



Медузы – удивительные существа, и есть много интересных фактов о них. Например, знаете ли вы, что в некоторых странах, таких как Япония, медуза является деликатесом. Этот факт стал причиной появления на мировом рынке продукта – сушеной медузы - и постоянного растущего спроса на него. Медуз сушат с целью предотвращения их порчи. Медуза, если ее высушить, портится буквально за несколько часов, в то время как в сушеном состоянии может храниться неделями.

Еще один потрясающий факт состоит в том, что у медузы нет ни мозга, ни сердца, ни костей. Некоторые медузы обладают способностью различать препятствия, что может быть приравнено к зрению, но у медуз нет глаз как таковых. Остается загадкой, как они могут обрабатывать информацию от «зрения», не имея мозга. Медузы реагируют на раздражители – опасность, пищу, не имея мозга для обработки этих импульсов. Еще один примечательный факт – медузы на 95% состоят из воды.

У медуз есть щупальца со стрекательными клетками, которыми они ловят свою добычу, обычно планктон или мелкую рыбу. Жертва зависит от размеров медузы. Щупальца переносят добычу, которую убила медуза, в рот, и медуза быстро пожирает животное. Это те самые стрекательные клетки, что жалят человека, если он оказывается слишком близко.

Медуза проходит несколько стадий за свой жизненный цикл, и форма, которая обычно ассоциируется с медузой - всего лишь одна из них. Существует, например, фаза, называемая «планула», во время которой медуза находится в личиночной стадии. Планула, в конце концов, прикрепляется к поверхности, где становится полипом, который позже превратится в медузу.

Еще несколько интересных фактов о медузах:

Факт о медузе: Медузы появились более 650 миллионов лет назад. Это означает, что они старше динозавров и акул.

Факт о медузе: Различные виды медуз могут встречаться во всех океанах планеты. Один тип медузы (с точки зрения науки, не настоящая медуза), можно встретить даже в пресной воде.

Факт о медузе: Один из видов медузы, морская оса (медуза-коробочка), убивает за год людей больше, чем любое из морских существ.

Факт о медузе: Самая большая в мире медуза, известная на данный момент, может достигать в диаметре 2,5 метра, и ее щупальца простираются на длину половины футбольного поля.

Факт о медузе: Медузы используют реактивную силу, прокладывая путь в океане. Некоторые медузы – отличные пловцы, другие просто плывут по течению

Факт о медузе: Некоторые виды медуз – отличный источник протеина, что может сыграть большую роль в победе над голодом и недоеданием в бедных странах мира.

Факт о медузе: Медузы могут размножаться половым и бесполом путем в течение различных стадий своего жизненного цикла.

Это лишь несколько фактов о медузах, и еще много интересного можно узнать об этих завораживающих существах. Я рекомендую прочитать несколько других наших статей о них, если вы хотите знать больше. Все эти статьи наполнены удивительными фактами о медузах.

//Источник - <http://www.aquaticcommunity.com/jellyfish/facts.php>. Перевод - Aquinfo.ru