

## **Carcharodon carcharias (LINNAEUS, 1758)**



Photo by Terry Goss, Copyright 2006, GNU Free Documentation License

Klasse Chondrichthyes

Ordnung Lamniformes

Familie Lamnidae MÜLLER & HENLE, 1838

Gattung Carcharodon SMITH IN MÜLLER & HENLE, 1838

[Carcharodon carcharias](#) (LINNAEUS, 1758)

### **Schutzstatus:**

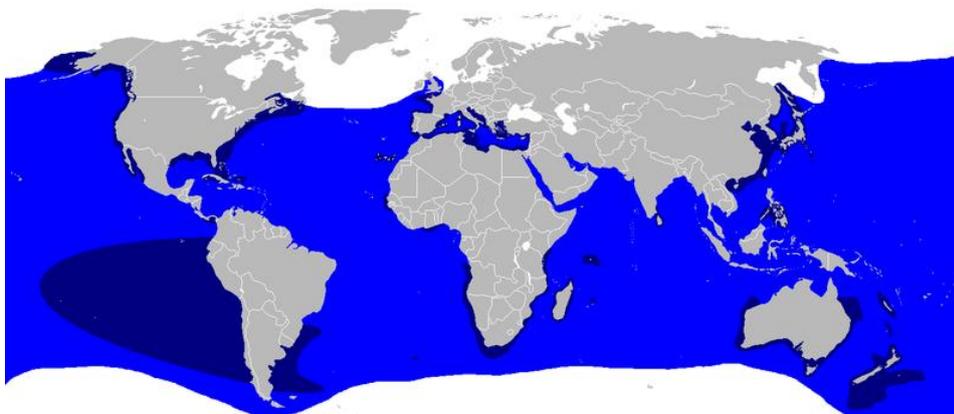
- [Washingtoner Artenschutzübereinkommen](#) Anhang: II
- [EG-Verordnung 338/1997](#) Anhang: B
- [BArtSchV](#) Novellierung Anhang: 1 (Fußnote (6): nur Population des Mittelmeeres)
- [BNatSchG](#) Anhang: b (streng bzw. besonders geschützt)

### **Umgangsprachliche Bezeichnungen:**

 deutsch	Weißer Hai, Menschenhai, Weißhai
 englisch	Great white shark, Man eater
 spanisch	Jaquentón blanco, Jaquetón de ley, Marrajo, Tiburón blanco, Devorador de hombres
 portugisich	Tubarão-branco, Tubarao de Sao Tomé, Tubarão-anequim, Anequim
 französisch	Grand requin blanc, Mangeur d'hommes
 italienisch	Squalo bianco, Pesci cani, Pesci can, Manzo de mar, Mangia alici, Canesca, Pesci bistinu
 griechisch	Λάμια, Σμπρίλιος, Καρχαρίας, Σκυλόψαρο
 norwegisch	Hvithai
 dänisch	Hvid Haj, Stor hvid haj, Blå haj
 niederländisch	Witte haai, Mensenhaai
 maltesisch	Kelb Abjad, Huta tax-Xmara, Kelb il - Bahar Abjad
 finnisch	Valkohai
 tschechisch	Žralok bílý veliký
 polnisch	Zarlacz ludojad
 rumänisch	Rechin alb, Rechin mancator de oameni

## **Verbreitung:**

Weltweit - mit Ausnahme von den in den kalten Gebieten um Arktis und Antarktis, sowie im Schwarzen Meer und in der Ostsee.



Quelle: www.wikipedia.de Creative Commons Attribution ShareAlike 3.0 License

## **Kurzbeschreibung:**

Maximale Größe : 792 cm (Weibchen)

Übliche max. Größe:: 600 cm

Maximales Gewicht: ca. 3,400 kg

Maximales Alter: ca. 36 Jahre

Der Weiße Hai (*Carcharodon carcharias*) ist der größte räuberisch lebende Hai. Der Körper dieses perfekt an seinen Lebensraum angepassten Räubers ist gedrunen, spindelförmig mit konisch zulaufender, stumpf endender Schnauze. Die Seiten und der Rücken sind hellgrau bis bräunlich, seltener bläulich bis fast schwarz und weisen gelegentlich einen kupfernen Schimmer auf. Die Bauchseite ist weiß und in unregelmäßiger Linie scharf von der Flankenfärbung abgegrenzt.

Die große und sichelförmige erste Rückenflosse beginnt auf Höhe des Hinterendes der Brustflossen. Die zweite, kleine Rückenflosse beginnt vor der Afterflosse. Der Schwanz ist seitlich deutlich gekielt und weist vor der Schwanzflosse auf Ober- und Unterseite eine grubenartige Einkerbung auf. Die Schwanzflosse ist halbmondförmig.

Die Zähne sind breit, dreieckig, mit deutlich gesägtem Rand und stehen, wie bei Haien üblich, in einem Revolvergebiss, werden also zeitlebens nachgebildet. Die Zähne bilden keine Seitenspitzen aus und stehen praktisch senkrecht. Die aktive Zahnreihe bildet eine geschlossene Schneidekante. Die Zähne werden zur Mitte hin größer. Der Oberkiefer enthält in der Regel 23 bis 28 Zähne, der Unterkiefer 20 bis 26. Die Oberkieferzähne lassen sich deutlich von den Unterkieferzähnen unterscheiden. Die Zähne können eine Größe von 6 cm und mehr erreichen.

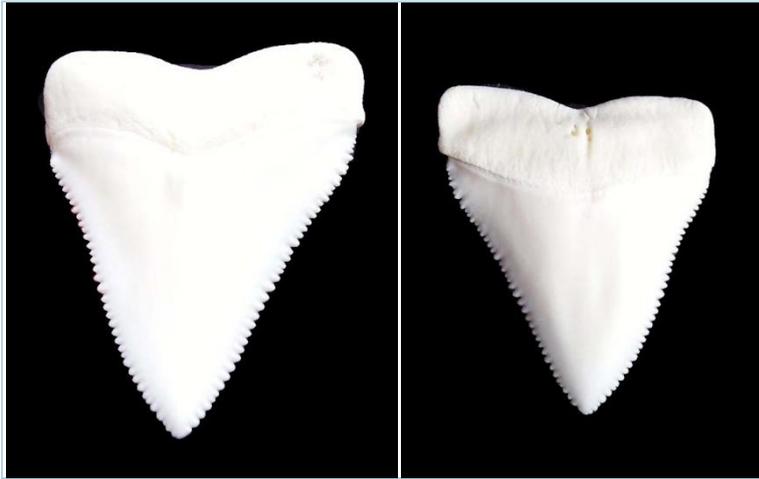
### **Gängige Handelswaren von *C. carcharias*:**

#### **Zähne/Gebisse:**

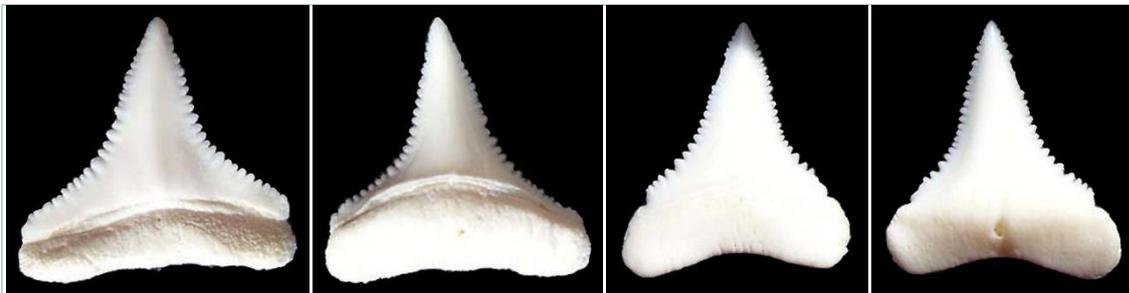


#### **Übliche Handelsländer:**

Aufgrund der weltweiten Verbreitung des Hais kommen alle Einfuhrländer (mit Ausnahme der kalten Gebiete in Frage). Im Postverkehr stammen die meisten Angebote von Zähnen/Gebissen aus China (z.B. eBay), vereinzelt auch aus den USA.



Oberkieferzahn, ca. 5 cm (jeweils Außen-/Innenseite)

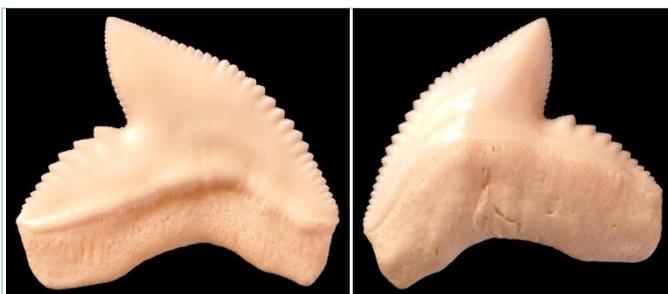


Unterkieferzähne, ca 2,4 cm (jeweils Außen-/Innenseite)

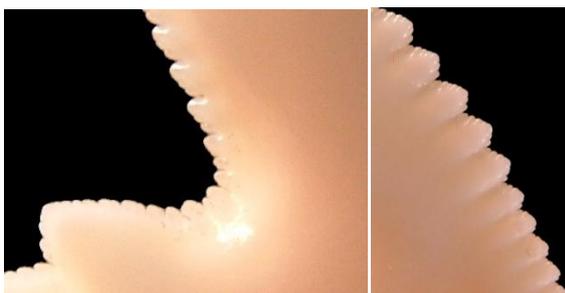
Im Vergleich dazu ein anderer gängiger „gesägter“ Haifischzahn:

**Galeocerdo cuvier (Tigerhai):**

Die Zähne sind im Gegensatz zu Carcharodon deutlich nach hinten geneigt.



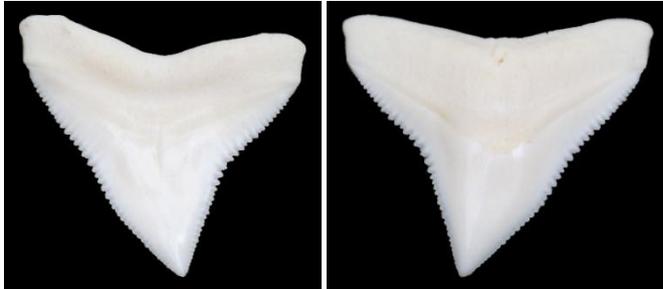
Größe des Zahns ca. 2,5 cm (Außen-/Innenansicht)



Detailaufnahmen der Außenansicht

**Carcharinus leucas (Stier- oder Bullenhai):**

Die Zähne werden in der Regel maximal 2,5-3,0 cm groß und sind deutlich feiner gesägt.



Größe des Zahns ca. 2,5 cm (Außen-/Innenansicht)

**Schmuckwaren:**



**Weiter Informationen (Web-Links):**

Carcharodon carcharias bei [www.fishbase.org](http://www.fishbase.org)

Carcharodon carcharias bei [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

Carcharodon carcharias bei [www.wwf.org](http://www.wwf.org)

Carcharodon carcharias (Literaturverzeichnis) bei [www.shark-references.com](http://www.shark-references.com)