



# PRESSEMITTEILUNG

## Heiße Neuigkeiten aus dem FWU

*Spektakuläre Aufnahmen des Geonauten Marc Szeglat machen die FWU-Produktion „Vulkanismus – Phänomen, Ursachen, Gefahren“ nicht nur für Schülerinnen und Schüler zum Erlebnis.*

**Grünwald, November 2011** Meterhohe Lavafontänen, herabstürzende Glutlawinen, brodelnde Lavaseen – es gibt wohl kaum ein vulkanisches Phänomen, dem der Dokumentarfilmer Marc Szeglat auf seinen Drehreisen um den Erdball noch nicht begegnet ist. Egal wo es in der Welt „spuckt“ oder „kracht“: der Geonaut, wie der studierte Geologe sich selbst bezeichnet, ist fast immer zur Stelle. Ob Eyafjallajökull, Ätna, Merapi oder Erta Alé – er hat sie alle. Die unermüdliche Jagd nach naturgewaltigen Bildern ist allerdings nicht immer ungefährlich. So wie zum Beispiel bei einer Expedition zum Lavasee des Erta Alé in der äthiopischen Wüste: Gerade als der Filmemacher und sein Expeditionsleiter sich innerhalb des Kraters aufhielten, lösten sich große Gesteinsmassen aus den Kraterwänden und stürzten in den Lavasee. Doch vielleicht ist es auch gerade dieser Hauch von Abenteuer, der Szeglats Aufnahmen so einzigartig und eindrucksvoll werden lässt.

Umso mehr freuten sich Dr. Gabi Thielmann (Leiterin des Programmbereichs Naturwissenschaften) und Manfred Rank (Referent für Geographie) im Frühjahr 2011, als sie den vielgereisten Vulkanjäger für eine Zusammenarbeit gewinnen konnten. Für die Produktion „Vulkanismus – Phänomene, Ursachen, Gefahren“ stellte Szeglat dem FWU rund 25 Minuten hochqualitatives und zum Teil brandaktuelles Filmmaterial zur Verfügung.

Durch den renommierten Naturfilmproduzenten Dr. Walter Sigl wurden die Aufnahmen um anschauliche Animationen ergänzt und nach dem Drehbuch von Dr. Gabi Thielmann (selbst Geologin und „Vulkanliebhaberin“) zu vier thematisch gebündelten und didaktisch durchdachten Unterrichtsfilmern zusammengefügt.

Die faszinierenden Filme stehen sicherlich im Zentrum dieser FWU-Neuproduktion (realisiert in Kooperation mit dem Ernst Klett Verlag). Doch wie auf jeder Didaktischen FWU-DVD finden sich darüber hinaus auch zahlreiche weitere Arbeitsmaterialien und Medien (z. B. Grafiken und Interaktionen), durch die das Thema umfassend und nach Altersstufen differenziert für den Unterricht aufbereitet werden kann.

**FWU Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht gGmbH**  
Geiseltasteig  
Bavariafilmplatz 3  
82031 Grünwald  
[www.fwu.de](http://www.fwu.de)

**Ansprechpartnerin:**  
Svenja Weiß  
Programmbereich Naturwissenschaften,  
Geographie und Mathematik  
+49(0)89 – 6497 – 380  
[svenja.weiss@fwu.de](mailto:svenja.weiss@fwu.de)