Автор: Administrator
14.10.2011 00:00



Самыми известными альпийскими растениями являются горечавка и эдельвейс. Однако, кроме них, в Альпах встречается также большое количество других не менее прекрасных растений, которые отлично приспособились к суровым климатическим условиям произрастания. Такими суровыми условиями являются: холодные и сильные ветра, низкие температуры воздуха, недостаток почвы для питания, а иногда и её полное отсутствие, большое количество выпадающих осадков. На большой высоте в горах расстилаются альпийские луга с пёстрым растительным ковром, приковывающим взоры своей формой, оттенками и красками. Яркость и пестрота альпийских лугов объясняется тем, что так растения защищаются от чрезмерного излучения ультрафиолета, а также тем, что сильный запах цветов и их яркая окраска служат для привлечения насекомых-опылителей. Это связано с тем, что высоко в горах популяция насекомых значительно беднее, чем на обычных лугах и лесах, из-за суровых погодных условий. Поэтому в ходе эволюции растения альпийских лугов приспособились таким образом выживать. Растения, которые растут на высокогорных пастбищах, отлично приспособлены к таким условиям произрастания. В основном эти растения имеют колючие листья и жёсткие стебли. Следовательно, скот подобную растительность есть не станет, а у растений появляется хороший шанс к размножению.