

# PRESSEINFORMATION



Bilder: Aquarist mischt Meerwasser und Schildkröte Marty im pazifischen Salzwasser

## Wie kommt das Salzwasser ins SEA LIFE Speyer?

**Wer sich an diesen grauen Herbsttagen nach Meer sehnt, muss nicht unbedingt in den Urlaub fahren. Denn Nordsee, Mittelmeer und Pazifik gibt es auch im SEA LIFE Speyer. Doch wie kommt das salzige Meerwasser an den Rhein?**

Speyer, 15.10.2021. Egal ob Nordsee, Mittelmeer oder Pazifik, eins haben diese Gewässer gemeinsam: Salzwasser. Wer das SEA LIFE Speyer besucht, begibt sich auf eine Reise durch 13 verschiedene Unterwasserwelten. Die Reise beginnt zunächst am Süßwasser, an der Quelle des Rheins, und folgt dessen Lauf bis zur Mündung in die Nordsee. Hier beginnt der Salzwasserbereich und führt weiter durch das Mittelmeer bis in die Tiefen des tropischen Ozeans, dem Pazifik.

Insgesamt fließen knapp 500.000 Liter Salzwasser durch das Aquarium, das entspricht in etwa 3.500 Badewannen voll Wasser.

Um das möglich zu machen, werden jedes Jahr dafür circa 20 Tonnen reines Salz an das SEA LIFE Speyer geliefert. Jedoch kein herkömmliches Speisesalz, sondern spezielles, extra für das SEA LIFE angefertigtes Meersalz. In einem großen Mischreservat wird dann das „Meerwasser“ für Nordsee, Mittelmeer und Pazifik angerührt. Denn diese richten sich an dem natürlichen Salzgehalt der Meere. Dieser liegt im Durchschnitt bei 3,3%, bedeutet also 33g Salz auf einen Liter Leitungswasser. Dabei ist die Nordsee jedoch weniger salzig als der Pazifik.

„Bevor das Wasser in die jeweiligen Becken fließt, ist es wichtig, dass sich das Salz vollständig gelöst hat und entsprechend temperiert wurde“, erklärt Fabian Held, Aquarist im SEA LIFE Speyer. „Denn nicht alle Meeresbewohner fühlen sich in jedem Gewässer gleich wohl“.

So ist beispielsweise Marty, die grüne Meeresschildkröte, im tropisch warmen Pazifikbecken bei 25°C zuhause. Für den optimalen Salzgehalt werden für dieses Becken 60 Badewannen voll Salz benötigt.

Wieviel Salz in allen anderen Becken im SEA LIFE Speyer vorhanden ist, können Klein und Groß spielerisch direkt im SEA LIFE Speyer vor Ort erkunden.

**Pressekontakt:**

SEA LIFE Speyer  
Im Hafenbecken 5  
67346 Speyer  
Ansprechpartner: Camilla Hartmann  
[Camilla.hartmann@sealife.de](mailto:Camilla.hartmann@sealife.de)  
Tel.: +49 (0)6232 6978-12

**Hinweise für die Redaktion:****Über SEA LIFE und SEA LIFE Trust**

SEA LIFE ist mit mehr als 50 Standorten und über 23 Millionen Besuchern pro Jahr die weltweit größte Aquarienkette. In Deutschland bieten acht Standorte faszinierende Einblicke in die artenreiche Unterwasserwelt: Berlin, Konstanz, Königswinter, Hannover, Oberhausen, München, Speyer und Timmendorfer Strand. Jeder Standort umfasst zwischen 30 und 50 Becken, die vom hüfthohen Rochenbecken bis zum säulenartigen Standaquarium mit Mikroskopeffekt sehr unterschiedlich sind. Als Highlight führt an jedem Standort ein gläserner Tunnel mitten durch das Ozeanbecken.

Die Vision von SEA LIFE sind gesunde und artenreiche Meere. Hierzu kooperiert SEA LIFE mit der Partner-Organisation SEA LIFE Trust. Zusammen unterstützen sie weltweite Projekte zur Realisierung dieser Vision und setzen sich aktiv für den Meeresschutz ein. Der SEA LIFE Trust betreibt darüber hinaus verschiedene Schutzgebiete und Schutzstationen, darunter die weltweit erste Schutzstation für Belugas auf Island.

Mit dem Fokus auf die Unternehmensphilosophie „Erhalten, Retten, Beschützen“ realisieren die Teams aus weltweit führenden Meeresbiologen und Experten zahlreiche Erfolge in der Aufzucht, Pflege und Wiederansiedlung verschiedener Arten. Zudem unterstützt jeder Standort lokale Projekte in seiner Region. Weitere Informationen unter [www.sealife.de](http://www.sealife.de) und [www.sealifetrust.org](http://www.sealifetrust.org).

**SEA LIFE ist Teil der Merlin Entertainments Group. Über Merlin Entertainments**

Die Merlin Entertainments Group ist der führende Freizeitanbieter in Europa, an zweiter Stelle weltweit. Zu ihren Attraktionen gehören u.a. SEA LIFE, LEGOLAND Discovery Centre, Madame Tussauds, The London Eye, The Dungeons und Heide Park Resort. Das Kerngeschäft bilden über 130 In- und Outdoor-Attraktionen, 20 Hotels und sechs Feriendörfer in 25 Ländern auf vier Kontinenten. Bis zu 28.000 Mitarbeiter bereiten dabei über 67 Millionen Besuchern unvergessliche Erlebnisse. Weitere Informationen unter [www.merlinentertainments.biz](http://www.merlinentertainments.biz) oder auf Twitter [@MerlinEntsNews](https://twitter.com/MerlinEntsNews).