

Himmelsfeuer in Gorbitz 12.11.2010

„Götterboten-Feuer vom Himmel“ ist die neue Ausstellung im Erdgeschoss des SachsenForum am Merian-Platz in Dresden-Gorbitz.

„Die Ausstellung wurde in mehrjähriger Arbeit vom Planetarium im süddeutschen Laupheim in Zusammenarbeit mit namhaften Meteoritenexperten entwickelt“ so das Sachsen-Forum.

Meteorite sind kleine Staub- und Gesteinskörner aus dem Universum, die mit dem Eintritt in die Erdatmosphäre in einem Leuchtstreifen verglühen. Dies wird durch die hohe Geschwindigkeit von bis zu 70km/s und der damit entstehenden Reibung erzeugt. In den seltensten Fällen ist solch ein Körper bis zur Erdoberfläche nicht restlos aufgelöst. Auch für die Wissenschaft sind die Reste der sog. „Sternschnuppen“ interessant, liefern sie aufgrund ihres Alters doch wichtige Hinweise zu der Entstehung vom All und seinen Körpern.

Im Sachsen-Forum selber sind in 11 schlanken Säulenvitrinen solch nicht-erloschenen „Götterboten“ zu sehen. Vom historischen Steinmeteoriten aus dem Jahre 1803 bis zum berühmten „Peekskill“-Meteoriten, der 1992 in New York ein parkendes Auto traf, findet man würdige und prominente Exemplare der 4,5 Milliarden alten Materie. Auch die rare Mischform der Pallasite ist zu sehen, eine aus etwa gleichen Teilen bestehenden Form von Nickeleisen mit darin eingelagerten Olivin. Aufgrund seiner Seltenheit auch „Juwelen der Götter“ genannt.

Noch bis 22.11. von 8-20 Uhr kann man also dem Himmel ein Stückchen näher kommen, indem man sich den Berg bis zum Sachsen-Forum hinauf wagt, um quasi extraterrestrische Erfahrungen zu machen und die Gedanken in weite Ferne zu holen...

Die Fotos im Anhang sind vom Gorbitzer-Pressbüro und stehen ihnen frei zur Verfügung.

Über eine kurze Rückinfo über eine eventuelle Veröffentlichung wären wir sehr erfreut!

Mit freundlichen Grüßen

Dirk Müller

i.a.d. GPB

Gorbitzer-Pressbüro

www.gorbitzerpressebuero.wg.vu

gorbitzerpressebuero@gmx.net

Kontakt Daten für Hintergrundinfos:

Sachsen Forum Dresden

Sigrid Kreußel

Merianplatz 3 + 4

01169 Dresden

Telefon: 0351 / 416 40 00

Internet / Email:

www.sachsen-forum-dresden.de

mail@sachsen-forum-dresden.de

