Il regno **dei Funghi** comprende organismi unicellulari o pluricellulari, per lo più saprofiti, che si nutrono di sostanza organica in decomposizione, che viene assorbita direttamente dalle cellule. I funghi possono essere anche **parassiti**, delle piante e animali, o **simbiont**i: questi ultimi costituiscono associazioni con le alghe (**licheni**) o con le radici delle piante (**micorrize**).

