

生复伞房花序,直径9—12厘米;总花梗及分枝密生灰白色绵毛;花梗近无毛,长2—5毫米;花直径5—6毫米;萼筒杯状,长1毫米,外面无毛或微有柔毛;萼片卵形,长1毫米,具缘毛,先端钝;花瓣白色,近圆形,直径约2毫米,无毛,具极短爪;雄蕊20,花丝较花瓣短;花柱2,离生,子房顶端密生柔毛。

产湖南。模式标本采自雪峰山。

本种与球花石楠 *P. glomerata* Rehd. & Wils. 相比,后者叶边锯齿较浅,幼枝、叶柄、总花梗、花梗、萼筒及萼片均密生黄色绒毛,易于区别。

9. 广西石楠

Photinia kwangsiensis Li in Journ. Arn. Arb. 26:62. 1945.

乔木,约高15米;幼枝密生伏贴棕色长柔毛,老枝有棕色长柔毛,或近无毛,皮孔不显明。叶片薄革质,长圆卵形、长圆倒卵形或长圆披针形,长7—12厘米,宽3—4.5厘米,先端渐尖或尾尖,基部近圆形或宽楔形,边缘微反卷,有密生具腺的长短不齐如重锯齿状锯齿,上面亮绿色,除中脉有柔毛外余无毛,下面密生棕色长柔毛,中脉隆起,侧脉12—15对,网脉显明;叶柄长1—2(—2.5)厘米,密生长柔毛。顶生伞房花序具多花,长8—9厘米,直径12—13厘米,总花梗和花梗皆密生棕色长柔毛;花梗长3—5毫米。果实近球形,桔黄色,直径5毫米,有长柔毛或近无毛,顶端有内弯宿存萼片。果期10月。

产广西。生于河边混交林中,海拔约3000米。模式标本采自象州瑶山六巷。

本种特点为幼枝、花梗、叶柄、叶片下面中脉及侧脉皆密生棕色长柔毛;叶边有密生具腺的锯齿,侧脉和网脉在叶片下面显明,易与本属其他种区别。

叶供药用,可治风湿痛。

10. 宜山石楠

Photinia chingiana Hand.-Mazz. in Sinensia 2:125. 1932.

灌木,高5米;幼枝、总花梗、花梗、叶柄及叶片下面均有灰色长柔毛,老枝灰色,几无毛,皮孔微小,不显明。叶片革质,长圆椭圆形,长10—15厘米,宽3—6厘米,先端渐尖成细长尾状,基部狭圆形,边缘外卷,中部以上具疏生内弯细锯齿,中部以下近全缘,锯齿不明显,上面无毛,中脉下陷,下面叶脉隆起,侧脉约20对,网状;叶柄粗壮,长5—12毫米。伞房花序宽6厘米,总花梗近轮生,花梗长2—5毫米。幼果绿色,倒卵形,长5毫米,肉质,微有疏长柔毛,顶端有直立、三角形宿存萼片及2花柱。

果期8月。

产广西。生于开旷森林或河岸,海拔1000米。模式标本采自宜山。

本种的特点为幼枝、花序、叶柄及叶片下面均有灰色长柔毛,叶片长圆椭圆形,边缘反折,中部以上有细锯齿。与广西石楠 *P. kwangsiensis* Li 相近,但后者的幼枝、叶柄、叶片下面及花序,皆密生棕色长柔毛,叶片长圆卵形、长圆倒卵形或长圆披针形,边缘有具腺的细锯齿,侧脉较少,12—15对,易于区别。

11. 临桂石楠 图版 31:9—13

Photinia chihsiniana Kuan, 植物分类学报 8:227. 1963.

小乔木,高4米;幼枝密生灰色绒毛,以后脱落近无毛,老枝灰黑色,有少数皮孔;冬芽卵形,先端急尖,长2毫米,棕色,有灰色绒毛。叶片革质,长圆披针形或倒披针形,长5—11厘米,宽1.5—3厘米,先端急尖或短渐尖,基部渐狭,边缘微外卷,有疏生具腺细锐锯齿,上面深绿色,光亮,下面淡绿色,初两面有灰色绒毛如蛛网状,以后脱落近无毛,侧脉12—15对;叶柄长5—20毫米,幼时有灰色绒毛,以后脱落;托叶钻形,长约3毫米,有灰色绒毛,早落。复伞房花序顶生,直径6—7厘米,总花梗和花梗均密生灰色绒毛;花梗长约3毫米;花直径约5毫米;萼筒杯状,长约1毫米,外面有灰色绒毛;萼片卵状三角形,长1毫米,先端圆钝,外面密生灰色绒毛,内面无毛;花瓣近圆形,直径3毫米,内面及外面均无毛;雄蕊20;花柱2,离生,子房顶端有柔毛。果实卵形,长3毫米,直径2毫米,暗红色,顶端有被白色绒毛的宿萼;果梗长约5毫米;种子2—3粒,椭圆形,长2毫米,黑色。花期4—5月,果期11月。

产广西(桂林、临桂)。生于山谷疏林中,海拔1000米左右。模式标本采自临桂。

本种与广西石楠 *P. kwangsiensis* Li 相近,但后者幼枝、花梗及叶片下面均有棕色长柔毛;叶片较长且较宽,先端渐尖,基部宽楔形或近圆形;叶柄较长;果实较大,可以区别。

12. 安龙石楠

Photinia anlungensis Yü, 植物分类学报 8:228. 1963.

灌木,高2米;小枝幼时密生灰色绒毛,以后脱落,老时无毛,深褐色,具皮孔;冬芽长圆形,鳞片褐色,无毛。叶片革质,长圆形、长圆披针形或长圆倒披针形,长10—15厘米,宽3—4.5厘米,先端急尖或短渐尖,基部宽楔形或近圆形,边缘有具腺锐齿,上面初有柔毛,以后脱落无毛,下面有宿存稀疏灰色绒毛,中脉粗壮,侧脉纤细,约30—34对;叶柄长8—15毫米,密生绒毛,后脱落近无毛。复伞房花序顶生,直径约15厘米,总花梗及分枝密生绒毛;花梗无毛,长2—3毫米;萼筒杯状,无毛;萼片卵状三角形,极短,无毛;子房2室,顶端有柔毛。幼果倒卵形,长2—3毫米,无毛。花期6月。