



Цианея – самая крупная медуза во всем мире. Купол этого удивительного «зонтика» достигает в диаметре двух метров, а длина щупальцев может быть и 20 метров.

Расцветка цианеи имеет богатую гамму, самые часто встречающиеся особи – красные и бурые. У взрослой цианеи может быть разноцветный купол – например, желтый, с красной окантовкой.

Рот цианеи сигнализирует обитателям моря об опасности своей ярко красной расцветкой, при этом интенсивность цвета ярче у более молодых особей.

Жизненные циклы цианеи не отличаются от циклов других медуз. Весь цикл жизни делится на два периода – полипоидный и медузоидный. Первый начинается вскоре после рождения, когда личинка медузы после нескольких дней свободного плавания наконец прилепляется к питательному субстрату. Так она становится полипом. Позже от него отпочкуются личинки-звездочки, которые впоследствии превратятся в медуз.

Цианеи живут почти во всех северных морях, украшая толщу воды своей эффектной окраской. При этом не стоит забывать о том, что цианеи все-таки являются хищниками. Объектом их охоты становятся все обитатели моря, от мелких рачков до довольно крупных позвоночных животных. Своими щупальцами цианея образует под куполом настоящую сеть, а сильнейший яд, выделяемый ими, убивает мелких обитателей и парализует более крупных. Однако для человека цианея практически не опасна. Пострадать могут лишь склонные к аллергии люди, у которых могут появиться высыпания на коже. Остальные не ощутят никакого дискомфорта.

Размножение медузы цианеи происходит достаточно интересно. Самец выбрасывает в воду сперматозоиды ртом, оттуда они попадают в ротовую полость самки, где и образуются зародыши, зреющие во рту матери до состояния личинок, после чего они попадают в открытую воду, где начинают самостоятельную жизнь.