

## Hans-Cloos-Preis 2011 an Michael Strasser



Die Geologische Vereinigung e.V. verleiht Michael Strasser für seine ideenreichen Beiträge zur Stabilität der Ozeanränder den Hans-Cloos-Preis.

Michael Strasser benutzt sedimentologische Kriterien und Ergebnisse der Reflexionsseismik für das Studium der tektonisch-stratigraphischen Entwicklung von Ozeanrändern und Sedimentbecken. Er entwickelt ferner spezielle Instrumente für petrophysikalische und geotechnische Untersuchungen der Sedimenteigenschaften. Mit seinen wegweisenden Arbeiten zur Stabilität von subaquatischen Hängen und submarinen Rutschungen baut Michael Strasser Brücken zwischen der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung und sie tragen dazu bei, verlässliche Aussagen über die Stabilität der Sedimente bei der Installation von Explorations- und Fördereinrichtungen zu bekommen. Seine Arbeiten zeigen ein tiefreichendes Verständnis für wissenschaftliche Fragen aller Art und seine unermüdliche intellektuelle Neugier trägt ihn zu immer neuen Fragestellungen.