

Uralte Faszination Bernstein schleifen im Natureum

Balje. Bernsteine faszinierten schon unsere Vorfahren. Das „versteinerte“ Baumharz war zu Zeiten des antiken Roms so wertvoll, dass es das „Gold der Küste“ genannt wurde und sogar eigene Handelsstraßen dafür entstanden – die sogenannten Bernsteinstraßen. Was es mit der Faszination für den Bernstein auf sich hat, erfahren die Gäste am **Sonntag, 4. Februar**, von 13 bis 16 Uhr im Natureum. Unter fachkundiger Anleitung bearbeiten sie selbst einen Rohbernstein, so dass er zu einem glänzenden Schmuckstück wird. Eventuell offenbart der Bernstein dabei sogar ein Geheimnis. Wenn die Verwitterungskruste abgeschliffen ist, erweist sich so mancher Bernstein als ein „Fenster“ in die Erdgeschichte. Mit etwas Glück befinden sich darin uralte Pflanzenteile oder sogar Insekten.

Die ältesten Bernsteine entstanden vor rund 300 Millionen Jahren, also noch vor der Ära der Dinosaurier. Die bekannteste Art und wertvollste Art des Bernsteins ist allerdings „nur“ rund 50 Millionen Jahre alt. Damals erstreckte sich im heutigen Ostseeraum ein großer Urwald. Von den Bäumen abgesondertes Harz wurde ins Meer gespült und im Meeresboden eingelagert. Über Jahrmillionen wurde es dort unter Ausschluss von Sauerstoff und unter Druck zu Bernstein.

Im Januar und Februar öffnet das Natureum sonnabends und sonntags von 10 bis 17 Uhr. Es gelten ermäßigte Winterpreise. Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl empfiehlt sich eine Anmeldung für das Bernstein schleifen per E-Mail an info@natureum-niederelbe.de oder unter Telefon 0 47 53 / 84 21 10. Es wird ein Unkostenbeitrag von 5 Euro zuzüglich zum Eintritt fällig.

Bildtext: Manchmal verbergen sich im Inneren des Bernstein Millionen Jahre alte Einschlüsse von kleinen Tieren oder Pflanzenteilen. Foto: Hilk/Natureum

Abdruck honorarfrei mit Urhebervermerk

Winteröffnungszeiten: Sa/So 10 – 17 Uhr • Sie erreichen das Natureum Niederelbe in 21730 Balje / Neuhaus über Stade – Wischhafen / Elbefähre - Freiburg oder die B 73 Stade – Cuxhaven (Abfahrt Neuhaus / Natureum).

Natureum Niederelbe
Neuenhof 8, 21730 Balje
Tel: 0 47 53/ 84 21 10
Fax: 0 47 53/ 84 21 84
www.natureum-niederelbe.de
info@natureum-niederelbe.de



- Der Wintereintrittspreis beträgt 7 Euro, ermäßigt 5 Euro (Kinder bis vier Jahre frei) • Info-Telefon: (04753) 84 21 10 • Weitere Informationen: Hunde dürfen angeleint auf das Museumsgelände, aber nicht in die Gebäude.

Natureum Niederelbe
Neuenhof 8, 21730 Balje
Tel: 0 47 53/ 84 21 10
Fax: 0 47 53/ 84 21 84
www.natureum-niederelbe.de
info@natureum-niederelbe.de

