5厘米，密被腺体；花萼小，5裂，萼片卵形或三角形，长1—3毫米，边缘有整齐的腺体；花冠钟状漏斗形，长3—4厘米，粉红色，5裂，裂片近于圆形，长1—1.5厘米，宽1.5—2厘米，顶端微凹缺；雄蕊10，长1.5—2.5厘米，不等长，花丝细瘦，无毛，花药卵圆形，长约2毫米；雌蕊长2.5—3.5厘米；子房圆柱状，长4—5毫米，密被短柄腺体；花柱长2.5—3厘米，基部有稀疏腺体，上部光滑。蒴果圆柱状，长1—1.5厘米，有宿存的腺体，常弯弓形。成熟后5裂。花期5—6月，果期8—9月。

产云南西部。生于海拔3 000—4 000米的山坡灌木林中。模式标本采自云南腾冲。

本种十分相近于白碗杜鹃 *R. souliei* Franch., 但是本种花冠钟状漏斗形，花柱仅基部有稀疏腺体，上部光滑；叶片近于圆形，显著不同，较易于区别。

52b. 白花卵叶杜鹃（变种）（云南植物研究）

Rhododendron callimorphum Balf. f. et W. W. Smith var. **myiagram** (Balf. f. et Forrest) Chamb. ex Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 116. 1978; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 263. 1982; 云南植物志 4: 404. 1986. — *R. myiagram* Balf. f. et Forrest in Not. Bot. Gard. Edinb. 13: 52. 1920; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 705. 1930.

与原变种的区别：叶片厚革质，下面粉绿色，花冠白色。花期5—6月，果期8—9月。