

果苞外侧的基部无裂片，内侧的基部具 1 枚小裂片或耳突，或仅边缘微内折。

本亚组有下列 14 种 6 变种。

7. 普陀鹅耳枥(中国森林树木图志)

Carpinus putoensis Cheng, 科学社生物所论文集 8: 72. 图 1. 1932; 胡先骕, 中国森林树木图志 2: 122. 图版 44. 1948.

乔木；树皮灰色；小枝棕色，疏被长柔毛和黄色椭圆形小皮孔，后渐无毛而呈灰色。叶厚纸质，椭圆形至宽椭圆形，长 5—10 厘米，宽 3.5—5 厘米，顶端锐尖或渐尖，基部圆形或宽楔形，边缘具不规则的刺毛状重锯齿，上面疏被长柔毛，下面疏被短柔毛，以后两面均渐变无毛，仅下面沿脉密被短柔毛及脉腋间具簇生的髯毛，侧脉 11—13 对；叶柄长 5—10 毫米，上面疏被短柔毛。果序长 3—8 厘米，直径 4—5 厘米；序梗、序轴均疏被长柔毛或近无毛，序梗长约 1.5—3 厘米；果苞半宽卵形，长约 3 厘米，背面沿脉被短柔毛，内侧基部具长约 3 毫米的内折的卵形小裂片，外侧基部无裂片，中裂片半宽卵形，长约 2.5 厘米，顶端圆或钝，外侧边缘具不规则的齿牙状疏锯齿，内侧边缘全缘，直或微呈镰形。小坚果宽卵圆形，长约 6 毫米，无毛亦无腺体，具数肋。

我国特有，仅见于浙江舟山群岛。生于山坡林中。模式标本采自普陀岛。

8. 贵州鹅耳枥(中国树木分类学) 图版 17

Carpinus kweichowensis Hu, 中山大学农林植物所专刊 2: 79. 图 1. 1932. 中国植物图谱 3: 图版 122. 1933. 中国森林树木图志 2: 123. 图版 45. 1948; 陈嵘, 中国树木分类学 165. 1937.—*Carpinus austro-yunnanensis* Hu, 静生汇报 n. ser. 1: 213. 1948.

乔木，高约 10 米；树皮灰白色；小枝灰棕色，密被长柔毛，具不明显的小皮孔。叶厚纸质，长椭圆形、长矩圆形、椭圆形或矩圆形，长 8—12 厘米，宽 3.5—5.5 厘米，顶端渐尖或锐尖，基部近圆形，很少圆楔形或微心形，边缘具不规则的细密重锯齿，幼时上面沿中脉密被短柔毛，后渐变无毛，下面沿脉疏被短柔毛，脉腋间具密的髯毛，侧脉 10—14 对；叶柄长 12—15 毫米，密被黄色长柔毛。果序长 10—15 厘米，直径约 5 厘米；序梗长约 2 厘米；序梗、序轴均密被黄色长柔毛；果苞大，长约 3 厘米，外侧基部无裂片，内侧基部具长约 3 毫米的宽卵形小裂片，中裂片长矩圆形，长约 2.5 厘米，宽 8—10 毫米，顶端骤尖，内侧边缘全缘，外侧边缘具疏锯齿，背面沿脉疏被短柔毛。小坚果宽卵圆形，长约 6 毫米，密被白色短柔毛，顶端具长柔毛，无树脂腺体，具 8—9 肋。

产于贵州西南部、云南东南部。生于海拔 1100—1200 米常绿阔叶混交林中。模式标本采自贵州贞丰。

9. 鹅耳枥(中国树木分类学) 穗子榆(河南)

Carpinus turczaninowii Hance in Journ. Linn. Soc. Bot. 10: 203. 1869; Franch. in Journ. de Bot. 13: 203. 1899; exclud. specim. Fargesii, Burk. in