

Schiffshalter

Schiffshalter (engl. Remora) gehören zur Familie der Stachelmakrelen und saugen sich mit Hilfe einer Saugplatte an größeren Fischen (z.B. Haie, Manta-Rochen) an. Doch warum saugen sie sich an anderen Tieren fest? Es geht unter anderem, um das Futter, welches aus dem Maul ihres „Taxis“ fällt. Einfacher geht es ja wohl kaum seinen Bauch zu füllen. Sie sind also wahre Opportunisten. Im Gegenzug reinigen die Schiffshalter ihren Wirt von Parasiten – also eine WinWin Situation. In der Biologie nennt man das Verhalten, wenn zwei unterschiedliche Tierarten einen Vorteil voneinander haben, auch Symbiose.



Merkmale des Schiffshalters

Der Körper von Schiffshaltern ist lang gestreckt und von kleinen Schuppen bedeckt. Sie werden 30cm – 1,1m lang, ihr Kopf ist abgeflacht und an der Oberseite besitzen sie ein Saugorgan. Dieses Saugorgan (Saugplatte) nutzen sie, um sich an größeren Meeresbewohnern festzusaugen. 10 bis 28 Lamellen besitzt das Saugorgan und ist von einem fleischigen Rand umgeben. Die Rücken- und Afterflosse stehen sich symmetrisch gegenüber und der Unterkiefer ist länger als der Oberkiefer.

Wo saugen sich Schiffshalter überall fest?

Schiffshalter saugen sich schon mal irrtümlich an Schiffen oder auch Tauchern fest. Die Enttäuschung lässt jedoch nicht lange auf sich warten... Sobald sie bemerken, dass das „Tier“, an welchem sie sich festgesaugt haben, keine Nahrung zu bieten hat, lassen sie wieder los.

Vorteile:

- sie können so an Mahlzeiten ihres Wirtstieres teilnehmen
- sie profitieren vom Schutz durch den großen Wirt
- und kommen dank der größeren Geschwindigkeiten des Wirts schneller voran



Namensgebung

Die lustigen Meeresbewohner sind schon seit der Antike bekannt. Sie standen damals unter dem Verdacht, Schiffe vom Segeln abzuhalten, daher hat der Fisch auch seinen Namen.



Fehlende Schwimmblase

Eine Schwimmblase hat der Schiffshalter keine. Fortbewegen kann er sich alleine ziemlich schwer und er sinkt rasch zu Boden. Wird er von anderen Fischen durchs Wasser gezogen, ist dies somit wesentlich einfacher für ihn.

Verbreitung und Lebensraum

Schiffshalter sind in nahezu allen gemäßigten und warmen Meeren zu finden. An Korallenriffen und auch an Küsten findet man sie oftmals freischwimmend vor. Da sie meistens an ihrem „Taxi“, also an größeren Tieren angeheftet sind, überwinden sie teilweise große Distanzen, dies trägt natürlich zur weltweiten Verbreitung bei.

