

## Das Haus der Wissenschaft – ein Haus, das Wissen schafft

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie sehr herzlich zu unseren abwechslungsreichen Veranstaltungen in den Monaten September und Oktober in das Haus der Wissenschaft ein.

Die Ausstellung „Ozeane – Expedition in unerforschte Tiefen“, des Fotografen Solvin Zankl und des GEO-Redakteurs Lars Abromeit können Sie noch bis zum 5. September in unserem Haus besuchen. 35 beeindruckende Aufnahmen des Kieler Naturfotografen zeigen eine Welt, die für normale Taucher unzugänglich ist. Die Ausstellung entstand mit Unterstützung des GEOMAR Helmholtz-Zentrums für Ozeanforschung in Kiel und des Alfred-Wegener-Instituts, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung in Bremerhaven.

Haie existieren schon seit rund 400 Millionen Jahren, sind perfekt angepasste Räuber, strotzen vor Muskelkraft und sind dennoch sehr elegante Tiere. Sie üben eine besondere Faszination auf den Menschen aus. Tom Vierus, Meeresbiologe, Fotograf und ehemaliger Student am Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) ist ihnen mit seiner Unterwasserkamera atemberaubend nah gekommen. Gemeinsam mit dem ZMT hat er eine Fotoausstellung konzipiert, die am 14. September um 18 Uhr im Haus der Wissenschaft eröffnet wird.

Aufgrund des großen Interesses verlängern wir bis Mitte Oktober unsere Jahresausstellung „100m<sup>2</sup> Meer – Eine Reise durch die Meere und Ozeane“. Sie ist ein Beitrag des Hauses der Wissenschaft zum Wissenschaftsjahr 2016\*17: „Meere und Ozeane – Entdecken. Nutzen. Schützen“.

Darüber hinaus freuen wir uns auch sehr über Ihre Teilnahme an unseren Vortrags- und Konzertreihen wie „Wissen um 11“, „Musik um 6“ und den Vortragsreihen der Träger des Hauses der Wissenschaft. Schauen Sie mal rein.

Beste Grüße

Ihr

Prof. Dr. Gerold Wefer

## ◦ Ausstellungen – Aktuell

### Ozeane – Expedition in unerforschte Tiefen

Ob bei Expeditionen mit dem Forschungseisbrecher POLARSTERN im Südatlantik oder mit dem Forschungsschiff POSEIDON und dem Tauchboot JAGO vor der norwegischen Küste: Die enge Kooperation mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern eröffnete dem Kieler Naturfotografen Solvin Zankl viele Möglichkeiten für außergewöhnliche Aufnahmen. Die Ausstellung ist ein Beitrag zum Wissenschaftsjahr 2016\*17 „Meere und Ozeane – Entdecken. Nutzen. Schützen“. Noch zu sehen bis zum 5. September.

### Faszination Haie

Mit einer Bilderserie zu seiner Forschung über junge Haie gewann der Meeresbiologe und Fotograf Tom Vierus in 2016 den Deutschen Preis für Wissenschaftsfotografie in der Kategorie „Reportage“. Nun zeigt er gemeinsam mit dem Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) eine Auswahl beeindruckender Nahaufnahmen von Haien. Die Ausstellung informiert über die Welt der Haie, ihre Gefährdung und Möglichkeiten, sie zu schützen. Am Beispiel eines Projektes auf Fidschi macht sie deutlich, wie wichtig ihre Erforschung ist. Doch vor allem fasziniert sie mit spektakulären Aufnahmen dieser weltweit bedrohten Tiere. Zu sehen vom 15. September bis zum 16. November.



Faszination Haie, © Tom Vierus

### 100m<sup>2</sup> Meer – Eine Reise durch die Meere und Ozeane

Unter Beteiligung von zehn Bremer Forschungseinrichtungen führt die Ausstellung durch einige der vielen Facetten der Meere und Ozeane – angefangen bei Mythen bis hin zu meereswissenschaftlicher Forschung, vom Strand bis in die Tiefsee. Zu sehen bis Mitte Oktober.

## Forum und Reihen des Hauses >

Mehr dazu unter: [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

## Wissen um 11 >

### Jeden Samstag

**Olbers-Saal | 11 Uhr | Eintritt frei**

Im Rahmen einer Wissenschaftsmatinee werden in dreißig Minuten spannende und aktuelle Themen aus der Wissenschaft im Olbers-Saal vorgestellt. Im Anschluss besteht ausreichend Zeit für die Beantwortung von Fragen. Der Eintritt ist frei.

## Musik um 6 >

### Jeden ersten Dienstag im Monat

**Olbers-Saal | 18 Uhr | Eintritt frei**

Studierende der Hochschule für Künste und der Universitätsmusik geben im Olbers-Saal kleine Konzerte. Der Eintritt ist frei.

## Wissenschaft und Schule >

**Jeden ersten Mittwoch im Monat fünf mal im Jahr  
Olbers-Saal oder Kleiner Saal | Uhrzeiten finden Sie im  
Flyer oder online | Eintritt frei**

Vertreter aus wissenschaftlichen Institutionen, Lehrerinnen und Lehrer sowie Schülerinnen und Schüler finden hier eine Plattform, um den Dialog und die Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Schule zu vertiefen. Der Eintritt ist frei.

## Kalender >

Änderungen finden Sie unter: [www.hausderwissenschaft.de](http://www.hausderwissenschaft.de)

**01.09. Bremer Arbeitsgruppe für Psychoanalyse und Psychotherapie e. V.**  
**Sind wir im Krieg? – Zur psychosozialen Funktion des Krieges – Teil II**  
**Psychosoziale Wurzeln von Krieg und Verfolgung: Zwischen Idealisierung und Verketzerung**  
Prof. Dr. Gertrud Hardtmann  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr  
Mitglieder der Bremer Arbeitsgruppe 6,- €; Nichtmitglieder 12,- €; ermäßigt 8,- €

**02.09. Wissen um 11**  
**Literarische Sprache als Versöhnungsfaktor**  
Kangnikoé Adama, Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**05.09. Musik um 6**  
**Flötenkonzert** Daehee Kim  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

**05.09. Verein Deutscher Ingenieure, Arbeitskreis Gebäude-Anlagen-Betriebstechnik**  
**Betreiberpflichten – Hinweise zum Betrieb von Erdgasanlagen**  
Guido Kandolf, Wesernetz  
Sitzungsraum | DG | 18 Uhr  
Eintritt frei  
Anmeldung unter: [andre.abrath@gmail.com](mailto:andre.abrath@gmail.com)

**06.09. Forum Wissenschaft und Schule**  
**Frühstudium**  
Kleiner Saal | 1. OG | 17 Uhr  
Eintritt frei

**07.09. Universität Bremen, Senatorin für Kinder und Bildung**  
**Männer im Grundschullehramt, „Rent a Teacher“**  
Prof. Dr. Klaus Hurrelmann, Hertie School of Governance, Berlin; Dr. Christoph Fantini, Universität Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 15 Uhr  
Eintritt frei  
Anmeldung unter: [cfantini@uni-bremen.de](mailto:cfantini@uni-bremen.de)

## Kalender >

Es können Räume angemietet werden

**08.09. Bremer Energie-Konsens GmbH**  
**Energie- und Gebäudetechnik für die Energiewende: Flexibilität der Versorgungstechnik bei ungewisser Zukunft**  
Prof. Dieter Wolff, Ostfalia Hochschule Wolfenbüttel  
Olbers-Saal | 1. OG | 10.30 Uhr  
Teilnahmebeitrag: 60,- € (Studierende 30,- €)  
Anmeldung unter: [www.energiekonsens.de](http://www.energiekonsens.de)

**09.09. Wissen um 11**  
**Dünger und Korallen, Tanker und Apfelbäume – Wie die Schnittstelle Land und Meer immer stärker zusammen wächst**  
Prof. Dr. Achim Schlüter, Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**13.09. Konfuzius Institut Bremen**  
**CHINA AM MITTWOCH: Chinas Atomenergieprogramm**  
Dr. Eva Sternfeld, Berlin  
Kleiner Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt frei

**14.09. Ausstellungseröffnung**  
**Faszination Haie**  
Tom Vierus, Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH  
Flur | EG | 18 Uhr  
Eintritt frei

**16.09. Wissen um 11**  
**Vom Klimawandel bis zum Unterwasser-Kulturerbe**  
Prof. Dr. Andree Kirchner, Institut für Seevölkerrecht und Internationales Meeresumweltrecht (ISRIM)  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

## Kalender >

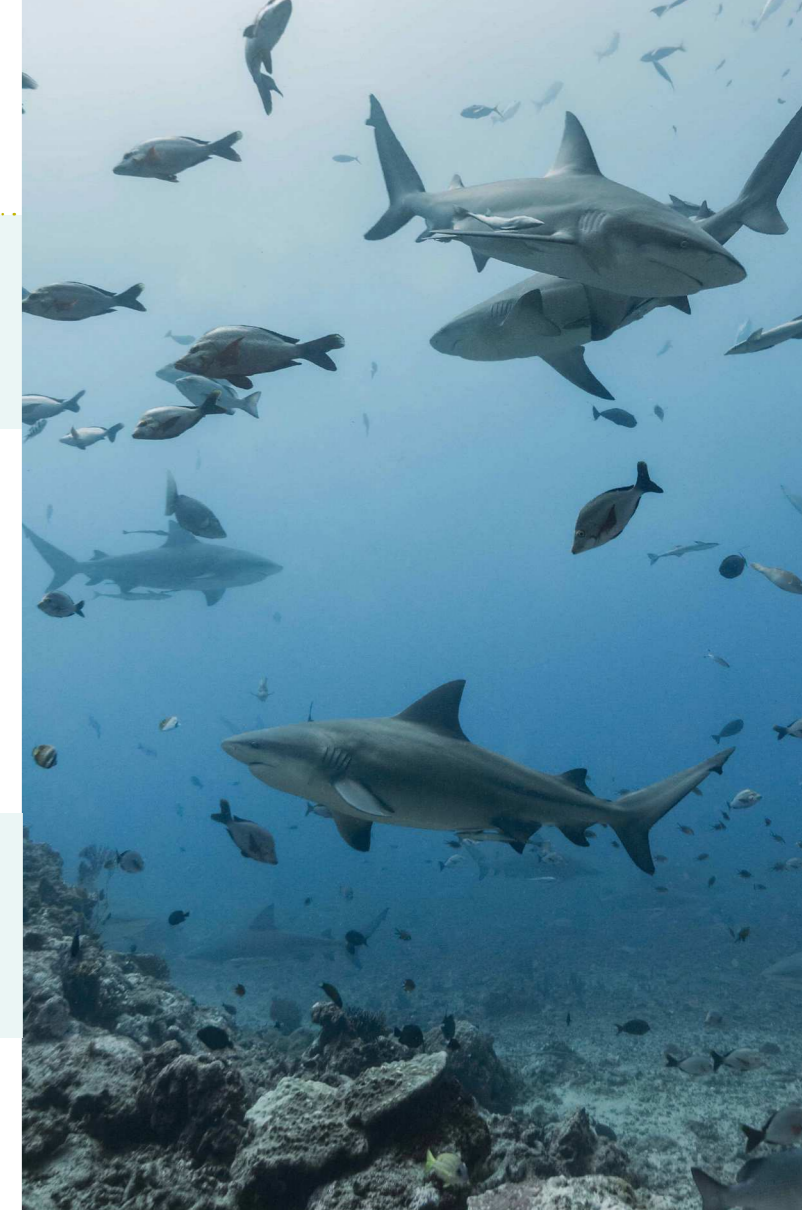
**16.09. Richard Dawkins Foundation**  
**„Street Epistemology“ – wie überzeugt man Menschen?**  
Volker Dittmar, Hamburg  
Kleiner Saal | 1. OG | 16.30 Uhr  
Eintritt frei

**18.09. Maritime Woche an der Weser**  
**Sprudelnde Ozeane – die Entdeckung von Gasaustritten und Gashydraten bei Südgeorgien**  
Dr. Miriam Römer, Zentrum für Marine Umweltwissenschaften (MARUM), Bremen  
**Ozeanographische Langzeit-Observationen mit Autonomen Systemen**  
Prof. Dr. Ralf Bachmayer, Zentrum für Marine Umweltwissenschaften (MARUM), Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

**18.09. Zentrum für Technomathematik, Universität Bremen**  
**Angels and Demons of Mathematical Imaging**  
Vortrag in englischer Sprache  
Prof. Christine De Mol, Brüssel  
Olbers-Saal | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

**19.09. Maritime Woche an der Weser**  
**N.N.**  
**Methanaustritte am Helgoland-Riff**  
Knut Krämer, Zentrum für Marine Umweltwissenschaften (MARUM), Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

**19.09. Philosophische Gesellschaft**  
**Digitalisierung und Moral: Computerethik als neue Bereichsethik?** Björn Haferkamp, Bremen  
Sitzungsraum | 1. OG | 19.30 Uhr  
Eintritt 3,- €, ermäßigt 1,50 €



Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen  
T +49 421 218 695 -00  
F +49 421 218 695 -05



o **Haus der Wissenschaft**  
Wie Sie uns erreichen

**Postalisch**  
Haus der Wissenschaft  
Sandstraße 4/5  
28195 Bremen

**Telefonisch oder elektronisch**  
T +49 421 218 695-00  
F +49 421 218 695-05  
info@hausderwissenschaft.de  
www.hausderwissenschaft.de

**Wenn Sie zu uns wollen**  
x **Vom Hauptbahnhof**  
mit den Linien 4, 5, 6, 8, 24 und 25  
zur Haltestelle Schüsselkorb.  
x **Vom Flughafen**  
mit der Linie 6 zur Haltestelle Domsheide.

**Öffnungszeiten**  
Montag bis Freitag 10 - 19 Uhr  
Samstag 10 - 14 Uhr



o **Haus der Wissenschaft**  
Die Träger

**Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung (AWI) |**  
[www.awi.de](http://www.awi.de)

**Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI) |**  
[www.dfki.de](http://www.dfki.de)

**Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM |**  
[www.ifam.fraunhofer.de](http://www.ifam.fraunhofer.de)

**Fraunhofer MEVIS – Institut für Bildgestützte Medizin, Bremen |**  
[www.mevis.fraunhofer.de](http://www.mevis.fraunhofer.de)

**Hochschule Bremen |**  
[www.hochschule-bremen.de](http://www.hochschule-bremen.de)

**Hochschule Bremerhaven |**  
[www.hs-bremerhaven.de](http://www.hs-bremerhaven.de)

**Hochschule für Künste Bremen |**  
[www.hfk-bremen.de](http://www.hfk-bremen.de)

**Jacobs University Bremen gGmbH |**  
[www.jacobs-university.de](http://www.jacobs-university.de)

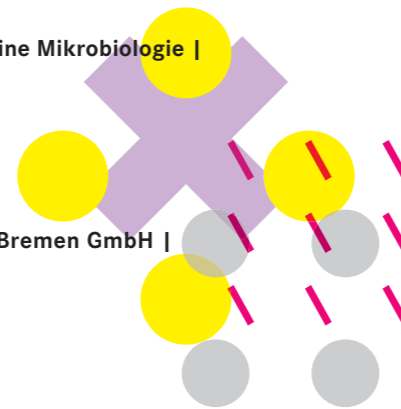
**Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH |**  
[www.zmt-bremen.de](http://www.zmt-bremen.de)

**Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie |**  
[www.mpi-bremen.de](http://www.mpi-bremen.de)

**Universität Bremen |**  
[www.uni-bremen.de](http://www.uni-bremen.de)

**WFB Wirtschaftsförderung Bremen GmbH |**  
[www.wfb-bremen.de](http://www.wfb-bremen.de)

**Wittheit zu Bremen |**  
[www.wittheit.de](http://www.wittheit.de)



Kalender > Es können Räume angemietet werden

**20.09. Maritime Woche an der Weser**  
**Maritime Sicherheit / AI Sat – Schiffsüberwachung aus dem All**  
Dr. Birgit Suhr, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Bremen  
**Mascot – Springen über einen Asteroiden**  
Christian Grimm, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

**21.09. Maritime Woche an der Weser**  
**Internationale Konfliktforschung**  
Prof. Dr. Gabriele Schäfer, Hochschule Bremen  
**Satellitenmessungen von Treibhausgasen: Wieso, weshalb, warum?**  
Michael Buchwitz, IUP, Physik und Chemie der Atmosphäre, Bremen  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

**23.09. Wissen um 11**  
**Chemie des Kaffees**  
Prof. Dr. Nikolai Kuhnert, Jacobs University Bremen gGmbH  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**26.09. Wittheit zu Bremen**  
**Alternative Lebensformen in der Bundesrepublik der 1970er Jahre**  
Sven Reichardt, Konstanz  
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt 4,- €; ermäßigt 2,50 €; Mitglieder des Freundeskreises der Wittheit, Schüler und Studenten Eintritt frei

**27.09. Universität Bremen**  
**Neue Klimaschutzdynamik nach dem Paris-Abkommen: Bürger, Initiativen, Kommunen und Bundesländer**  
Christoph Bals, Politischer Geschäftsführer von Germanwatch e.V.  
Olbers-Saal | 1. OG | 17.30 Uhr  
Eintritt frei

Kalender >

**28.09. Die MAUS**  
**Macht und Pracht in erzbischöflicher Zeit**  
**Heinrich III von Sachsen-Lauenburg – Erzbischof von Bremen 1567 bis 1585**  
**Als jener bald der Liebe frönte**  
Jutta Siegmeyer  
Kleiner Saal | 1. OG | 18 Uhr  
Eintritt frei

**29.09. Freundeskreis der Antike zu Bremen**  
**Antikes Papsttum**  
Prof. Dr. Adolf Martin Ritter, Heidelberg  
Olbers-Saal | 1. OG | 20 Uhr  
Eintritt 4,- €; ermäßigt 2,- €; Mitglieder Eintritt frei  
Ermäßigungen erhalten Schülerinnen, Schüler und Studierende

**05.10. Deutscher Berufsverband für Pflegeberufe (DBfK) Nord-west e.V.**  
**Personaluntergrenzen in pflegesensitiven Bereichen in Krankenhäusern**  
Informations- und Diskussionsveranstaltung mit Vertreter/innen der Wissenschaft, der Krankenhäuser, der Kostenträger und des DBfK  
Olbers-Saal | 1. OG | 13.30 Uhr  
DBfK Mitglieder 50,- €; Nichtmitglieder 80,- €

**05.10. Philosophische Gesellschaft**  
**Zwischen Natur und Übernatur: Gemeinsame Lektüre einführender Texte zur Anthropologie**  
Anne Thaefer, Bremen  
Sitzungsraum | 1. OG | 19.30 Uhr  
Eintritt 3,- €; ermäßigt 1,50 €

**07.10. Wissen um 11**  
**Der Naturdünger im Meer: Stickstofffixierung als wesentliche Quelle von lebenswichtigem Nährstoff**  
Dr. Wiebke Mohr, Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

Kalender >

**09.10. HVD, Humanistischer Verband, Landesverband Bremen e.V.**  
**Gedanken zum Lutherjahr 2017**  
**War die Reformation der Beginn von Rechtsstaat, Demokratie und den Menschenrechten?**  
Joke Bruns, Emden  
Kleiner Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt frei

**14.10. Wissen um 11**  
**Faszination Haie**  
Tom Vierus, Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) GmbH  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**16.10. Philosophische Gesellschaft**  
**Was bedeuten die Naturwissenschaften für unser Menschenbild?**  
Prof. Dr. Ansgar Beckermann, Bielefeld  
Kleiner Saal | 1. OG | 19.30 Uhr  
Eintritt 3,- €; ermäßigt 1,50 €

**18.10. Landesinitiative Demenz LinDe**  
**Hin und Weg – Demenz und Bewegung**  
Dr. Amit Choudhury, Dr. Thomas Brabant, Dr. Christian Mandel, Dr. Christine von Rothkirch  
Olbers-Saal | 1. OG | 14 Uhr  
Eintritt 25,- €  
Anmeldung unter: info@linde-bremen.de oder Swenja.goedecke@gesundheit.bremen.de

**19.10. Fachgespräch Bildung von Anfang an**  
**Vielfalt aus Kinderperspektive**  
Dr. Nina Joyce-Finnern  
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt frei

Kalender >

**21.10. Wissen um 11**  
**So vertraut und doch so fremd: unser Müll in den Ozeanen**  
Dr. Lars Gutow, Alfred-Wegener-Institut (AWI), Bremerhaven, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung  
Olbers-Saal | 1. OG | 11 Uhr  
Eintritt frei

**24.10. Richard Dawkins Foundation**  
**„Die verborgene Natur der Liebe: Sex und Leidenschaft und wie wir die Richtigen finden“**  
Prof. Dr. Thomas Junker, Tübingen  
Kleiner Saal | 1. OG | 19.30 Uhr  
Eintritt frei

**25.10. Landesvereinigung für Gesundheit Bremen e.V.**  
**Regionalkonferenz Bremen: Prävention, Gesundheitsförderung und Pflege – Zusammen denken was zusammen gehört**  
In Kooperation mit der Landesvereinigung für Gesundheit und Akademie für Sozialmedizin Niedersachsen e.V.  
Olbers-Saal | 1. OG | 10 Uhr  
Eine Teilnahmegebühr wird erhoben  
Anmeldung unter: [www.gesundheit-nds.de](http://www.gesundheit-nds.de)

**25.10. Bremer Tagebuch**  
**„Bremer Tagebuch“ wird dreißig**  
**Ariane 5 – Eine Erfolgsgeschichte mit Bremer Raketenoberstufe**  
Einführung von Heiko Gertzen, Bremen  
Festvortrag von Dr. Jens Lassmann, Bremen  
Zusammen mit ArianeGroup GmbH, Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Eintritt frei

**26.10. Bremer Gesellschaft für Vorgeschichte**  
**Kultur und Sexualität in der Altsteinzeit**  
Hans Hennig Hartmann, Bremen  
Olbers-Saal | 1. OG | 19 Uhr  
Mitglieder frei; Nichtmitglieder 2,50 €; ermäßigt 1,50 €



Programübersicht  
September und Oktober 2017

o **Haus der Wissenschaft**  
o o o o o  
o o o o o  
o o o o o  
o o o o o  
o o o o o

Faszination Haie, © Tom Vierus

