

尖，基部楔形下延成短柄，叶面无毛，叶下面沿脉常有树枝状簇绒毛，边全缘或略作波状，中脉在下面凸出，侧脉每边4—7条，在下面明显；叶柄长约2—5毫米，幼时被树枝状簇绒毛，后逐渐脱落。花序短，腋生，通常1—3朵，单生或成蝎尾状花序，总花梗短几近于无，花梗长约5毫米，花小，直径约8—10毫米；萼绿色，5深裂，裂片卵状披针形，端钝，长约5毫米，花冠白色，筒部隐于萼内，长约1.5毫米，冠檐长约6.5—8.5毫米，5深裂，裂片卵圆形，长约4—6毫米，宽约4毫米，端尖或钝；花丝长约1毫米，花药长圆形，长约为花丝长度的2倍，顶孔略向内；子房近圆形，直径约1.5毫米，花柱长约4—6毫米，柱头截形。浆果单生，球状，珊瑚红色或桔黄色，直径1—2厘米；种子扁平，直径约3毫米。 花期4—7月，果熟期8—12月。

原产巴西；在我国栽培，有时归化为野生种，见于河北、陕西、四川、云南、广西、广东、湖南、江西诸省。在四川、云南、广东、广西尤多见于田边、路旁、丛林中或水沟边，海拔1350—2800米地区常见，600米地区也有分布。

果色鲜艳，可供观赏。

组5. 白英组

Sect. 5. *Dulcamara* (Dunal) Bitter in Hegi, Illustr. Fl. Mitt.-Europ. 5 (4): 2583. 1927, *seneu stricto*; Pojark. in Schischk. Fl. URSS 22: 10. 1955, cum Ser. 1. *Kieseritzkiana* Pojark. et Ser. 2. *Septemloba* Pojark. p. p.—*Dulcamara* Moench, Meth. Pl. 514. 1794.—Sect. I. *Pachystemonum* Dunal Subsect. iii. *Dulcamara* Dunal * * * *Dulcamara* Dunal et * * * * *Subdulcamara* Dunal in DC. Prodr. 13 (1): 28. 68. 84. 1952.

花序聚伞状，再复合成顶生或腋外生的蝎尾状或平顶花序。花丝短，分离；花药椭圆形，或相当短而分离，或较长而有些尖，然后合成一个圆锥形的管，顶端裂成2小孔。子房及花柱均无毛。浆果小或不太大，圆球形或椭圆形，亮硃红色或丹红色，无石细胞粒。花冠星形，不太大，多半青紫色（稀白色），每裂片基部具2绿色周围透明的斑点。半灌木或灌木，部分具匍匐根茎（不形成块茎）及缠绕茎，部分是直立或上升，纤弱，时或有些攀援而柔弱缠绕的芽条。叶简单，卵形至披针形，全缘，稀浅波状，基部圆形至心脏形或具耳，有时3—5裂或琴形羽状分裂。

我国有8种。其余在中南美。

9. 素馨叶白英

Solanum jasminoides Paxt., Mag. Bot. 8: f. 5. 1841; Dunal in DC,

Prodr. 13 (1): 82. 1852; L. H. Bailey, Stand. Cyclop. Hort. 3: 3185. 1929—1930.

缠绕灌木，多分枝，光滑无毛，茎具纵向细条纹。叶互生，茎上着生的叶多3深裂，长达4.5厘米，宽4厘米，侧裂片长约2厘米，宽约1厘米，先端钝；中裂片卵状披针形，长约4.5厘米，宽约1.8厘米，先端渐尖，基部圆形，两面均光滑无毛，叶柄长约3厘米；小枝上的叶为披针形至卵状披针形，长3—4厘米，宽1.5厘米，先端尖，基部圆形或稍不对称，边全缘；叶柄长约1厘米。聚伞式圆锥花序顶生或侧生，花梗长约1厘米，上端稍膨大，基部具关节；花白带蓝色，直径约2.5厘米；萼星形，直径约5毫米，萼齿长圆形，长约2毫米，端短尖；花冠辐形，具皱折，花冠筒隐于萼内，长约1毫米，冠檐长约10—11毫米，5裂，裂片近圆形，长约5—6毫米，宽7—8毫米，端常短尖；雄蕊着生于花冠筒喉部，花丝长约1毫米，花药黄色，长约3毫米，顶孔向内，子房长圆形，直径约1毫米，花柱长约8毫米，除上部1/3光滑外，余均被白色绒毛，柱头稍微2裂。

原产巴西；我国浙江农学院曾引种栽培。

10. 欧白英 图版 20: 3—4

Solanum dulcamara L. Sp. Pl. ed. 1. 185. 1753; Dunal in DC. Prodr. 13 (1): 78. 1852; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 229. 1883; Bitter in Hegi, Illustr. Fl. Mitt.-Europ. 5 (4): 2589—2591, f. 232. 1927; Hand.-Mzt. Symb. Sin. 7: 827. 1936.

无刺草质藤本，无毛或被稀疏的短柔毛，小枝干时灰绿色，具细条纹。叶戟形，长3—7.5厘米，宽1.5—4厘米，先端渐尖，基部戟形，齿裂或3—5羽状深裂，中裂片较长，其边缘有时具不规则的波状齿或浅裂，两面均被稀疏的短柔毛，中脉明显，侧脉每边4—7条，纤细；叶柄长约1—2厘米。聚伞花序腋外生，多花，总花梗长约1—2厘米，花梗长约0.8—1厘米，被稀疏短柔毛；萼杯状，直径约2.5毫米，5裂，裂片三角形，端钝；花冠紫色，直径约1厘米，花冠筒隐于萼内，长不到1毫米，冠檐长约6.5毫米，5裂，裂片椭圆状披针形，长约5毫米；花丝短，长约0.5毫米，花药长约2.5毫米，顶孔略向内；子房卵形，直径约1毫米，花柱纤细，丝状，长约5.5毫米，柱头小，头状。浆果球状或卵状，直径约6—8毫米，成熟后红色，种子扁平，近圆形，直径约1.5—2毫米。 花期夏季，果熟期秋季。

产云南西北部及四川西南部，常见于林边坡地，海拔3000—3300米。 分布于欧洲、小亚细亚、高加索、西伯利亚直到里海、咸海，向东分布至喜马拉雅。