

长9—10厘米，无毛；花序托椭圆形，长约2厘米；宽约1厘米，无毛，边缘有稀疏苞片；苞片三角形或长圆形，长3—4毫米，有短突起；小苞片狭条形，长约2.5毫米。雄花有梗：花被片5，宽椭圆形，长约1.6毫米，基部合生，外面顶端之下有长0.1—0.3毫米的短角状突起，无毛；雄蕊5；退化雌蕊极小。花期7月。

产四川南部宜宾（模式产地）。生于山地沟边，海拔1000米。

135. **疏毛楼梯草**（东北林学院植物研究室汇刊）图版64：5（见296页）

*Elatostema albopilosum* W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 88. 1980; 云南种子植物名录，上册，719. 1984.

多年生草本。茎高35—70厘米，下部有短分枝，上部沿纵棱有稀疏白柔毛。叶具短柄或无柄；叶片革质，斜倒披针状长圆形，长12—17厘米，宽3—5厘米，顶端骤尖或尾状（骤尖头全缘），基部在狭侧楔形，在宽侧近耳形，边缘在基部之上有牙齿，上面散生少数短糙毛，下面沿中脉及侧脉疏被短毛，钟乳体稍明显，密，长0.2—0.4毫米，叶脉羽状，侧脉在狭侧约6条，在宽侧约7条；叶柄长达1.5（—2.5）毫米；托叶白色，膜质，条形或长圆形，长4—7毫米，宽1.5—2.8毫米。花序雌雄同株。雄花序生茎中部叶腋，有长梗；花序梗长8—15（—33）厘米，有极短的毛；花序托宽椭圆形或近圆形，长1.6—2.2厘米，无毛或沿脉被短伏毛，边缘无苞片或有长约3毫米的宽三角形苞片；小苞片不明显，或多数，密集，狭条形，长2.5—3毫米，有短睫毛。雄花：花被片5，椭圆形，长约1毫米，外面顶端之下有短角状突起；雄蕊5；退化雌蕊不存在。雌花序腋生，无梗或具极短梗，近长圆形，长1.8—5毫米；花序托长1—4毫米，无毛；苞片正三角形或三角形，长约1毫米，有睫毛；小苞片多数，密集，条形或匙形，长0.8—1毫米，有睫毛。雌花：花被片不明显；子房椭圆形，长约0.3毫米，柱头小，长约0.1毫米。未十分成熟的瘦果长椭圆球形，长约0.8毫米，有5条细纵肋。花期7—9月。

产云南东南部（绿春）、广西西北部（凌云）、四川南部（筠连）。生于山谷林下阴湿处，海拔1200—1900米。模式采自云南绿春。

组5. 梨序楼梯草组 Sect. *Androsyce* Wedd. in DC. Prodr. 16(1): 171. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 563. 1888; W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 89. 1980.

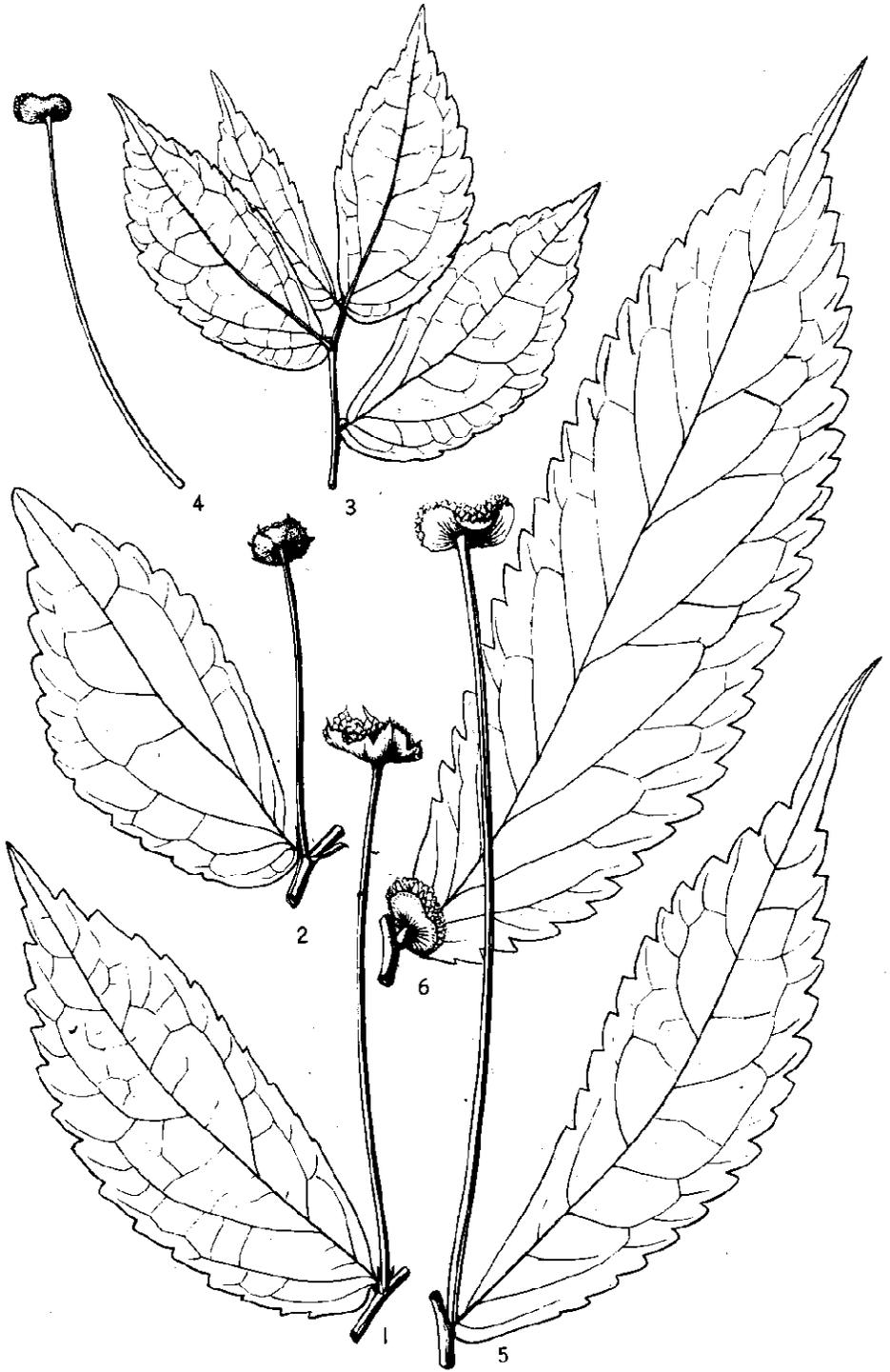
叶具羽状脉，边缘有齿。雄花序不分枝，有梨形花序托；花序托后开裂并平展；总苞不明显。雌花序有平的花序托及总苞，有多数雌花。瘦果小，有纵肋。

组名模式：梨序楼梯草 *E. ficoides* Wedd.

2种。

136. **梨序楼梯草**（东北林学院植物研究室汇刊）

*Elatostema ficoides* Wedd. in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 9: 306, t. 10. 1856; in DC. Prodr. 16(1): 171. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 563. 1888; Hand.-Mazz.



图版 64 1. 近羽脉楼梯草 *Elatostema subpenninerve* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。2. 角托楼梯草 *E. goniocephalum* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。3—4. 白序楼梯草 *E. leucocephalum* W. T. Wang: 3. 茎上部, 4. 雄花序。5. 疏毛楼梯草 *E. albopilosum* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。6. 多脉楼梯草 *E. pseudoficoides* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。(刘春荣绘)