

Außergewöhnliche Objekte in außergewöhnlichen Vitrinen

In der Dauerausstellung über das Palmholzwrack sind auch die ungewöhnlichsten und zerbrechlichsten Textilfunde zu sehen. Das ist einzigartig, denn Textil ist so empfindlich, dass Museen sie normalerweise nicht länger als 3 bis 6 Monate lang ausstellen. Dank speziell für diese Objekte angefertigte sauerstofffreie Vitrinen sind die Funde aus dem Palmholzwrack im Museum Kaap Skil dauerhaft zu sehen.

Ohne Sauerstoff

Untersuchungen haben gezeigt, dass Sauerstoff und Licht die Hauptursachen für die Zersetzung von Textilien sind. Eine Ausstellung ohne Licht ist jedoch nicht möglich. Da Textilien unter sauerstofffreien Bedingungen nicht schneller abbauen als in einem Depot, wurde beschlossen, die Textilfunde aus dem Palmholzwrack in sauerstofffreien Vitrinen, unter Stickstoff, auszustellen. Auch die Luftfeuchtigkeit in den Vitrinen wird kontrolliert.

Weltweit einmalig

Sauerstofffreie Vitrinen werden nur ausnahmsweise für sehr zerbrechliche und einzigartige Objekte verwendet. So wird beispielsweise die Unabhängigkeitserklärung der Vereinigten Staaten in einer sauerstofffreien Vitrine aufbewahrt. Das Format der Vitrinen im Museum Kaap Skil ist jedoch von einer ganz anderen Größenordnung. Solche großen sauerstofffreien Vitrinen sind weltweit einmalig!

Auf Maß gefertigt

Die Vitrinen für die Funde aus dem Palmholzwrack sind für die darin ausgestellten Objekte auf Maß gefertigt. Das herausragende Stück, das fast vollständig intakte Seidenkleid, kann in einem großen, runden Exemplar von allen Seiten bewundert werden. Die Beleuchtung im Ausstellungsraum ist gedämpft, die empfindlichen Textilien werden mit maximal 50 Lux beleuchtet. Wenn mehr Licht im Raum benötigt wird, zum Beispiel bei der Reinigung, werden die Vitrinen mit einer passgenauen Abdeckung versehen.

Sicher

In den luftdicht verschlossenen Vitrinen herrscht ein leichter Überdruck. Unter jeder Vitrine befindet sich ein Regelungssystem, mit sowohl die Stickstoffzufuhr als auch die Luftfeuchtigkeit im Inneren der Vitrine konstant gehalten wird. Alle Vorkehrungen zusammen garantieren ein sicheres Umfeld für die empfindlichen Textilfunde, in dem sie betrachtet werden können, ohne einen beschleunigten Verfall zu riskieren. Einzigartige Vitrinen für einzigartige Objekte!

