

129. 房县黄耆(中国主要植物图说·豆科)

Astragalus fangensis Sims. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 8: 242. 1915; Pet. -Stib. in Acta Hort. Gothob. 12: 41. 1937—1938; 中国主要植物图说·豆科 378. 1955; Y. C. Ho in Bull. Bot. Res. 1 (3): 117. 1981.

多年生草本,基部多分枝,丛生状。根直伸。茎长15—25厘米,散生白色短柔毛。奇数羽状复叶,具11—17片小叶,长4—7厘米;叶柄长10—15毫米;托叶小,离生,三角状卵形,长约3毫米;小叶卵形,长5—10毫米,宽3—8毫米,先端微凹,基部宽楔形或近圆形,两面散生白色柔毛,具短柄。总状花序生3—5花,近伞形;总花梗腋生,较短,长1—2厘米,散生白色柔毛;苞片小,披针形,长约1毫米,被白色柔毛;花梗长约2毫米;花萼钟状,长4—5毫米,散生白色短柔毛,萼齿披针形,长约为萼筒的1/2;花冠淡黄色,旗瓣倒卵形,长10—12毫米,先端微凹,基部渐狭,翼瓣较旗瓣略短,瓣片长圆形,基部具短耳,瓣柄与瓣片近等长,龙骨瓣与翼瓣近等长,瓣片半卵形,瓣柄较瓣片略短;子房线形,被白色柔毛,具短柄。花期8月。

产湖北西部。生于海拔1300米左右的沟谷路旁草丛中。模式标本采自房县。

130. 四川黄耆(中国主要植物图说·豆科) 图版51: 9—17

Astragalus sutchuenensis Franch. Pl. Delav. 160. 1889; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7: 554. 1933; 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。根木质化,直伸。茎丛生,散生白色短柔毛,高10—20厘米。奇数羽状复叶,具7—13片小叶,长3—7厘米,下部的具柄,向上柄逐渐变短;托叶离生,膜质,卵形或三角状卵形,长2—3毫米,先端尖,下面散生白色短柔毛;小叶卵形或倒卵形,长3—10毫米,宽2—5毫米,先端钝圆或微凹,基部宽楔形或近圆形,两面被白色短伏贴柔毛,具短柄。总状花序生5—7花,稍疏松,近伞形;总花梗腋生,与叶近等长;苞片小,线形或线状披针形,长约1毫米;花梗长2—3毫米,连同花序轴均密被白色短柔毛;花萼钟状,长约4毫米,被白色短伏贴柔毛,萼齿披针形,长约1.5毫米;花冠粉红色,旗瓣倒卵形,长7—10毫米,先端微凹,基部具短瓣柄,翼瓣长6—8毫米,瓣片长圆形,先端钝圆,基部具短耳,瓣柄长约3毫米,较瓣片稍短,龙骨瓣较翼瓣长,瓣片宽斧状,瓣柄长约4毫米;子房线形,被毛,具柄;荚果红褐色,直立,稍内弯,长2.5—3.5厘米,宽2—3毫米,先端尖,近假2室,果颈与宿萼近等长。种子多数,肾形,长约2毫米,黑褐色。花期5—6月,果期7月。

产甘肃东南部和四川北部。生于海拔2000—3200米间的山坡或林下。模式标本采自四川松潘。

131. 文县黄耆(植物研究) 图版51: 18—26

Astragalus wenxianensis Y.C. Ho in Bull. Bot. Res. 1(3): 118. f. 15. 1981.

多年生草本。茎纤细,常平卧,基部分枝,高25—30厘米,散生白色短柔毛。奇数羽