

厘米。团伞花序单性或两性，直径2—7毫米；苞片狭卵形或三角形，长0.6—2毫米。雄花：花被片4，船状椭圆形，长约2毫米，合生至近中部处，顶端有长约0.5毫米的角状突起，外面密被短毛；雄蕊4，长约2.5毫米，花药长约0.8毫米；退化雌蕊狭倒卵形，长约1毫米。雌花：花被纺锤形或菱形，长1—1.2毫米，果期长约2毫米，顶端约有3小齿，外面密被柔毛；柱头长1—3.5毫米。瘦果近卵球形，长约1.2毫米，淡黄白色，有光泽。花期7—10月。

产云南西北部（碧江、贡山，海拔2500—2800米）、西藏东南部（墨脱，海拔900—1300米）。生于山谷常绿阔叶林中。尼泊尔、不丹、印度东北部、缅甸也有分布。模式标本采自云南碧江。

本种与美叶雾水葛近缘，但叶边缘有较多牙齿，下面沿脉有多少开展的毛，雄花花被片顶部有角状突起，可以区别。

5. 刺苞雾水葛（云南植物研究）

Pouzolzia spinosobracteata W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 3 (1): 11. 1981.

灌木，高2—3米；小枝被糙伏毛。叶互生；叶片薄纸质，椭圆状卵形，长6.5—13.5厘米，宽2.6—5.5厘米，顶端渐尖，基部圆形或钝，边缘在基部之上有小牙齿，上面无毛，下面只沿脉有疏柔毛，基出脉3条，侧脉约2对；叶柄长0.9—1.5厘米，被短柔毛；托叶条状披针形，长6—10毫米，外面沿肋被短柔毛。雌团伞花序腋生，果期直径4—10毫米；一些苞片卵形，长约1毫米，膜质，被疏柔毛，另一些苞片（约6枚）具分枝，枝约5条，不等长，长2—8毫米，钻形或刺状，被短柔毛。瘦果卵形，背腹扁，长约2毫米，宽1.2毫米，褐色，有光泽，花柱脱落；宿存花被狭卵形，长约3毫米，宽约1.3毫米，顶端突缢缩，有2小齿，外面被短柔毛，内面无毛，有4条纵肋。

产四川西南部（会东、金阳）。生于海拔1100—1750米间山坡灌丛中。模式标本采自会东。

6. 雪毡雾水葛（云南植物研究）

Pouzolzia nivcotomentosa W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 3 (1): 13, fig. 1. 1981; 云南种子植物名录，上册，736. 1984.

灌木，高2—4米；小枝近圆柱形，粗约2毫米，疏被微糙毛。叶互生；叶片薄纸质，狭卵形或狭椭圆形，长8.5—14厘米，宽3—6.2厘米，顶端渐尖或短骤尖，基部圆形或钝，边缘在基部之上有多数小牙齿，上面无毛或近无毛，下面密被雪白色毡毛，基出脉3条，侧脉约2对；叶柄长0.6—1.2厘米；托叶披针形，长6—9毫米，顶端钻状渐尖，有短睫毛。两性团伞花序直径7—9毫米；苞片膜质，宽卵形或卵形，长约1毫米。雌团伞花序直径2—4毫米；除膜质苞片外还有约6枚分枝的苞片，分枝刺状，3—8条，近辐射状开展，不等长，长1—4.5毫米，果期坚硬。雄花：花梗长1.5—3毫米，被短柔毛；花被片3，宽椭圆形，长约2毫米，合生近中部，外面被短柔毛，顶端有短角状突起；雄蕊3，长约3毫米；退化雌蕊椭圆球形，长约0.5毫米。雌花：花被纺锤形，长约1.6毫