

Stephan ex Link, Jahrb. Gewachskunde, 3: 45. 1820.

植株成丛。根状茎细长而分枝。茎上升，基部多分枝，高 5—15 厘米，下部无毛或有不明显两列柔毛，上部被多细胞白色长绒毛。叶对生，无柄，茎基部的鳞片状，向上渐大，中上部叶卵圆形，长 7—20 毫米，宽 5—15 毫米，叶缘有小锯齿，两面疏生长柔毛。花序头状；苞片椭圆形，下部的长达 8 毫米，相当密地被白色绒毛；花梗很短；花萼也密被白色长绒毛，裂片倒卵状披针形；花冠淡紫色或鲜蓝色，长 5—7 毫米，裂片倒卵圆形至卵形，喉部被毛；雄蕊伸出；子房上部被毛。蒴果倒卵圆形，长约 4 毫米，上部被毛或无毛，花柱长约 6 毫米。种子长 1 毫米。花期 5—6 月。

产新疆(伊宁地区)。蒙古及苏联西伯利亚南部和中亚地区也有。生森林带至高山带的多石山坡，海拔达 3400 米。

12. 长梗婆婆纳

Veronica deltigera Wall. ex Benth. Scroph. Ind. 45, 1835; Benth. in DC. Prodr. 10: 475. 1846.—*V. lanosa* Royle, ex Benth. Scroph. Ind. 45, 1835.—*V. rupestris* Aitchison et Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 19: 180. pl. 25, 1882.—*V. Javanica* auct. non Blume; Pennell, Monogr. Acad. Nat. Sci. Philad. 5: 87. 1943. p. p.

根状茎木质化。茎上升，高 20—35 厘米，不分枝或上部分枝，被白色长柔毛。叶对生，下部的鳞片状，正常叶无柄或具极短之柄，卵状披针形至披针形，长 1.5—3.5 厘米，宽 0.6—1.5 厘米，边缘具深刻的尖齿，两面无毛或疏被多细胞长柔毛。总状花序疏花而伸长，果期长达 20 厘米，花序轴及花梗被长柔毛或腺毛；下部苞片与叶同形；花梗花期长约 3 毫米，果期长达 1.5 厘米，稍弯曲；花萼 5 深裂，少 4 深裂，裂片边缘有长柔毛；花冠蓝色，长 6 毫米，筒部极短，内面被毛，裂片宽大于长或圆形；雄蕊短于花冠或近等长。蒴果长 5—7 毫米，稍尖而略有凹缺，花柱长约 7 毫米。花期 7—8 月。

模式标本产于尼泊尔，还分布于阿富汗东北部和克什米尔地区，估计我国西藏西部和新疆南部会有分布。

13. 短花柱婆婆纳

Veronica lasiocarpa Pennell, Monogr. Acad. Nat. Sci. Philad. 5: 75. 1943.

根状茎短而细。茎不分枝，稍倾卧，高 10—20 厘米，疏被绵毛。叶对生，无柄，卵形，两端圆钝，长 7—20 毫米，宽 5—10 毫米，边缘具圆齿或近于全缘，两面有疏柔毛。