

Geopunkt Schandelah

PRESSE-INFORMATION

Ein Projekt der:
 DR. SCHELLER
STIFTUNG

Der Geopunkt Schandelah

Ein naturhistorisches Gesamtprojekt für die Region Braunschweig / Harz

Braunschweig, September 2014 • Die *Dr. Scheller Stiftung* aus Braunschweig hat mit dem Geopunkt Schandelah ein naturhistorisches Pilotprojekt ins Leben gerufen. Eine mehrjährige Vorbereitungszeit führte im August direkt in die erste Phase der Ausgrabungen nach urzeitlichen Fossilien auf dem Gelände des ehemaligen Schiefersteinbruchs.

Die wissenschaftliche Leitung der Freilegungen hat das Staatliche Naturhistorische Museum Braunschweig unter Führung von Prof. Joger übernommen. Auf dem 3,5 Hektar großen Waldgelände nordöstlich von Schandelah werden umfassende Untersuchungen in mehreren Grabungsphasen durchgeführt. Nach bereits früheren bedeutenden Funden, wird mit Spannung erwartet, welche Geheimnisse der Posidonienschiefer aus der Zeit des Jurameers vor ca. 180 Mio. Jahren noch bereithält.

Ermöglicht wurde der Start des Geopunkts Schandelah durch eine breite Allianz von Unterstützern für die Initiative der *Dr. Scheller Stiftung*. Zu den Projektpartnern gehören das Niedersächsische Wissenschaftsministerium, die Bingo-Umweltstiftung, die Bürgerstiftung Braunschweig, die STIFTUNG NORD/LB . ÖFFENTLICHE sowie private Spender.

Das Gesamtprojekt Geopunkt Schandelah besitzt vier inhaltliche Ebenen:

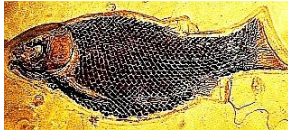
1. **Wissenschaft & Forschung:** Dazu gehören die laufenden paläontologischen Untersuchungen.
2. **Bildung:** Der Geopunkt Schandelah soll zu einem öffentlichen und schulisch nutzbaren Lern- und Erfahrungsort bez. der Themen Urgeschichte, Natur, Lebenswelt, regionale Heimat ausgebaut werden.
3. **Naturschutz:** Umgeben von industrieller Landwirtschaft soll das Gelände in ursprünglicher Form renaturiert werden. Der Geopunkt wird Rückzugsort für bedrohte heimische Tier- und Pflanzenarten.
4. **Nachhaltiger Tourismus:** Der Geopunkt Schandelah will das Angebot an historisch wertvollen Zeitorten der Region Braunschweig / Harz sinnvoll ergänzen. Ziel ist es, damit nachhaltigen Tourismus zu fördern und die regionale Identität zu stärken.

Ein wesentliches Anliegen der *Dr. Scheller Stiftung* ist es, die Realisierung der obigen Ziele mit allen Netzwerkpartnern in den kommenden Jahren voranzutreiben. Interessenten, Helfer und Förderer sind dabei herzlich willkommen.

Pressekontakt:

tth medienservice, Matthias Trenkle ▶ Lothar-Bucher-Str. 8 ▶ 12157 Berlin
Tel.: 030 / 25 93 36 54 ▶ mobil: 0179 / 52 311 47 ▶ E-Mail: trenkle@tth-media.de

Seite 1 von 2



Geopunkt Schandelah

PRESSE-INFORMATION

Ein Projekt der:
 DR. SCHELLER
STIFTUNG

Der Geopunkt Schandelah

Lage:

nordöstlich von Schandelah
zwischen Kirschberg (K144) und A39
Zufahrt über L633

Feldweg geht ab zw. Kreuzung K144/L633 und Autobahnzubringer Scheppau

Besuch nur nach vorheriger Anmeldung

Kontakt über Dr. Scheller Stiftung oder Pressekontakt (s.u.)

Homepage: www.geopunkt-schandelah.de (im Aufbau)

Historie Steinbruch Schandelah

In der teilweise verfüllten Gemeindegrube ca. 2 km nordöstlich von Schandelah wurden über einen Zeitraum von mehr als 100 Jahren zahlreiche bedeutende Fossilien entdeckt. Die Grube besteht aus Schichten des 180 Mio. Jahre alten Posidonienschiefers. Das Sediment bildete sich unter sauerstoffarmen Bedingungen, so dass die Fossilien hervorragend erhalten sind. Bspw. konnte hier ein ca. 4 m langer Eurhinosaurus (Schwimmsaurier) geborgen werden. Der Schiefer aus Schandelah wurde früher zum Düngen der Ackerflächen verwendet. Im letzten Weltkrieg wurde versucht, aus dem ölhaltigen Schiefer Rohöl zu gewinnen.

Die Partner

STAATLICHES NATURHISTORISCHES MUSEUM BRAUNSCHWEIG

www.3landesmuseen.de/Staatliches-Naturhistorisches-Museum.322.0.html

NIEDERSÄCHSISCHES WISSENSCHAFTSMINISTERIUM www.mwk.niedersachsen.de

NIEDERSÄCHSISCHE BINGO UMWELTSTIFTUNG www.bingo-umweltstiftung.de

BÜRGERSTIFTUNG BRAUNSCHWEIG www.buergerstiftungbraunschweig.de

STIFTUNG NORD/LB . ÖFFENTLICHE www.stiftung-nordlb-oeffentliche.de

Erweitertes Netzwerk

GEOPARK HARZ . BRAUNSCHWEIGER LAND . OSTFALEN www.geopark-harz.de

NIEDERSÄCHSISCHES FORSTAMT www.landesforsten.de

VIRTUELLES FOSSILIENMUSEUM www.fossilweb.de

GEMEINDE CREMLINGEN www.cremlingen.de

Die Dr. Scheller Stiftung

Die *Dr. Scheller Stiftung* wurde 2009 von den Eheleuten Kristiane und Dr. Rüdiger Scheller in Braunschweig gegründet. Die Stiftung fördert mit ihren Mitteln vorwiegend Projekte und Einrichtungen, die sich im Braunschweiger Land um die Erkundung, Sicherung und Eröffnung naturräumlicher Strukturen sorgen. Dabei gilt der besondere Augenmerk den paläontologischen und biologischen Schätzen. Schirmherr ist Herr Dr. Lothar Hageböling, Chef des Bundespräsidialamtes a.D. Die *Dr. Scheller Stiftung* pflegt eine enge Zusammenarbeit mit dem Netzwerk der Braunschweiger Stiftungen. Im Jahre 2013 erwarb die Stiftung aus Eigenmitteln das Grundstück Steinbruch Schandelah zur Realisierung des Geopunkt-Projekts.

Dr. Scheller Stiftung • Petritorwall 28 • 38118 Braunschweig

Tel.: 0531. 2 42 82 27 • info@dr-scheller-stiftung.de

www.dr-scheller-stiftung.de

Pressekontakt:

tth medienservice, Matthias Trenkle ▶ Lothar-Bucher-Str. 8 ▶ 12157 Berlin

Tel.: 030 / 25 93 36 54 ▶ mobil: 0179 / 52 311 47 ▶ E-Mail: trenkle@tth-media.de

Seite 2 von 2