Автор: Administrator
14.08.2012 00:00

Альпийский пояс - это горный и географический пояс, который расположен ниже пояса вечных снегов и выше субальпийского пояса. Для всего этого пояса характерно более интенсивное излучение солнечной радиации и большая освещенность. Если рассуждать о среднегодовых температурах, то они стоят на отметке ниже ноля. Ветры в этих географических поясах очень сильные. За год, на территории альпийского пояса выпадает более тысячи мм атмосферных осадков. Снеговой покров в этих областях не тает долго, а порой не тает совсем. Нижняя граница этого пояса повышается в зависимости от того, где она пролегает. Ближе к приморским или к континентальным частям материков.

Для пояса, названного альпийским, характерно отсутствие обилия кустарников и деревьев. Здесь царство вечнозеленых, низкорослых травяных сообществ. Растения, за годы борьбы за свое существование, приобрели формы розеток или подушек. Многие из произрастающих в альпийском поясе растений, ксероморфны. Это обуславливается тем, что в дневные часы, сама поверхность растений может разогреваться до температуры в пятьдесят градусов. Ночью же, температура может опускаться до отметки ноль. Такое падение температуры может вызвать перемерзание венчиков растений. Но эти растения привыкли к перепадам температур, поэтому при замерзании венчика растение не гибнет, а оттаивает днем, и снова цветет.

Альпийские луга бывают двух типов. Это луга, на которых встречаются, преимущественно, осоковые и однодольные растения из семейства злаковых. А второй тип альпийских лугов – это луга, на которых господство отдано двудольным растениям. Еще одной отличительной чертой альпийского пояса, является произрастание на них подушковых растений. Все территории, которые так или иначе относятся к альпийскому поясу, человек использует как пастбища.