

3.6 厘米，与花序分枝有密或疏的短毛；苞片条状披针形，长 2.5—4 毫米。雄花：花被片 5，椭圆形，长约 1.5 毫米，基部合生，3 个较大，顶部有角状突起，2 个较小，无突起；雄蕊 5；退化雌蕊钻形，长约 0.3 毫米。雌花序近无梗或有梗，直径 2—8 (—14) 毫米，有多数密集的花；花序梗长 1—4 毫米，密被短毛；苞片条形，长约 1 毫米，有疏毛。雌花：花被片 4—5，狭长圆形，长约 0.5 毫米，其中 2—3 个较大，船形，外面顶部有短或长的角状突起，其余的较小，平，无突起；退化雄蕊极小。瘦果近椭圆球形，长约 0.8 毫米，有小瘤状突起。花期春季至夏季。

产云南东南部、广西、广东、贵州、四川东南部和东部、湖南、江西、安徽南部、浙江、福建、台湾；在越南、日本也有分布。生山谷溪边或林中，海拔一般在 700 米以下，在湖南西北、四川东南可升至海拔 1 200 米左右。模式标本采自香港。

7. 富宁赤车 (植物研究)

Pellionia funingensis W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (1): 2. 1982.

多年生草本。茎渐升，长 25—35 厘米，不分枝，密被反曲的糙伏毛，毛长 0.5—0.8 毫米。叶具短柄或无柄；叶片草质，斜椭圆形，长 3—7.4 厘米，宽 1.2—3 厘米，顶端渐尖，基部狭侧钝，宽侧耳形，边缘自基部之上有小牙齿，表面疏被短硬毛，下面沿脉被短糙伏毛，钟乳体稍密，明显，长 0.2—0.3 毫米，半离基三出脉，侧脉在狭侧 2 条，在宽侧 3 条；叶柄长达 4 毫米，密被短伏毛；托叶钻形，长 2—3 毫米，宽约 0.25 毫米，疏被短伏毛。花序雌雄同株。雄花序单生叶腋，长约 3 厘米，3 回分枝，具长梗；花序梗长约 8 厘米，密被反曲短糙伏毛；苞片披针状狭条形，长 2—4 毫米，被睫毛。雄花：花被片 5，稍不等大，椭圆形或宽椭圆形，长约 2.2 毫米，宽 0.8—1.5 毫米，基部合生，外面上部被疏柔毛，顶端有长 0.8—1 毫米的角状突起；雄蕊 5；退化雌蕊圆锥形，长约 0.5 毫米。雌花序单生叶腋，球形，直径 2—5 毫米，无梗或有短梗；花序梗长达 4 毫米，被反曲的短毛；苞片披针状狭条形，长 2—3 毫米，被疏柔毛。雌花密集；花被片 5，不等大，长约 1 毫米，2 枚较大，船形，顶端具与本身等长的角状突起，被疏柔毛，3 枚较小，披针状条形，平，顶端无或具短突起；雌蕊与花被片近等长。瘦果狭椭圆球形，长约 1.1 毫米，有密的小瘤状突起。花期 10 月。

产云南富宁 (模式产地)。生于山地林下，海拔 1 400 米。

8. 尖齿赤车 (东北林学院植物研究室汇刊) 图版 38: 6—7

Pellionia acutidentata W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 6: 53. 1980; et in Bull. Bot. Res. (Harbin) 3 (3): 56. 1983; 云南种子植物名录, 上册, 729. 1984.

多年生草本。茎渐升，长约 45 厘米，下部在节处生根，有少数短分枝 (枝长 2—9 厘米)，密被反曲的短糙毛。叶具短柄；叶片草质，斜椭圆形，长 1.5—4.4 厘米，宽 0.9—2 厘米，顶端短渐尖、急尖或微尖，基部在狭侧钝或半圆形，在宽侧耳形，边缘在基部之上有小尖牙齿，上面散生少数短糙毛，下面沿脉有糙毛，钟乳体不存在，半离基三出脉，侧脉 2—3 对；叶柄长 1—3 毫米；托叶钻形，长 1—2 毫米。花序雌雄同株。雄花序有长