

Род *Androsace* принадлежит к семейству *Primulaceae* - первоцветные. Строение цветка, который является для ботаников основой всей систематики, можно заметить ближайшее родство *Androsace* - проломников и примул. Род проломников, большой и полиморфный, широко распространен в Азии, Европе и Северной Америке. По всей территории бывшего СССР их можно увидеть тридцать пять видов.

Большинство из видов проломников обитают, именно, в горных районах. Это растение растет на каменистых на скалах, склонах, осыпях. До верхнего уровня всего распространения растительной жизни добрался проломник. Целый ряд видов растет там, возле вечных снегов. В Альпах растение поднимается до четырех тысяч метров. Ну, а в Гималаях проломник можно встретить на высоте пяти с половиной тысяч метров. Как и все растения Альп, проломники демонстрируют чудеса приспособляемости к самым суровым условиям своего места обитания. Эти растения, в самый момент цветения, могут на несколько дней оказаться под снегом. Затем, когда снежный покров сходит, проломники продолжают цвести.

Растения - многолетники, конечно, получили многие свои качества, и приобрели внешний вид, благодаря именно условиям окружающей их среды. Противодействуя, постоянно, иссушающим ветрам, жесткому ультрафиолету, холодам, эти растения растут в виде приземистых, плотных подушек, вжатых в окружающие камни. Листочки у них мелкие, образующие розетки, тесно прижатые друг к другу. Эти розетки часто опушены или же имеют восковое глянцевое покрытие. Цветет проломник очень ярко. Это необходимо растению для того, чтобы привлечь к себе насекомых-опылителей. Цветы проломника - это густой букет небольших, но многочисленных цветков. Сам цвет этих цветков многообразен и ярк. Это и сияюще-белый и все оттенки розового. Причем – от самого интенсивного, до самого бледного.