BEACH PHARMACY®

by MFKey, Switzerland

KISSED BY A JELLYFISH?

Jellyfish
Emergency Kit

DER KUSS DER MEDUSA

Quallenverletzung

Manche Quallen, auch «Medusen» genannt, sind so schön wie gefährlich. Kommt man mit ihren Tentakeln in Berührung, wird aus den darauf sitzenden Nesselzellen ein sogenannter Nesselfaden herausgeschleudert, der sich harpunenartig in die Haut bohrt und ein giftiges Sekret injiziert. Kleinere Fische werden durch das Gift getötet, bei Menschen verursacht es meist einen brennenden Schmerz, Hautrötungen oder juckende Ausschläge mit Schwellungen oder Blasenbildung. Unbehandelt ist die Wirkung mit einer leichten Verbrennung zu vergleichen, es können Pigmentveränderungen oder sogar Narben zurückbleiben. Täglich ansteigende Mengen von Quallen stören Schwimmer und Badegäste gleichermassen an unzähligen Stränden unserer weltweiten Küstenregionen. Jährlich werden über 150 Millionen verletzte Menschen registriert – Tendenz steigend.

Vorsicht bei Würfelqualle und Portugiesischer Galeere! Diese Quallenarten produzieren ein besonders starkes Nesselgift, das beim Menschen lebensgefährliche Krämpfe und Lähmungen hervorrufen kann.

Jellyfish Emergency Kit

- neutralisiert das giftige Sekret
- entfernt verbleibende Nesselfäden
- kühlt die verletzte Haut

Das Jellyfish Emergency Kit ist UV-beständig und spritzwasser-geschützt verpackt. Die Verpackung ist 100% recyclebar.

Jellyfish Emergency Kit – Ihr persönlicher Bodyguard

Vor giftigen Quallen wird manchmal durch Hinweisschilder an den Stränden gewarnt. Dort sollte man auf das Baden im Meer verzichten. Kommt man jedoch mit einer Qualle in Berührung, ist das Jellyfish Emergency Kit eine wirksame erste Hilfe für Sie und Ihre ganze Familie.

Der Inhalt reicht für zwei Personen oder zwei Anwendungen.

Essigspray (Sea Acetum Spray)

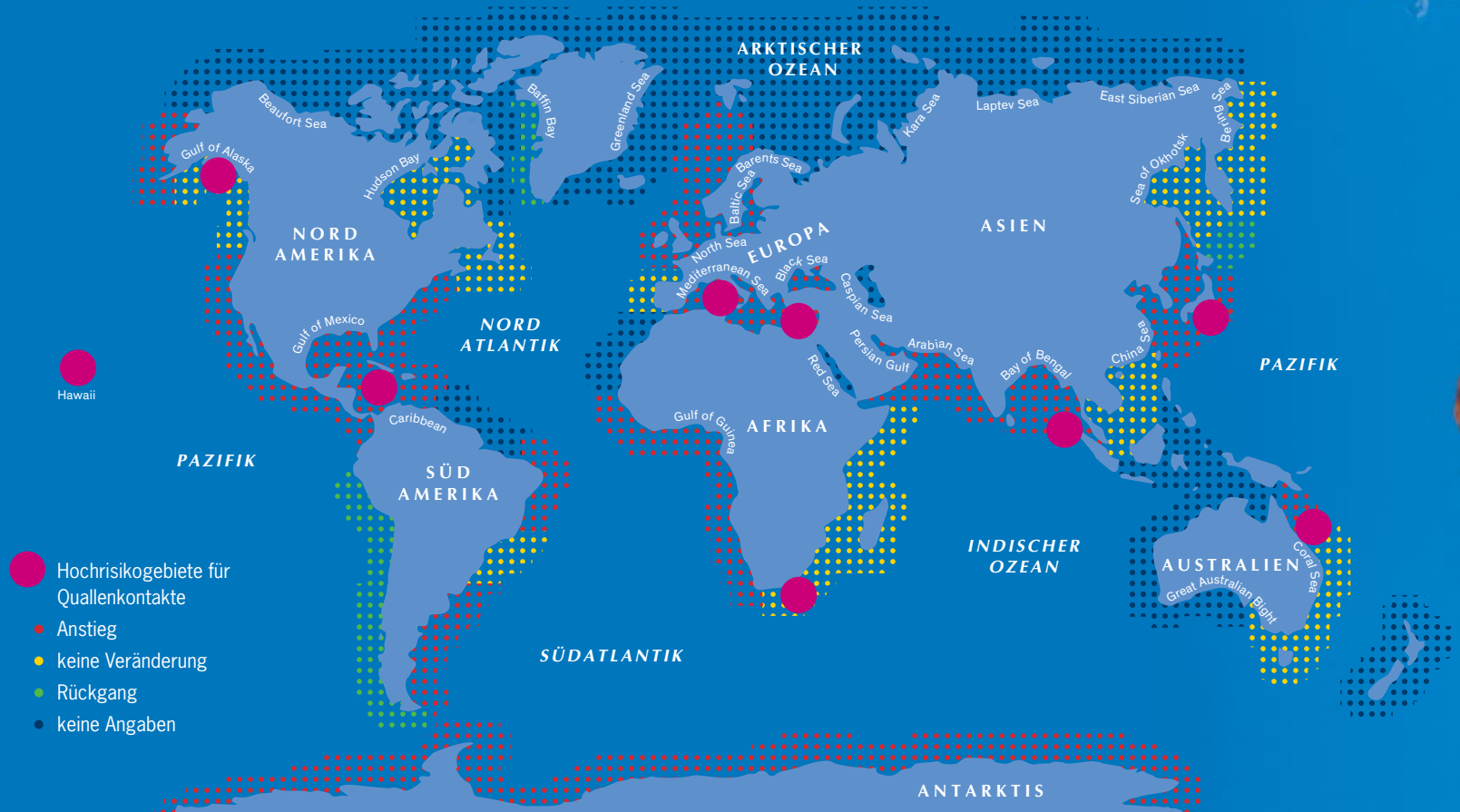
Schutzhandschuhe

Lotion (Sea Gel)

Kunststoffkarte (Nesselschaber)

Made in Switzerland

Entwicklung der Quallenpopulation seit 1950



Ein blinder Passagier

Quallen treten immer häufiger massenhaft und in Regionen auf, in denen sie ursprünglich nicht heimisch waren. Einigen Experten zufolge wird die starke Vermehrung der Quallen durch die Erwärmung der Ozeane begünstigt, zudem trägt Überfischung dazu bei, die Zahl ihrer natürlichen Feinde zu reduzieren (Schildkröte, Thunfisch). Die Ausbreitung in neue Meeresregionen wird zum Beispiel dadurch erklärt, dass bei Leerfahrten von Tankern Quallenlarven im Ballastwasser mitschwimmen, die sich in den Zielregionen der Tanker neu ansiedeln.

MEDUSA, WER BIST DU?

- Die Qualle ist ein Lebensstadium der Nesseltiere. Die meisten Nesseltiere sind im Generationenwechsel mal fest sitzender Polyp, der auf ungeschlechtlichem Weg freischwimmende Quallen erzeugt, mal Qualle, die sich geschlechtlich fortpflanzt und eine Larve bildet, die sich wiederum als Polyp festsetzt …
- Quallen gehören zu den ältesten Lebewesen der Welt – seit 600 Millionen Jahren haben sie sich kaum verändert.
- Eine Qualle besteht zu 95 Prozent aus Wasser.
- Unter den 5 Klassen – Blumentiere (Anthozoa), Stiel- oder Becherquallen (Staurozoa), Würfelquallen (Cubozoa), Schirmquallen (Scyphozoa), Hydrozoen (Hydrozoa) – sind heute bis zu 5000 Arten bekannt.
- Die kleinste Qualle hat die Grösse eines Reiskorns und die grösste einen Durchmesser von zwei Metern. Quallen sind Räuber und Nahrungskonkurrenten von Fischen.
- Natürliche Feinde der Qualle sind Fische und Schildkröten.

BEACH PHARMACY®

by MFKey, Switzerland

www.beach-pharmacy.com

Ihr lokaler Ansprechpartner