

08.05.2015 - 19:30Uhr - Flora und Fauna der Rügener Schreibkreide

**Die Gesellschaft für Geschiebekunde**  
Sektion Vorpommern



ludt ein zum

**Greifswalder Geowissenschaftlichen Abend**

am Freitag, den 8. Mai 2015  
um 19.30 Uhr  
im Hörsaal der Geologie  
in der F.-L.-Jahn-Str. 17a, Greifswald



**Flora und Fauna der Rügener Schreibkreide**  
Manfred Kutscher, Sassnitz

Nach dem oben überlängigen Vortrag besteht die Möglichkeit, Sammlungsmaterial und eigene Funde von Fachleuten bestimmen zu lassen. Für einen gerechtfertigten Wochenantritt wird anschließend im legendären Deutscher Keller gewirgt.

Vor etwa 68 Millionen Jahren war ganz Norddeutschland vom Meer bedeckt und die entstandene weiße Schreibkreide hat fossile Reste ehemaliger Lebensformen in z.T. vorzüglicher Erhaltung bewahrt. Diese lassen Rückschlüsse auf die Tier- und Pflanzenwelt im Kreidemeer zu. Von etwa 1500 bekannten Arten sind allerdings nur ca. ein Drittel mit bloßem Auge zu sehen. Der begeisterte Fossiliensammler und Kreideforscher Manfred Kutscher aus Sassnitz wird anhand vieler eigener Funde Vertreter dieser mannigfaltigen Makrofauna vorstellen, Fragen zur Entstehung der Kreide und ihrer Lebenswelt aufwerfen und daraus Aussagen zu den paläogeographischen Verhältnissen und einstigen Umweltbedingungen ableiten. Als Initiator und Mitbegründer des von vielen Einheimischen und Touristen gerne

besuchten Kreidemuseums in Gummanz auf Rügen und Führer zahlreicher Fossilexkursionen in ehemalige und aktive Kreidegruben steht Herr Kutscher im Anschluss auch für die Bestimmung von mitgebrachten Fossilfunden aus der Rügener Schreibkreide zur Verfügung.

Der Vortrag findet im Rahmen der „Greifswalder Geowissenschaftlichen Abende“ am Freitag, den 8. Mai 2015 um 19.30 Uhr an der Universität Greifswald, im Hörsaal der Geologie (Friedrich-Ludwig-Jahn-Str. 17a) statt.

Mit freundlichen Grüßen

Karsten Obst