

Fütoplankton ehk taimhõljum

Taimhõljumi moodustavad ainuraksed fotosünteesivad organismid (peamiselt vetikaid), kes hõljuvad merevee ülemistes kihtides ja toodavad eluks vajalikke orgaanilisi aineid. Enamasti mahuvad nende mõõtmed 0,01–0,1 mm piiridesse. Taimhõljum on mere toiduvõrgustike aluseks, moodustades ligi 95% mere primaarsest elusainest, mistõttu mõjutab ta otseselt või kaudselt kõigi veeloomade elutingimusi ja söögilauda. Kõige tähtsamad fütoplanktoni rühmad on ränivetikad, viburvetikad, sinivetikad ja rohevetikad. Kevaditi taimhõljumi arvukus suureneb. Massilist palja silmaga nähtavat fütoplanktoni vohamist nimetatakse ka veeõitsenguks.

Teda vajab:



Tema vajab:



TOITAINED