

长叶;花萼管状;花冠紫色,翼瓣先端2裂。荚果长圆形,两侧扁,革质,假2室或近假2室。

组模式种: 阿赖山黄耆 *A. saratagius* Bunge

分布于中亚帕米尔阿赖山区。我国有1变种,分布于新疆(乌恰)。

211. 阿赖山黄耆(新拟)

*Astragalus saratagius* Bunge Astrag. Turk. 169.1880; Gontsch. in Kom. Fl. USSR 12: 553. 1946.

211a. 阿赖山黄耆(原变种)

var. *saratagius*

产中亚帕米尔阿赖山区。中国不产。

211b. 小花阿赖山黄耆(变种)(植物研究) 图版70: 16—24

var. *minutiflorus* S. B. Ho in Bull. Bot. Res. 3(1): 48.f. 4. 1983.

多年生草本。根粗壮,颈部多分枝。茎细弱,高15—30厘米,被白色伏贴毛。羽状复叶有7—13片小叶,长1.5—4.5厘米;叶柄较叶轴短;托叶中部以下连合,长约3毫米,上部三角形,渐尖,被白色半开展毛;小叶椭圆形或宽椭圆形,长2—4毫米,宽1.2—3毫米,先端尖或微钝,基部圆钝;小叶柄长0.5毫米,上面有较疏的白色伏贴毛,下面较密。总状花序花序轴短缩,呈头状,生5—15花;总花梗长为叶长的2—3倍;苞片披针形或狭披针形,长3—5毫米,被开展的黑色毛或黑、白混生的粗硬毛;花萼管状,果时稍膨大,长7—10毫米,被开展黑白混生的毛,萼齿钻状,长1—2毫米,被较多的黑色毛;花冠紫色或淡紫红色,旗瓣长15—16毫米,倒卵形,近顶端稍狭,先端微凹,中部缢缩,下面渐狭,瓣柄不明显,先端2浅裂,较瓣片稍短,龙骨瓣较翼瓣稍短,瓣片近半圆形,较瓣柄短;子房有短柄,被白色长毛。荚果斜长圆形,长7—11毫米,宽2—3毫米,两侧扁平,腹面微呈龙骨状凸起,背面稍凸起,先端具弯曲的短喙,薄革质,被白色绵毛,假2室,每室含种子1颗。花期6—7月,果期7—8月。

产新疆西部(乌恰玉寺塔什,模式标本产地)。生于海拔3000米以上的山坡。

本变种与原变种不同处仅在于花较小,旗瓣长不超过16毫米,花萼长不及11毫米;荚果无黑毛。

组11. 白泡果组——Sect. *Leucophysa* Bunge in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. VII. 11(16): 112. 1868; Gontsch. in Kom. Fl. USSR 12: 553. 1946; S. B. Ho in Bull. Bot. Res. 3(1): 48. 1983.

草本。茎发达。托叶离生,仅基部同叶柄贴生。总状花序头状,密集;无小苞片;花萼管状;花冠粉红色或紫色,无毛。荚果膀胱状肿胀,膜质,被白色绒毛,假2室。

组模式种: 亮白黄耆 *A. candidissimus* Ledeb.

2种,我国均产,分布于新疆。