

米,被紫褐色柔毛;托叶卵形,膜质,有紫红色斑纹。伞形花序单生于枝条上部各节,与叶对生,花序梗细弱,长于叶柄;每小伞形花序有花多数,集成球形;花绿白色,花瓣卵形,中间有1条不明显的脉,花柱向外倾斜或反曲。果实心状圆形,长1.6—2毫米,宽2—2.1毫米,两侧扁压,中棱及侧棱隆起,幼时表面草绿色,成熟后紫红色至紫黑色;果柄长约1毫米。 花果期7—8月。

产云南(耿马)。生长在河边湿地草丛中;海拔2300米。印度也有分布。

12. 怒江天胡荽(植物分类学报) 图版9

Hydrocotyle salwinica Shan et S. L. Liou, 植物分类学报 9 (2): 131. 1964.

多年生草本,高60—70厘米。茎直立或平卧上升,密被紫褐色柔毛。叶互生,膜质至草质,心形或肾状圆形,长1.5—3.5厘米,宽2.5—6厘米,边缘7—9浅裂,裂口仅达1/4—1/5,裂片钝圆,有时略呈三角状,边缘有锯齿,基部心形或弯缺处开展成锐角,两面都有硬毛;叶脉7—9,自基部向外辐射;叶柄长1—7.5厘米,密被紫褐色柔毛;托叶膜质,阔卵形,全缘或有细齿。伞形花序单生于枝条上部各节,与叶近对生,花序梗纤细,长1.5—8厘米,被柔毛,长过叶柄;每小伞形花序有花多数,花白色或淡绿色;花瓣卵形,中间有1条不明显的脉,表面有紫色斑点或无。果实近无柄,心形至卵圆形,长1.5毫米,阔2毫米,两侧扁压,光滑或有紫色斑点,果熟时黄色至紫黑色。 花果期6—8月。

产于云南维西县及贡山县、西藏米林、波密及察隅县。生长在潮湿的路旁、草丛或松林下;海拔1600—3100米。模式标本采自云南怒江河谷。

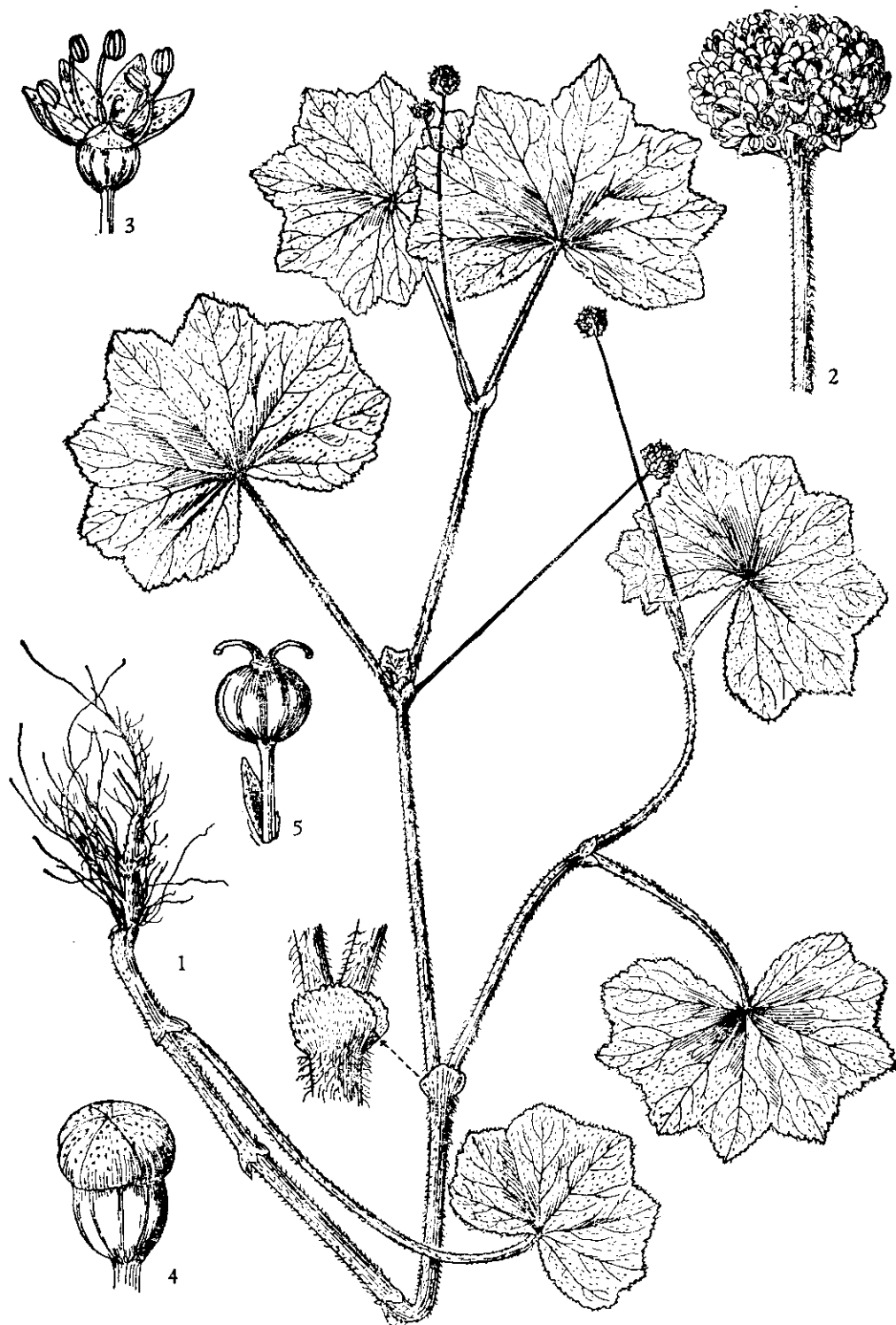
本种与天胡荽较近似,均有单生的伞形花序,长而细弱的花序梗和侧面扁压的果实;其直立的分枝以及近于无柄的果实,肾圆形的叶,又与红马蹄草接近;与前后种的区别在于有特别纤细的花序梗。

13. 柄花天胡荽(植物分类学报) 图版8: 4—5

Hydrocotyle podantha Molke. in Miq. Pl. Jungh. 1: 89. 1851; Miq. Fl. Ind. Bot. 1 (1): 732. 1856. — *H. javanica* var. *podantha* (Molke.) C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 668. 1879.

多年生草本,茎基部匍匐,上部及分枝直立,高15—37厘米,被柔毛。叶革质,肾圆形,长1.5—3.5厘米,宽3—6厘米,5—7浅裂,裂片呈三角状,顶端锐尖或钝,边缘有复锯齿,基部心形,两面均被短刺毛或有紫色疣基的毛;叶脉7条,自基部射出;叶柄长1.5—15厘米;托叶膜质,全缘或2—3裂。花序梗细弱,多半单生于茎顶端,与叶对生,长1—3.5厘米;茎梢叶腋常抽0.7—2厘米长的花序;小伞形花序有花多数,密集呈头状;花白色,无柄或具短柄,花瓣卵形,有黄色或紫红色腺点。果实心状圆形,长1.1—1.2毫米,宽1.7—2毫米,背棱及中棱在幼果时不明显,成熟后明显地隆起,棕黄色至紫红色。 花果期6—7月。

产四川(峨眉、马边)、云南(永善、屏边、勐海)及西藏。生于山脚阴湿草地;海拔



图版 9 怒江天胡荽 *Hydrocotyle salwinica* Shan et Liou

1. 植株; 2. 花序; 3. 花; 4. 幼果; 5. 果实。