

下或草坡上，海拔 2000—3000 米。模式标本采自四川峨眉山。

四川峨眉用全株煎水服，有清肝发表之功。

71b. 硬毛变种

var. pilosa C. Y. Wu et S. Chow in Addenda 583. 1977.

这一变种与原变种不同在于全株被疏柔毛；叶两面散生明显具节疏柔毛，侧脉与中脉在下面明显隆起；花序较紧密；苞片自下而上多少具有不明显的圆齿。

产贵州西北部；生于海拔 2000 米的坡地上。模式标本采自贵州大方。

72. 细花黄芩

Scutellaria tenuiflora G. Y. Wu in Addenda 584. 1977.

根茎直伸，密生须根。茎直立，钝四棱形，浅四槽，密被蜷曲疏柔毛，不分枝，下部常无叶，上部具叶。叶具柄，柄长 0.8—2.3(3) 厘米，自两侧扁平，具白色蜷曲疏柔毛；叶片卵圆形，长 3—7 厘米，宽 1.5—4.5 厘米，先端锐尖，基部偏心形，边缘具整齐圆齿状粗锯齿，薄纸质，上面绿色，散布疏柔毛，下面较淡，密被疏柔毛，侧脉 4—5 对，基部一对发达，在叶缘之内网结，与中脉在上面微凹下面凸起。花序总状，顶生及腋生，长 2.5—7 厘米，腋生者均在茎中部以上，花序下部常具 1—2 对较小的正常叶；花梗长 3 毫米，与序轴密被具腺疏柔毛；苞片线形，具柄，长 2 毫米，被疏柔毛。花萼果时长 4 毫米，被具腺疏柔毛，盾片高 2 毫米。小坚果黑色，卵球形，长 2 毫米，宽 0.5 毫米，具瘤突，腹面近基部具果脐。果期 7—8 月。

产陕西南部；生于沟谷中，海拔 1500 米左右。模式标本采自陕西安洋县。

73. 河南黄芩

Scutellaria honanensis G. Y. Wu et H. W. Li in Addenda 584. 1977.

多年生草本；根茎横卧，密生多数须状不定根。茎直立，高 70 厘米，钝四棱形，深四槽，密被上曲微柔毛，不分枝，节间比叶稍长，在茎中部者长约 6.5 厘米。叶具柄，茎中部叶柄长 1.5 厘米，腹凹背凸，密被上曲微柔毛；叶片披针状卵圆形，长 4—5.5 厘米，宽 2—5.5 厘米，茎下部者早落，先端渐尖至尾状渐尖，基部浅心脏形，边缘具不整齐锐锯齿，上面绿色，疏被微柔毛，下面较淡，沿脉上密生短柔毛，余部极密被紫红色腺点，侧脉 3 对，上面凹陷，下面隆起。花序总状，顶生或腋生，腋生者下部常具一对营养叶，花序长可达 6 厘米，少花，序轴密被具腺微柔毛；花梗长达 3 毫米，密被具腺微柔毛，基部具一对长达 2 毫米的针状小苞片；苞片披针形至线形，具疏齿至全缘，长 0.4—1.3 厘米，宽 1—4 毫米。花萼开花时长 4 毫米，外密被具腺微柔毛，盾片高 1.5 毫米。花冠紫色，长 1.3 厘米，外被具腺短柔毛，内无毛；冠筒直伸，基部前方稍