

厘米，先端尖锐，基部楔形；三出脉不很强烈；上面深绿色，发亮；下面灰白色，无毛；侧脉7—9对，在上面不明显，在下面隐约可见，网状小脉在上下两面均不明显；叶柄长2—4.5厘米，稍纤细。头状花序长2—2.5厘米，花序柄长1—1.5厘米，无鳞片状小苞片；总苞片5—7片，卵圆形，大小不等，长7—10毫米，外面被暗褐色短柔毛；萼筒极短，先端平截；花瓣匙形，长1.5—1.8厘米，宽5—6毫米；雄蕊6—8个，约与花瓣等长；子房无毛，基部围以短萼筒，花柱与雄蕊等长，先端尖细。头状果序宽2—2.5厘米，有蒴果5个，果序柄长1—2厘米；蒴果卵圆形，长约1厘米，果皮薄，木质，先端裂成4片；种子多数，扁平。花期4月。

分布于云南东南部，贵州东南部及广西西部；亦见于越南北部。

本种的叶片矩圆形，花瓣较短而窄，花序柄较短，蒴果亦较小，易与红花荷 *R. championii* 相区别。越南产的 *R. championii* var. *brilletii* H. Lec. 可能属于本种。

3. 显脉红花荷

***Rhodoleia henryi* Tong l. c.; Exell l. c.;** 张宏达，文献同上。

常绿乔木高15米，小枝干后黑褐色，无毛。叶革质，卵状椭圆形，长11厘米，宽3.5—5.5厘米，先端渐尖，基部阔楔形，有明显的三出脉；上面深绿色，有光泽；下面黄绿色，无毛；侧脉约6对，与中肋成30°交角，干后在上面下陷，在下面突起；网脉在上面稍下陷，在下面显著；叶柄长约5厘米，无毛。头状花序长3—3.5厘米，有花5朵；花序柄1—1.5厘米，无鳞片状小苞片；总苞片多数，大小不等，下部的较小，上部的较大，外侧有锈褐色长绒毛；萼筒极短，先端平截，不具萼齿；花瓣2—5片，匙形，长达3厘米，宽6毫米，深红色；雄蕊7—9个，与花瓣等长；子房无毛，花柱长2厘米，先端尖。蒴果未见。

分布于云南的东南部海拔2000—2450米的山地常绿林，除了模式标本之外，仅见第二个标本（李锡文437），叶基部有明显的三出脉，背面无毛，侧脉及网脉干后下陷，头状花序的总苞有锈褐色长绒毛，易与其他种类区别。

4. 大果红花荷

***Rhodoleia macrocarpa* Chang**, 中山大学学报, 1961, 第4期50页; 1973, 第1期56页。

常绿乔木高10米，嫩枝干后黑褐色，有鳞毛。叶革质，椭圆形或长椭圆形，长7—10.5厘米，宽3.5—5.5厘米，先端突然收窄成短的尖头，或有小尖突，基部阔楔形，三出脉不很明显；上面深绿色，干后暗晦无光泽；下面灰白色，有星状鳞片；侧脉8—9对，与中肋成75°交角，平缓发出，在上面不明显，在下面略能见；网脉在上下两面均不显著；叶柄长2.5—4厘米，较粗大。花未见。头状果序宽2.5—3.5厘米，有蒴果5个，果序柄长1—1.5厘米，极粗壮，有短柔毛。蒴果长卵形，长1.5—2厘米，宽1.1—1.4厘米，无毛，先端尖锐，宿存花柱极短。种子扁平，有窄翅，长6毫米，宽4毫米，暗褐色。

分布于云南东南部海拔2000—2400米的山地常绿林里。叶椭圆形或长椭圆形，先端