

Зоопланктон

К зоопланктону относятся организмы животного происхождения. Большинство из них настолько малы, что неразличимы невооруженным глазом, и необходимы специальные оптические приборы, чтобы их увидеть. По размерам зоопланктон подразделяют на микрозоопланктон (менее 0,5 мм), мезозоопланктон (от 0,5 до 10 мм) и макрозоопланктон (свыше 10 мм). Зоопланктон является основным кормом для молоди почти всех рыб, а также служит кормом взрослым рыбам-планктонофагам, т.е. питающимся планктоном. Хищные рыбы, потребляя мелких пелагических рыб, зависят от концентрации зоопланктона в море опосредованно, поскольку последним он служит кормом.

Веслоногие и ветвистоусые раки (copepoda и cladocera) являются основной пищей не только пелагических рыб, но также гребневиков, медуз, сагитт.