

4. 长穗芥兰

Mosla longispica (C. Y. Wu) C. Y. Wu et H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. **12** (2): 212. 1974——*Orthodon longispicus* C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **10** (3): 231. 1965.

一年生草本，具圆柱形主根，其上有极多数水平侧根。茎直立，高约 40 厘米，自基部向上多分枝，分枝纤弱，细长，长几与主茎相等，其上复再分枝，小枝均能育，几为花序所占，茎、枝均四棱形，褐红色，疏被污黄或白色蜷曲短柔毛，少叶。叶线形，长 0.7—1.5 厘米，宽 2.5—6 毫米，先端钝或急尖，基部渐狭，边缘具疏齿，坚纸质，上面榄绿色，密被污黄色短疏柔毛，有时近无毛，具稀疏腺点，下面略淡，密被腺点及污黄色短疏柔毛或无毛；叶柄长 1—4 (15) 毫米，腹平背凸，被污黄色短疏柔毛。顶生的穗状花序多数，几每一分枝及主茎的大部分为花序所占据，长 1.5—10 厘米，生于主茎上的较长，侧枝上的较短；苞片卵状披针形，长 4—4.5 毫米，宽 1.7—2 毫米，先端突渐尖，比花梗长许多；花梗花后长 1—1.5 毫米，密被柔毛。花萼钟形，长约 2.5 毫米，宽约 2 毫米，外面密被灰黄色柔毛，肋上毛被较长，具近相等的 5 齿，后 1 齿较短，果时花萼增大，长达 5 毫米。花冠浅红色，长约 3 毫米，外被微柔毛，内面在下唇中裂片下部被髯毛，冠筒短，长约 2 毫米，向上渐宽，冠檐二唇形，上唇直伸，先端微缺，下唇 3 裂，中裂片较大，具圆齿。雄蕊 4，后对能育，药室 2，叉开，前对退化。花柱先端相等 2 浅裂。花盘前方呈指状膨大。小坚果仅 1 枚成熟，灰色，球形，直径约 1.2 毫米，具深穴状雕纹。花末、初果期 11 月。

产江西；生于路旁，海拔达 1000 米。模式标本采自江西南昌。

5. 少花芥兰

Mosla pauciflora (C. Y. Wu) C. Y. Wu et H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. **12** (2): 212. 1974——*Orthodon pauciflorus* C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **10** (3): 231. 1965.

一年生直立草本。茎高 (15) 20—70 厘米，多分枝，分枝纤细，伸长，茎、枝均四棱形，具浅槽，被白色倒向疏短柔毛，节上微带淡紫色。叶披针形至狭披针形，长 1.5—4 厘米，宽 0.6—1.2 厘米，先端急尖，基部渐狭，边缘具疏锐锯齿，纸质，上面榄绿色，被疏短柔毛，老时多少明显被棕色凹陷腺点，下面淡绿色，脉上被极疏短柔毛，其余部分散布棕色凹陷腺点；叶柄长 0.5—1.5 厘米，腹凹背凸，被疏短柔毛。总状花序长 1.2—10 厘米，生于主茎上的较长，侧枝上的近头状；苞片卵状披针形，长 5—6 (8—9) 毫米，宽 2—4.5 毫米，先端渐尖，基部急尖，远较花梗为长，最下面的有时长至 1 厘米，