

常绿乔木或小乔木，高4—10米，胸径40余厘米；树皮灰色。小枝及芽密被毡毛，皮孔常密生而显明。叶革质，长椭圆状倒卵形或披针状倒卵形到楔状倒卵形，长5—13厘米，宽1.5—4厘米，顶端钝圆至急尖，全缘或有时在中部以上有少数不显明的圆齿或显明的锯齿，基部楔形渐狭至长3—20毫米的叶柄，上面深绿色，除近叶基处中脉及叶柄密生毡毛外，其余无毛，下面浅绿色，有极稀疏的金黄色腺体。雌雄异株。雄花序为由许多小穗状花序复合成圆锥状花序，通常生于叶腋，直立或顶端稍俯垂，长约6—8厘米，花序总轴的节间伸长，密被短柔毛及稀疏的金黄色腺体；分枝（即小穗状花序）下的苞片背面有腺体及短柔毛，边缘具长缘毛；分枝圆柱形，无柄，长5—10毫米，宽2—3毫米，具密接的覆瓦状排列的苞片；苞片背面无毛亦无腺体，仅具长缘毛，每苞片腋内具1雄花，无小苞片。雄花具3—7枚雄蕊，花药椭圆形，红色。雌花序单生于叶腋，直立，亦为复合的圆锥状花序，但由于其分枝极缩短而仅有1—4花，因而整个花序似成单一穗状，长2—3.5厘米，通常每花序上有数个孕性雌花发育成果实；每苞片腋内生1雌花；雌花具2小苞片；子房被短柔毛，具2细长的鲜红色柱头。核果通常椭圆状，成熟时红色，外表面具乳头状凸起，长约1—2厘米，外果皮肉质，多汁液及树脂；核与果实同形，长8—15毫米，具厚而硬的木质内果皮。9—10月开花，次年3—4月果实成熟。

产于我国四川中部以西、贵州西部及南部、广东西北部、广西和云南。分布于中南半岛。常生长在海拔280—2500米的稀疏杂木林内或干燥的山坡上。

本种在外形上与杨梅极相似，但本种的花序显著分枝，尤其以雄花序为甚，雌花序每一分枝也具1—4朵花，而整个雌花序上常有数个雌花能发育成果实，这些特点与杨梅和我国产其它种类花序为单一穗状花序、雌花序上通常仅1花发育成果实而显著不同；此外，其小枝、叶柄及叶片中脉基部处被密生的毡毛也很容易同杨梅和云南杨梅区分。

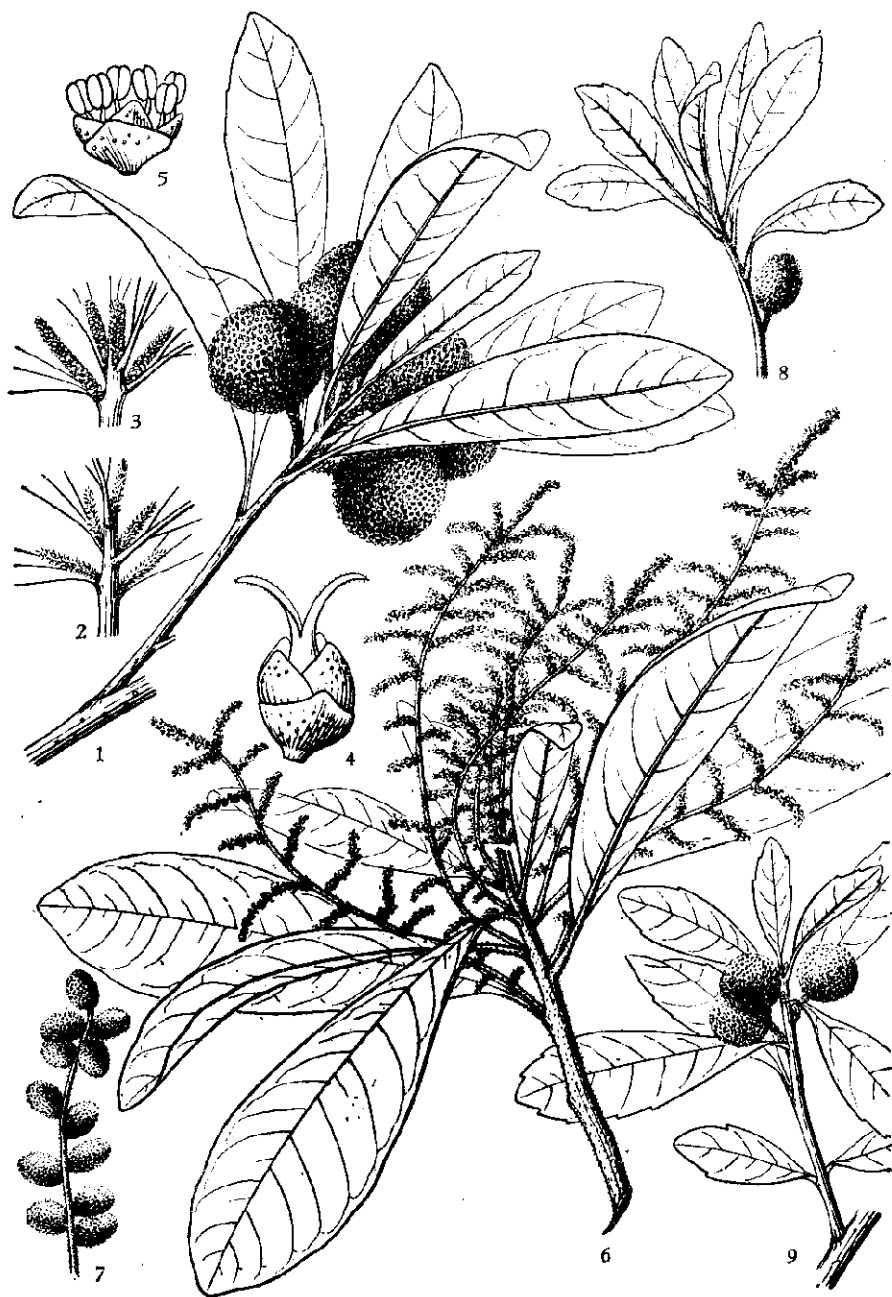
2. 青杨梅(中国高等植物图鉴) 青梅(中国树木分类学)，杨梅树(广东海南) 图版1:8

Myrica adenophora Hance in Journ. Bot. Brit. et For. 21: 357. 1883.

2a. 青杨梅(原变种)

Myrica adenophora Hance var. *adenophora*

常绿灌木，高1—3米。小枝细瘦，密被毡毛及金黄色腺体。叶薄革质，叶柄长2—10毫米，密生毡毛，叶片椭圆状倒卵形至短楔状倒卵形，长2—7厘米，宽5—30毫米，顶端急尖或钝，中部以上常具少数粗大的尖或钝的锯齿，基部楔形，幼嫩时上面密被金黄色腺体，后来脱落而在叶表面留下凹点，下面密被不易脱落的腺体，上下两面仅中脉上有短柔毛。雌雄异株。雄花序单生于叶腋，向上倾斜，长1—2厘米，由于下端分枝极缩短而不显著，因而呈单一穗状花序；分枝基部具1—5枚不孕性苞片，基部以上具1—4雄花。雄花无小苞片，具3—6枚雄蕊。雌花序单生于叶腋，直立或向上倾斜，长1—1.5厘米，单一穗状或在基部具不显著分枝；分枝极短，具2—4枚不孕性苞片及1—3雌花。雌花常具2小苞片，



1—5. 杨梅 *Myrica rubra* Sieb. et Zucc.: 1. 果枝; 2. 部分雄花枝; 3. 部分雄花枝; 4. 雌花;
5. 雄花。6—7. 毛杨梅 *M. esculenta* Buch.-Ham.: 6. 雄花枝; 7. 果序。8. 青杨梅 *M.*
adenophora Hance 果枝。9. 云南杨梅 *M. nana* Cheval. 果枝。(吴影桦绘)