

我国有 8 种。

150. 白序黄耆(植物研究) 白花黄耆(西藏植物名录)

Astragalus leucocephalus R. Grah. ex Benth. in Royle III. 198. t. 32 (2). 1839; Bunge in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. VII. 11(16): 48. 1868 et 15 (1): 76. 1869; Boiss. Fl. Orient. 2: 241. 1872; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2:128. 1876; id. in Journ. Linn. Soc. Bot. 18:45. 1881; K. H. Rech. in K. Danske Vid. Selsk., Biol. Skrift. 9(3): 37. f. 28. 1958; Ali in Nasir et Ali, Fl. W. Pakist. 100: 147. f. 19(B-G). 1977; K. T. Fu in Bull. Bot. Res. 2(4): 66. 1982; 西藏植物志 2: 841. 1985.

多年生草本。茎丛生,短缩而纤细,高 7—20 厘米,上升,密被灰白色茸毛。羽状复叶有 21—41 片小叶,长 2.5—11 厘米;叶柄长 8—12 毫米;托叶中部以下合生,近披针形,长 4—5 毫米,草质,草绿色;小叶对生,质厚,长圆形至椭圆形,长 3—7 毫米,宽 3—4 毫米,先端钝或近急尖,基部钝形,粉绿色,密被开展银白色柔毛;小叶柄很短。总状花序生多数花,密集,花序轴长 1—1.5 厘米;总花梗与叶近等长,长 5—15 厘米,密被白色茸毛;苞片披针形,长 2—2.5 毫米;花梗很短,长不及 1 毫米;花萼钟状,长 4—5 毫米,被开展、白色长柔毛,萼筒长 2—2.5 毫米,萼齿刚毛状,与筒部近等长;花冠淡黄色,长 7—8 毫米;旗瓣倒卵形,长 6—8 毫米,宽 3—3.5 毫米,先端微缺,基部渐狭,瓣柄不明显,翼瓣与旗瓣等长,瓣片长圆形,长 3.5—4 毫米,宽 1—1.5 毫米,先端钝,基部耳下垂,瓣柄长 2.5—2.8 毫米,龙骨瓣长约 5 毫米,瓣片半圆形,长 2—2.5 毫米,宽 1.4—1.6 毫米,先端钝,瓣柄长约 2 毫米;子房无柄,被白色毛。荚果卵形,长 4—5 毫米,被白色长柔毛,1 室,有 3—4 颗种子,无果颈,包于宿萼内。

产我国西藏东南部(八宿、米林、拉萨)。生于海拔 3 000—3 800 米的沟边和山坡草地。尼泊尔、印度、克什米尔地区、巴基斯坦、阿富汗也有分布。模式标本采自喜马拉雅山区西部。

151. 笔直黄耆(植物研究) 劲直黄耆(西藏植物名录)

Astragalus strictus R. Grah. ex Benth. in Royle III. 198. 1839; Bunge in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. VII. 11(16): 23. 1868 et 15 (1): 27. 1869; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 124. 1876; Ulbr. in Fedde Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 418. 1922; Ali in Biologia 7: 41. 1961; id. in Nasir et Ali, Fl. W. Pakist. 100: 160. 1977; K. T. Fu in Bull. Bot. Res. 2(4): 66. 1982; 西藏植物志 2: 841, 图 278(1-8). 1985.

多年生草本。根圆柱形,直径 2—2.5 毫米,淡黄褐色。茎丛生,直立或上升,高 15—28 厘米,疏被白色伏毛,有细棱,分枝。羽状复叶有 19—31 片小叶,长 5—6(10)厘米;叶柄长 15—20(40)毫米,连同叶轴疏被白色毛;托叶基部或中部以下合生,三角状卵形,长 6—8 毫米,先端尾尖,散生缘毛;小叶对生,长圆形至披针状长圆形,长 6—9(15)毫米,宽 2—5 毫米,先端尖或钝,基部钝,上面无毛或被疏毛或仅中脉上被白色伏毛,下面疏被白