

# Großer Hammerhai

Der Große Hammerhai ist der größte der neun Hammerhaiarten. Er kann über 40 Jahre alt und mehr als sechs Meter lang werden. Große Hammerhaie gehören zur Gruppe der Grundhaie und haben einen breiten, T-förmigen Kopf, der in der Wissenschaft Cephalofoil genannt wird. Sie fressen viele verschiedene Sorten von Fischen und Schalenweichtieren. Dank ihres Cephalofoils sind sie besonders erfolgreich im Aufspüren und Erbeuten von Rochen.



Verbreitungsgebiet:  
Hier gibt es große Hammerhaie



**Schon gewusst?**  
Hammerhaie können „Sonnenbräune“ bekommen: Ihre Haut wird dunkler, wenn sie sich in flachen Meeresgewässern aufhalten, auf die kräftig die Sonne scheint.



Große Hammerhaie leben in flacheren, wärmeren Meeresregionen an Riffen und in Küstennähe.



Länge: 5 Meter  
Gewicht: 230 Kilogramm

## Augen

Da seine Augen an den äußersten Enden seines hammerförmigen Kopfes sitzen, kann dieser Hai gleichzeitig nach oben, unten, vorne und hinten gucken. Das Einzige, was er nicht sehen kann, ist das, was sich direkt vor seiner eigenen Schnauze befindet.



## Maul

Das kleine, gebogene Maul des Großen Hammerhais befindet sich hinter dem Cephalofoil an der Bauchunterseite.

## Schnauze

In dem breiten Cephalofoil hat der Große Hammerhai viele elektrische Sensoren. Damit kann er den Meeresboden großflächig nach Rochen absuchen, die sich dort eingegraben haben.

## Hammerhai-Schwärme

Die meisten Großen Hammerhaie sind Einzelgänger, aber einige andere Hammerhaiarten finden sich zu Gruppen zusammen. Der Bogenstim-Hammerhai zum Beispiel wurde schon in großen Schwärmen mit Hunderten Artgenossen beobachtet.

## Hammer

Rochen können sehr schnell schwimmen. Der Große Hammerhai nutzt seinen Kopf, um seine Beute zu rammen und am Boden festzuhalten, damit sie nicht entkommen kann.



## Brustflossen

Der Große Hammerhai hat spitze, sichelförmige Brustflossen.

