

片下面有粗伏毛；花丝无毛，易于区别。

59b. 紫斑杜鹃 (变种) (中国高等植物图鉴)

*Rhododendron strigillosum* Franch. var. *monosematum* (Hutch.) T. L. Ming. in Act. Bot. Yunn. 6: 155. 1984; 中国四川杜鹃花 83—85. 1986; 云南植物志 4: 390. 1986. — *R. monosematum* Hutch. in Curtis's Bot. Mag. 142: t. 8675. 1916; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 149. 1930; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. 12: 31. 1939 et Fang, Icon. Pl. Omei. 1(1): Pl. 22. 1942; 中国高等植物图鉴 3: 85. 图 4123. 1974. — *R. pachytrichum* auct. non Franch.: Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 270. 1982. pro parte quoad syn. *R. monosematum*.

本变种与原变种不同之点在于：叶下面除中脉外其余无毛；花冠钟形，红色或白色。

产四川西部至西南部，云南亦有分布。生于海拔 2 050—3 800 米的森林或杜鹃灌丛中。

60. 多毛杜鹃 (植物分类学报) 图版 26: 5—6

*Rhododendron polytrichum* Fang in Act. Phytotax. Sin. 21: 459. f. 4. 1983.

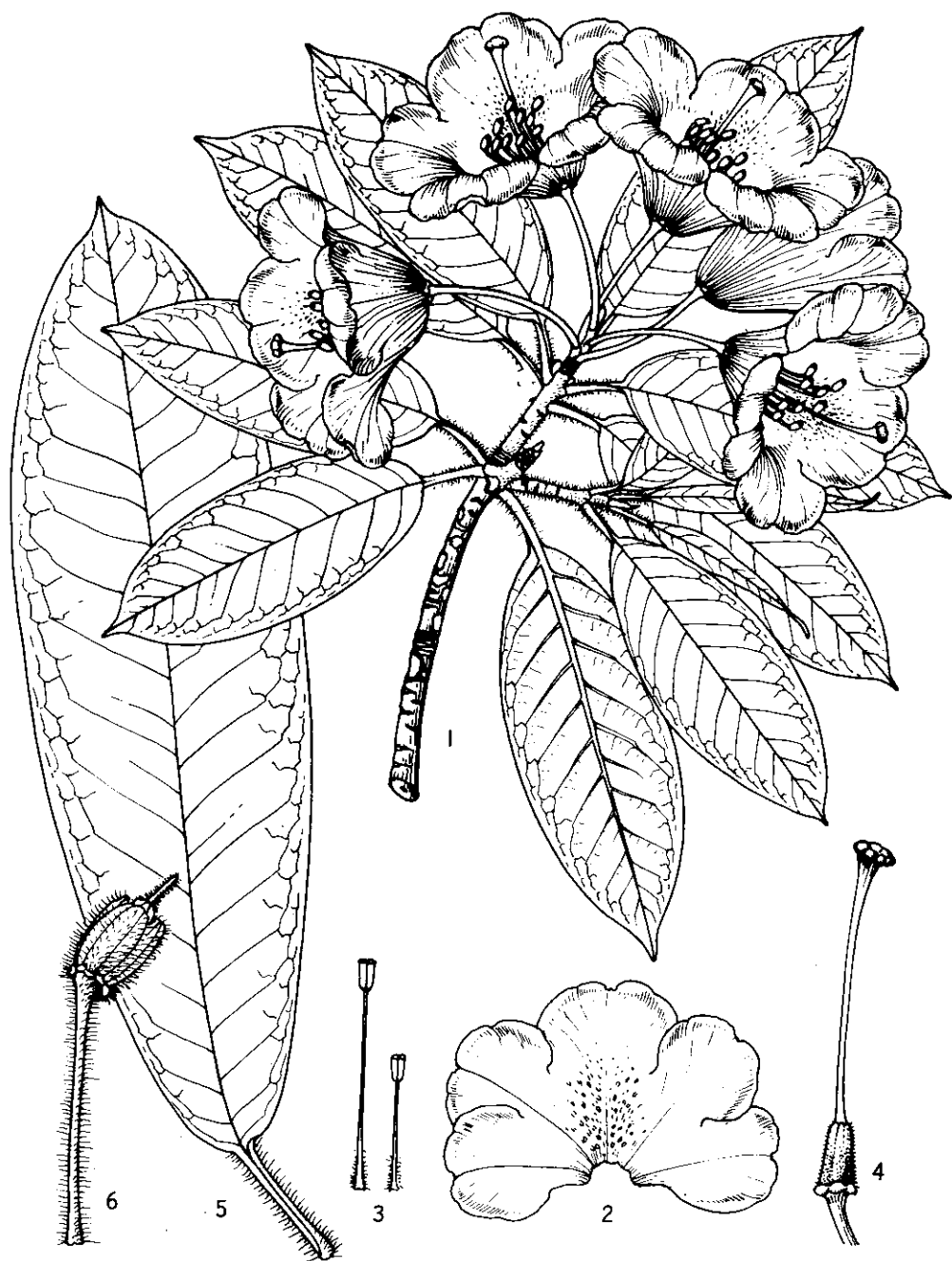
灌木，高常达 2 米；树皮灰色或深灰色，平滑；小枝粗壮，幼时紫色，密被褐色腺头刚毛，老枝无毛。叶革质，狭长圆形或狭长圆状椭圆形，长 12—15 (—20) 厘米，宽 4—5 (—7) 厘米，先端近于急尖或短渐尖，基部宽楔形或近于圆形，边缘反卷，上面暗绿色，下面淡白绿色，中脉在上面稍凹陷，下面凸起，侧脉 16—18 对，两面都近于明显；叶柄褐色，长约 1.5—3 厘米，散生褐色腺头刚毛。总状伞形花序，有花 7—9 朵；总轴长 4—5 厘米，具褐色刚毛；花梗长 2.5—4 厘米，密被褐色腺头刚毛；花萼杯状，外面密被刚毛；花冠管状漏斗形，长 3.5—4 厘米，直径约 3.5 厘米，近于蔷薇色，裂片 5，倒卵形，长 1.5 厘米，顶端有缺刻；雄蕊 10，不等长，长 2.5—3.5 厘米，花丝无毛，花药长圆形，长 3 毫米，紫色；子房卵球形，密被绒毛和腺体，花柱长于雄蕊，紫色，下部有长硬毛，柱头头状。蒴果长卵球形，长 1.5 厘米，直径 8 毫米，有毛宿存。花期 4 月，果期 7 月。

产湖南西南部和广西东北部。生于海拔 1 100 米左右的森林中。模式标本采自湖南城步竹岔山。

本种与芒刺杜鹃 *R. strigillosum* Franch. 相近，但本种的叶为狭长圆形；小枝、叶柄和花梗均被褐色具腺头刚毛；花柱近基部具长硬毛，易于区别。

61. 峨马杜鹃 (中国高等植物图鉴)

*Rhododendron ochraceum* Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. 1: 534. 1913; Tagg in Stevenson, Spec. Rhodod. 838. 1930; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. 12: 34. 1939; 中国高等植物图鉴 3: 86. 图 4125. 1974; Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 118. 1978; Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 39: 269. 1982; 中国四川杜鹃花 75—77. 1986; 云南植物志 4: 389. 1986.



图版 26 1—4. 厚叶杜鹃 *Rhododendron pachyphyllum* Fang: 1. 花枝; 2. 花冠展开示斑点; 3. 雄蕊; 4. 雌蕊。5—6. 多毛杜鹃 *Rhododendron polytrichum* Fang: 5. 叶片; 6. 果实。(冯先洁绘)