



# ГИГРОФИТЫ

---

ГИГРОФИТЫ (от *гигро...* и греч. *φυτόν* – растение), растения, произрастающие в условиях высокой влажности. Для Г. свойственны тонкие крупные листовые пластинки со слабо развитой кутикулой, что позволяет поддерживать высокую кутикулярную транспирацию. Механич. ткани длинных стеблей почти не развиты; корневая система слабая. Даже незначит. недостаток воды вызывает у них заметное завядание. Эти особенности строения ярко выражены у травянистых растений влажных тропич. лесов. Растения травяных болот, надземные органы которых подвергаются иссушающему действию солнечных лучей и ветров, имеют более толстую кутикулу и не столь тонкие и большие листовые пластинки. Ср. *Ксерофиты*.