



ТРА́ВЫ

ТРА́ВЫ, жизненная форма растений с относительно короткоживущими надземными побегами. Т. являются представителями гл. обр. отдела цветковых растений. Экоморфологич. признак Т. сезонного климата – отсутствие прямостоячих надземных стеблей, переживающих неблагоприятный сезон. Т. могут быть как однолетними (терофиты), так и многолетними, почки возобновления которых находятся на уровне почвы (гемикриптофиты) или в почве (криптофиты) и располагаются на корневищах, клубнях, луковицах, реже – на ползучих подземных побегах. Часто осн. признаком Т. считают мягкий или сочный надземный стебель либо некоторые черты его внутр. строения (слабое одревеснение, рассечённая или сильно паренхиматизированная *сте́ла*, отсутствие перидермы, слабая деятельность камбия). Этими признаками можно характеризовать Т. в бессезонном климате, где экоморфологич. концепция неприменима, однако по внутр. признакам границу между Т. и мягкоствольными деревьями и кустарниками провести трудно. Вероятно, большинство Т. сезонного климата (в пределах цветковых растений) возникло от деревьев, кустарников или лиан. В России насчитывается св. 16 тыс. видов Т., которые обитают в разл. растит. сообществах, но преобладают в степях, на лугах, полях, травяных болотах. Они входят в состав живого напочвенного покрова сообществ, участвуя в формировании в них микроклимата, влияя на состав почвы в сообществах, а также на возобновление и развитие др. растений. Среди них – важнейшие зерновые и овощные культуры, кормовые растения, множество лекарственных, декоративных и др. полезных растений.

Литература

Лит.: Ботаника с основами фитоценологии: анатомия и морфология растений. М., 2007.