

## 分种检索表

1. 小叶 1 片。  
 2. 花序单生。  
 3. 小叶上部边缘有浅波状粗齿或波状浅裂……………1. 单叶异木患 *A. repandifolius* Merr. et Chun  
 3. 小叶上部边缘有疏离小锯齿……………2. 广西异木患 *A. petelotii* Merr.  
 2. 花序双生或几个簇生; 小叶边缘有波状疏齿……………3. 大叶异木患 *A. chartaceus* (Kurz) Radlk.
1. 小叶 3—5 片。  
 4. 小叶 3 片; 花丝分离; 花瓣内面具有 1 枚 2 裂鳞片。  
 5. 花序总状, 主轴不分枝。  
 6. 小叶背面无毛或仅侧脉的脉腋内簇生柔毛。  
 7. 小叶背面脉腋内簇生柔毛, 边缘有小锯齿……………4. 异木患 *A. viridia* Radlk.  
 7. 小叶背面脉腋内无毛, 边缘有浅波状粗齿……………5. 波叶异木患 *A. caudatus* Radlk.  
 6. 小叶背面密被毛或两面脉上被短柔毛。  
 8. 小叶被柔毛, 侧生小叶仅中部以上有小锯齿; 花雌雄同株。  
 9. 小叶仅脉上被短柔毛……………  
 ………………6. 滇南异木患 *A. cobbe* (Linn.) Racusch. var. *velutinus* Corner  
 9. 小叶背面全面被柔毛……………7. 毛叶异木患 *A. trichophyllus* Merr. et Chun  
 8. 小叶背面被硬毛, 侧生小叶边缘自基部有锐利锯齿; 花雌雄异株……………  
 ………………8. 云南异木患 *A. hirsutus* Radlk.
5. 花序主轴最少有 1 个分枝。  
 10. 顶生小叶尾状渐尖, 基部楔形; 花序疏花。  
 11. 小叶背面侧脉脉腋内无簇毛, 边缘有浅波状粗齿……………5. 波叶异木患 *A. caudatus* Radlk.  
 11. 小叶背面侧脉脉腋内常簇生柔毛, 边缘有小锯齿……………9. 长柄异木患 *A. longipes* Radlk.  
 10. 顶生小叶短尖, 钝头, 基部圆形; 小叶背面侧脉的脉腋内簇生柔毛; 花序密花……………  
 ………………10. 海滨异木患 *A. timorensis* (DC.) Bl.
4. 小叶 5 片, 偶有 4 或 3 片, 花丝中部以下成对连生; 花瓣内面有 1 枚全缘鳞片; 花序总状, 主轴不分枝……………11. 五叶异木患 *A. dimorphus* Radlk.

## 1. 单叶异木患(植物分类学报)

***Allophylus repandifolius*** Merr. et Chun in *Sunyatsenia* 5: 113, Pl. 16. 1940; How et Ho in *Acta Phytotax. Sinica* 3:378. 1955; 海南植物志 3:78. 1955.

灌木, 高约 1 米; 小枝稍曲折, 灰白色, 散生圆形皮孔, 仅嫩叶被稀疏短柔毛。单身复叶, 叶柄长 2—3.1 厘米; 小叶具短柄, 纸质, 倒卵状楔形, 长 20—30 厘米, 宽 7—10 厘米, 顶端尾状渐尖, 基部狭楔形, 上部 1/3 的边缘有浅波状的粗齿或波状浅裂, 上面深绿色, 下面较浅, 两面无毛, 侧脉每边约 15 条, 弯拱, 上部数对伸达叶缘齿尖。花未见。果序不分枝或基部具 1 或 2 个短小分枝, 直立, 长 4—10 厘米, 被稀疏短柔毛。果倒卵形, 长约 8 毫米, 无毛或被微柔毛。果期秋季。

我国特有, 仅见于海南岛万宁县兴隆附近。生海拔约 400 米的山坑林中, 很少见。