

头有极短的柔毛。花期4月。

产四川西部泸定(模式标本产地)。生于江边。

127. 巫山黄耆(中国主要植物图说·豆科)

Astragalus wushanicus Simps. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 8: 248. 1915; Pet.-Stib. in Acta Hort. Gothob. 12: 40. 1937—1938; 中国主要植物图说·豆科 378. 1955.

多年生草本。根直伸, 绳索状。茎丛生, 少分枝, 长达12厘米, 被开展的柔毛。奇数羽状复叶, 具11—17片小叶, 长达14厘米; 叶柄长1—4.5厘米; 托叶三角形, 互相合生, 边缘具白色缘毛; 小叶宽卵形至长圆形, 长达10毫米, 宽达8毫米, 先端微凹, 基部圆形, 上面无毛, 下面散生白色柔毛, 几无柄, 顶生小叶的柄长2—3毫米。总状花序生少数花, 疏松近伞形; 总花梗腋生, 较叶短; 苞片线形, 先端尖, 长约1.5毫米; 花梗长约2.5毫米, 后期长达4毫米, 密被白色柔毛; 花萼短钟状, 长约3毫米, 萼齿钻形, 不等长, 长0.5—1.5毫米, 连同萼筒均散生白色柔毛; 花冠粉红色, 旗瓣狭倒卵形, 长约11.5毫米, 宽约5毫米, 先端微凹, 基部渐狭, 翼瓣长约11毫米, 宽1.5毫米, 瓣片先端尖, 基部具1毫米长的耳, 瓣柄长约5.5毫米; 子房具短柄, 被柔毛, 有数胚珠。荚果两端尖, 被粗伏毛。

产四川巫山(模式标本产地)。生于崖壁石隙中。

128. 蜀西黄耆(中国主要植物图说·豆科) 图版51: 1—8

Astragalus souliei Simps. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 8: 246. 1915; Pet.-Stib. in Acta Hort. Gothob. 12: 41. 1937—1938; 中国主要植物图说·豆科 378. 1955.

多年生草本。根直伸, 暗褐色。茎直立或上升, 多分枝, 高10—25厘米, 带暗红色, 被白色短柔毛。奇数羽状复叶, 具11—17片小叶, 长5—7厘米; 叶柄长1.5—2厘米; 托叶卵状披针形, 长约0.5毫米, 先端急尖, 中部以下合生, 下面散生白色柔毛; 小叶椭圆形或近圆形, 长5—10毫米, 宽3—6毫米, 先端钝或微凹, 基部近圆形, 两面被白色短伏贴柔毛, 具短柄。总状花序生4—7花, 稍疏松, 近伞形; 总花梗腋生, 通常较叶短; 苞片线状披针形, 长约3毫米; 花梗较苞片短, 连同花序轴均密被白色短柔毛; 花萼钟状, 长6—7毫米, 外面散生白色短柔毛, 内面仅萼齿被毛, 萼齿线形, 下边3齿长约3毫米, 上边2齿长约2毫米; 花冠黄色, 旗瓣狭倒卵形, 长13—15毫米, 先端微凹, 基部渐狭成瓣柄, 翼瓣长11—13毫米, 瓣片狭长圆形, 宽1—1.5毫米, 基部具短耳, 瓣柄与瓣片近等长, 龙骨瓣较翼瓣短, 瓣片半卵形, 基部具短耳, 瓣柄与瓣片近等长; 子房线形, 被白色短柔毛, 具柄。荚果狭长圆形, 带紫红色, 长2.5—3厘米, 宽约4毫米, 果颈较宿萼稍短。种子10—20枚。花果期6—7月。

产四川西部(理县、宝兴、康定), 生于海拔2000—2900米间的山沟溪边及石隙中。模式标本采自康定。