



Морской конек

Общие данные




...в воде, это
обычным
и плавательного
и вытягивается
ловища. Коньки живут
и субтропических
а и в пресной воде.

Образ жизни

- Морской конек известен еще с античных времен, хотя об образе жизни этой милой рыбки в ту эпоху знали плохо. В последнее время морские коньки исчезают, поэтому масса научных статей появляется на тему жизни этого удивительного существа. Морские коньки покрыты не чешуей, а костными пластинами, их тело переливается всевозможными красками. Рыбки ведут малоподвижный образ жизни, прикрепляясь гибкими хвостами к стеблям растений. Питаются коньки мелкими рачками и креветками. Их носик действует как пипетка, втягивая пищу вместе с водой.
- Сейчас эти милые создания находятся на грани исчезновения, это связано с массовым отловом рыбок особенно в южных широтах. Примерно 32 вида этих существ занесены в Красную книгу. Кстати, морские коньки являются вдобавок и деликатесом, порция такого кушанья может достигать 800 долларов. Спасает конька от исчезновения только огромная плодовитость, одна особь может произвести на свет до тысячи мальков за раз.





Это удивительно, но морские коньки создают устойчивые пары. Ученые наблюдали, что в неволе коньки очень тоскуют, если теряют партнера. Эти рыбки умеют ухаживать друг за другом. Во время ухаживаний коньки танцуют, кланяются друг другу и даже сплетаются в «поцелуе». Во время своих игр самцы очень часто принимают окрас самки. В брачный период самка и самец очень близко подплывают друг к другу, при этом самец раздувает свой живот, куда самка впрыскивает икринки, внутри они оплодотворяются.

Размножение



© NATIONAL PICTURES

- Потомство у морских коньков вынашивает отец. На животе у него есть специальная выводковая камера, снабжаемая кровью, которая выполняет роль матки. С начала беременности самец сокращает свои подводные прогулки и держится на одной территории.
- Роды у самцов могут проходить болезненно. Самец начинает надувать живот, от куда начинают появляться десятки мальков. За один раз самец производит до 1000 «сыновей и дочек», но иногда могут родиться всего два малька.
- Порой роды проходят так тяжело, что самец очень скоро погибает от истощения. Но если все хорошо конек может прожить 4-5 лет.

Интересные факты

- В минуту опасности морские коньки могут взмахивать плавниками до 35 раз в секунду!
- Морские коньки с первой минуты жизни обладают отличным аппетитом. Один конек за прием пищи съедает около 4 тыс. миниатюрных креветок.
- В выводковой сумке самца ткань уплотняется и становится подобно плаценте. За это отвечает гормон пролактин, который у человека вырабатывает лактацию- образование материнского молока.
- В народной восточной медицине из морских коньков готовят порошок, применяемый для лечения атеросклероза, астмы и кожных заболеваний.