



КОМПАСНЫЕ РАСТЕНИЯ

Авторы: О. В. Чернева

КОМПАСНЫЕ РАСТЕНИЯ, растения, листья которых ориентированы в плоскости меридиана (с севера на юг), в силу чего в полдень листья оказываются обращёнными ребром к падающему на них солнечному свету. Это предохраняет их от перегрева и чрезмерной траты воды, а интенсивность фотосинтеза в это время не изменяется. К. р. встречаются преим. в районах с сильной инсоляцией: в степях, саваннах, прериях, пустынях. В России одним из наиболее обычных К. р. является латук дикий (*Lactuca serriola*), в Сев. Америке – некоторые виды рода сельфиум (напр., *Silphium laciniatum*).