

灌木,高3—5米;枝细弱,下垂,红棕色,节上通常有倒钩状刺1—3个,节间密生红棕色刚毛或无毛,有刺或无刺。叶有5小叶;叶柄长3—8厘米,无毛;小叶片纸质,长圆状卵形至长圆状倒卵形,长2—5厘米,宽1—2厘米,先端尖至短渐尖,基部狭尖,上面脉上散生刚毛,下面无毛,边缘中部以上有细牙齿状,侧脉3—4对,两面明显,网脉不明显;无小叶柄。伞形花序单生短枝上,直径约2.5厘米,有花多数;总花梗长2—3厘米,密生刚毛,后刚毛脱落;花梗纤细,长0.5—1厘米,无毛;萼无毛,边缘有5小齿;花瓣5,卵状长圆形,长2毫米,开花时反曲;雄蕊5,花丝长2毫米;子房5室;花柱5,基部合生。果实球形,有5稜,黑色,直径5毫米。花期7月,果期9月。

分布于四川(宝兴、巫溪)。生于森林下,海拔约2000米。模式标本采自四川宝兴。

7. 狭叶五加

Acanthopanax wilsonii Harms in Sargent, Pl. Wils. 2: 560. 1916 & in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 27: 20. 1918, 钟心煊, 科学社丛刊 1: 188. 1924; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 697. 1933; Li in Sargentia 2: 81. 1942 ——*Eleutherococcus wilsonii* (Harms) Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 9. 1924 & Fl. Sylv. Koreana 16: 31. 1927.

灌木,高2—5米;幼枝灰紫色,无毛或有微毛,节上常生细长下向直刺,有时节间有刚毛状刺。叶有小叶3—5;叶柄无毛,长0.5—6厘米;小叶片纸质,倒披针形、披针形或长圆状倒披针形,长4—5.5厘米,宽0.5—1.6厘米,先端尖至短渐尖,基部狭尖,通常偏斜而微弯,上面中脉及侧脉疏生短刺,下面无毛,边缘除基部外有钝齿,中脉微隆起,侧脉3—8对,上面明显,下面不明显,网脉上面微下陷,下面明显而微隆起;几无小叶柄。伞形花序单个顶生,直径约4厘米,有花多数;总花梗长1.5—4厘米,无毛;花梗长1—1.7厘米,纤细,无毛;花黄绿色;萼无毛,边缘全缘或有5小齿;花瓣5,三角状卵形,长1.5毫米;雄蕊5,花丝长2毫米;子房5室,稀4—3室;花柱5,稀4—3,仅基部合生。果实球形,有5稜,直径6—7毫米,宿存花柱长1.5毫米。花期6—7月,果期9—10月。

分布于西藏(波密、岗拖)、云南(中甸、丽江)、四川(康定、松潘、茂汶、德格、炉霍、小金)。生于森林下或灌木林下,海拔2700—3600米。模式标本采自四川灌县。

本种和太白山五加 *Acanthopanax stenophyllum* Harms 很近似,区别点在于枝常有刺,小叶片多为倒披针形,网脉干时上面微下陷,下面微隆起,边缘除基部全缘外有钝齿。后者枝无刺,小叶片多为披针形或长圆状披针形,网脉上面不下陷,下面也不隆起,边缘全部有细锯齿及重锯齿。

8. 匙叶五加 芮氏五加(植物分类学报增刊)