

HERZLICH WILLKOMMEN ZUR SONDERAUSSTELLUNG

# BOHNENZAHN UND HEXENGOLD

FOSSILE SCHÄTZE AUS DEM MUSCHELKALK



**12. MÄRZ BIS  
28. APRIL 2019**

DIE AUSSTELLUNG IST IM  
WERKFORUM ZU SEHEN  
DER EINTRITT IST FREI

## DIE AUSSTELLUNG

Die Ausstellung gibt einen Überblick über die Paläogeographie zur Zeit des Muschelkalks und informiert über seine Forschungsgeschichte. Die wechselvolle Ablagerungsgeschichte mit Meeresspiegelschwankungen, zyklischen Gesteinsabfolgen, Sturmereignissen und Salzentstehung wird anhand von besonderen Gesteins- und Fossilfunden veranschaulicht und das durch Salztektonik und Dolinen geprägte Landschaftsbild erläutert.

In unserer Sonderausstellungsreihe „Fossilensammler stellen sich vor“ präsentieren wir in loser Folge besondere Fundstücke aus Sammlungen und erdgeschichtlich Interessantes aus der Region. Wir möchten mit dieser Reihe Fossilensammlern eine Plattform bieten, ihre Fundstücke und ihr Wissen zu präsentieren.

Die Reihe setzt sich 2019 fort mit einer interessanten Phase der Erdgeschichte – der Zeit des Muschelkalks: Kalke, Dolomite, Gips, Anhydrit, Salz und natürlich zahlreiche Fossilien in unterschiedlichster Erhaltung erzählen von den wechselvollen und teilweise wahrlich „stürmischen“ Zeiten vor 248 bis 235 Millionen Jahren.



**WERKFORUM**

SEIT 30 JAHREN  
EIN STÜCK HEIMAT UND KULTUR  
VON HOLCIM



Gerald  
Stappenbeck

**DIE SAMMLER** • Gerald Stappenbeck aus Sulz am Neckar und Norbert Wannenmacher aus Thanheim sind seit ihrer Kindheit fasziniert von Versteinierungen und deren Entstehungsgeschichte. Beide studierten Geologie & Paläontologie in Tübingen und beschäftigen sich heute in ihrer Freizeit intensiv mit der Geologie der westlichen Schwäbischen Alb und deren triassischem Vorland. Über Jahre hinweg baute Gerald Stappenbeck eine beachtliche Sammlung mit dem Fokus Muschelkalk auf. Norbert Wannenmacher trug ebenfalls eine umfangreiche Sammlung mit den lokalen Schwerpunkten Schwäbische Alb und Schwarzwald zusammen. Er engagiert sich seit Jahren im Fossilienmuseum, war beteiligt an mehreren Ausstellungen im Werkforum sowie an zahlreichen wissenschaftlichen Fachveröffentlichungen im Bereich Paläontologie und ist Autor der Fachzeitschrift „Fossilien“.

Es ist bei weitem nicht nur die Schönheit der Fossilien und Gesteine, die die beiden Fossilien-sammler begeistert, sondern vor allem sind es die Geschichten, die diese Zeugen der Vergangenheit sich bei genauem Hinsehen entlocken lassen.



Norbert  
Wannenmacher

## DER ERÖFFNUNGSVORTRAG

Im Rahmen der **Ausstellungseröffnung** wird **Norbert Wannenmacher** die Besucher in seinem Vortrag „**Exkursionen in den Muschelkalk**“ am **Dienstag, 12. März 2019 um 19 Uhr** mit auf eine erdgeschichtliche Reise nehmen und über die geologischen Besonderheiten des Muschelkalkes in den klassischen Aufschlüssen der Region von Freudenstadt, Rottweil und Haigerloch berichten.

Im Anschluss an den Vortrag sind Sie herzlich eingeladen, die Ausstellung zu besichtigen und sich mit den Ausstellern auszutauschen.



Holcim (Süddeutschland) GmbH  
Werkforum & Fossilienmuseum im  
Zementwerk Dotternhausen  
72359 Dotternhausen  
[www.holcim-sued.de](http://www.holcim-sued.de)

Fossilienmuseum  Veranstaltungen  Klopffplatz

### Öffnungszeiten Fossilienmuseum:

Dienstag, Mittwoch, Donnerstag: 13 - 17 Uhr  
Sonn- und Feiertag: 11 - 17 Uhr

### Eintritt frei!

Vom 1. Dezember bis 6. Januar ist das  
Werkforum/Fossilienmuseum geschlossen.



**WERKFORUM**

**SEIT 30 JAHREN  
EIN STÜCK HEIMAT UND KULTUR  
VON HOLCIM**