Автор: Administrator
24.12.2010 00:00



Альпийским растениям природой предназначено расти и развиваться в очень суровых климатических условиях и к тому же в самых удалённых регионах нашей планеты. Эти растения могут даже выдерживать самые экстремальные условия, которые большинство других растений просто-напросто не выносят. К таким суровым условиям относятся: открытые, подверженные влиянию сильных ветров участки местообитания, очень высокая интенсивность солнечных лучей, жестокие и очень холодные зимы, короткое лето, большие суточные перепады температур. Большое количество видов альпийских растений хорошо могут развиваться даже на каменных осыпях с очень бедными почвами. Несмотря на то, что альпийские растения можно встретить в разнообразных семействах представителей цветковых растений, всё же подавляющее большинство из них имеют общие эволюционные стратегии, которые были выработаны для того, чтобы хорошо переносить суровые условия среды обитания. Очень часто типичными для альпийских растений местами обитания являются высокие горные вершины, всегда покрытые снегом. Также типичными местами произрастания альпийских растений являются болота, болотные топи и вересковые луга. Одним из самых впечатляющих зрелищ, конечно же, являются цветущие альпийские луга. Альпийские растения начинают активно расти сразу после того, как с почвы сходит снежный покров. В природных условиях снег для альпийских растений является естественной защитой от непогоды в холодные зимние месяцы и от интенсивного солнечного излучения. Кроме этого, снег по мере активного таяния в период поздней весны обеспечивает альпийские растения, необходимой им влагой. Отдельные разновидности альпийских растений являются эндемиками, то есть ни в каких других местах они произрастать не могут. Однако существуют и более адаптированные виды альпийских растений, которые могут пересекать линию лесов и хорошо себя чувствовать даже в хвойных лесах.