**中文名:**山荆子

**学 名:***Malus  baccata*

**英文名:**

**科属名:**[蔷薇科](https://www.iplant.cn/info/Rosaceae)[苹果属](https://www.iplant.cn/info/Malus)

**俗 名:**[山定子](https://www.iplant.cn/info/%E5%B1%B1%E5%AE%9A%E5%AD%90)、[林荆子](https://www.iplant.cn/info/%E6%9E%97%E8%8D%86%E5%AD%90)、[山丁子](https://www.iplant.cn/info/%E5%B1%B1%E4%B8%81%E5%AD%90)

**形态特征**

|  |  |
| --- | --- |
| 生活型 | 乔木； |
| 株 | 高达14米； |
| 枝 | 幼枝细，无毛； |
| 叶 | 叶椭圆形或卵形，长3-8厘米，先端渐尖，稀尾状渐尖，基部楔形或圆，边缘有细锐锯齿，幼时微被柔毛或无毛；叶柄长2-5厘米，幼时有短柔毛及少数腺体，不久即脱落，托叶膜质，披针形，早落； |
| 花 | 花4-6组成伞形花序，无花序梗，集生枝顶，径5-7厘米；花梗长1.5-4厘米，无毛；苞片膜质，线状披针形，无毛，早落；花径3-3.5厘米；无毛，萼片披针形，先端渐尖，长5-7毫米，比被丝托短；花瓣白色，倒卵形，基部有短爪；雄蕊15-20;花柱5或4，基部有长柔毛； |
| 果 | 果近球形，径0.8-1厘米，红或黄色，柄洼及萼洼稍微陷入；萼片脱落，果柄长3-4厘米； |

**生态习性**

|  |  |
| --- | --- |
| 物候期 | 花期4-6月，果期9-10月； |

**功用价值**

|  |  |
| --- | --- |
| 经济价值 | 幼树树冠圆锥形，老时圆形，早春开放白色花朵，秋季结成小球形红黄色果实，经久不落，很美丽，可作庭园观赏树种。生长茂盛，繁殖容易，耐寒力强，我国东北、华北各地用作苹果和花红等砧木。根系深长，结果早而丰产。各种山荆子，尤其是大果型变种，可作培育耐寒苹果品种的原始材料。 |

**植物文化**

山荆子

现代·佚名

山荆子树挂红珠，霜露凝结如琥珀。

叶落枝头留硕果，深秋时节赏清图。

果实虽小滋味美，营养丰富胜珍馐。

山荆子树真奇妙，自然馈赠好礼物。

减字木兰花•山荆子

现代•岭南花农

秋风过耳，浓淡情怀随约起。

摇曳新谋，约了晨曦不说愁。

谁曾独坐，往事千番心上过。

解语山花，默默相看白日斜。

山荆子

现代•葫芦

经年又见山荆子，野径苍嶺皆入诗。

愰然翡翠镶红玉，梦里南国觅相思。

七绝·山荆子（新韵）

现代•林泉

贫寒不碍心灵美，舍己甘擎万果丰。

只有芒神知苦涩，赏君优雅伴苍生。

[山荆子 Malus baccata|iPlant 植物智——植物物种信息系统](https://www.iplant.cn/info/%E5%B1%B1%E8%8D%86%E5%AD%90?t=z)

（扫一扫，在手机上继续查看，中国植物志）