



Астрагал альпийский представляет собой многолетнее растение, высота которого может варьироваться от пяти до сорока сантиметров. Стебли растения прямостоячие, простёртые или же приподнимающиеся. Длина стеблей может составлять от четырёх до тридцати сантиметров. Прилистники астрагала альпийского широко-ланцетные, от трёх до пяти миллиметров в длину. Нижние прилистники между собой до половины сросшиеся. Имеют зелёный цвет. По краю они могут быть белоресничатые. Листья астрагала альпийского в длину могут достигать от трёх до двенадцати миллиметров. Черешки листьев короткие и волосистые. Листочки 9-12- парные, продолговато-яйцевидные или же яйцевидные. В длину листочки могут быть от пяти до пятнадцати миллиметров, а в ширину – от трёх до семи миллиметров. На самой верхушке листья астрагала альпийского могут быть выемчатыми, прижато-волосистыми или же тупыми. Сверху листья практически голые. Цветоносы растения могут равняться длине листьев, но могут и быть намного длиннее. Как правило, цветоносы астрагала альпийского прижато чёрноволосистые или же прижато беловолосистые. Кисти растения короткие. Могут быть округлыми или же яйцевидными. В длину могут достигать от полутора до двух сантиметров. Прицветники растения ланцетные, могут быть в два раза длиннее цветоножек, а могут быть всего немного длиннее цветоножек. Чашечка цветка астрагала альпийского в длину достигает пяти миллиметров. Зубцы чашечки шиловидные, могут равняться по длине трубке или же быть немного длиннее её. Венчик цветка астрагала альпийского имеет голубовато-белый оттенок. Завязь растения располагается на длинной ножке с несколькими (от 8 до 20) семяпочками. Цветёт астрагал альпийский в июне-июле. Плодоносить начинает в июле-августе. Распространено это растение на субальпийских и альпийских лугах и в некоторых других местах.