



10



Ich
bin kein Fisch
wie jeder andere!
Oder doch?
Ich bin ein Hai!

Die meisten Haie sind Raubfische. Für das ökologische Gleichgewicht der Meere haben sie eine wichtige Funktion. Sie kontrollieren auf natürliche Weise die Bestände ihrer Beutefische, fressen kranke und schwache Tiere. Sie sind jedoch keine unangefochtenen Meeresherrscher! Noch immer existiert der Mythos vom menschenfressenden Monsterhai. Dabei sind die meisten Hai-Arten vom Aussterben bedroht. Sie landen als Beifang in Fischernetzen und werden wegen ihrer Flossen gradenlos gejagt. In der asiatischen Küche gilt „Haifischflossen-Suppe“ als Delikatesse.



Die Haut der Haie ist meist mit vielen spitzen Zähnchen bedeckt. Sie fühlt sich rau an, wie Sandpapier. Glatthaie besitzen im Vergleich zu vielen anderen Haien eine fast glatte Haut. Ihre Hautzähnchen sind viel kleiner.



Haie stehen auf dem Speiseplan! Sie müssen sich zum Beispiel vor ausgewachsenen Seelöwen, Orcas oder Riesenkalmaren in Acht nehmen.



Haie kennen keine Zahnschmerzen! Im sogenannten Revolvergebiss werden ausgefallene Zähne durch neue ersetzt und wachsen lebenslang nach.



Haie haben den sechsten Sinn! Neben Sehen, Hören, Riechen, Schmecken und Fühlen spüren sie elektrische Felder. Das ist ihnen zum Beispiel beim Finden von Beute behilflich.



Haihaut macht's möglich! Forscher entwickeln Oberflächen für Schiffe und Flugzeuge, die der Haihaut ähneln. Dadurch soll weniger Treibstoff verbraucht werden.



Nordseeaquarium
„Weißgefleckter Glatthai“

Foto(s): Anke Neumeister/Deutsches Meeresmuseum

T	A	T	I	R	E	M	M	O	I	T	I
E	H	A	A	D	E	A	A	D	M	Z	A
T	S	A	E	T	R	R	O	M	H	L	I
H	I	I	T	A	A	R	A	I	D	T	T
R	E	A	A	R	N	E	I	I	E	S	R
M	L	A	A	H	N	A	A	T	G	A	A
I	H	I	A	H	N	E	S	E	I	R	A
A	A	I	A	I	R	E	A	I	R	I	N
A	S	K	M	H	L	T	Z	R	S	E	A
H	G	G	I	M	T	M	I	T	N	A	R
H	K	A	G	L	A	T	T	H	A	I	H
G	A	A	N	I	A	S	N	O	E	K	T

In diesem Buchstabensalat verstecken sich vier Hai-Arten. Diese Haie kannst du in den Ausstellungen und Aquarien des OZEANEUMS sehen.



Die Namen der Hai-Arten können vorwärts, rückwärts, diagonal, waagrecht und senkrecht vorkommen.

- DORNHAI
- GLATTHAI
- KATZENHAI
- RIESENHAI



Mit freundlicher Unterstützung des Fördervereins des Deutschen Meeresmuseums e.V.

Die Lösung des Rätsels findet ihr in der Sammelbox „Meer zum Mitnehmen“. Nur bei uns im Museumshop zu erwerben!

