

Deutsche Geophysikalische Gesellschaft e.V.

Inhalt

Katzschmann, L., Pustal, I. und Schmidt, S.

(Thüringer Landesanstalt für Geologie und Umwelt, Jena):

Erdfälle – geologische Grundlagen, Untersuchungsmethoden und Überwachungsmöglichkeiten erläutert an Fallbeispielen aus Thüringen

Kaufmann, G. und Romanov, D. *(Freie Universität Berlin):*

Numerische Modellierung von Verkarstung, Hohlrumbildung und Erdfallstrukturen am Beispiel eines Erdfalls im Gipskarst

Krawczyk, C.M., Polom, U. und Bunes, H. *(Leibniz-Institut für Angewandte Geophysik, Hannover):*

Geophysikalische Schlüsselparameter zur Überwachung von Erdfällen – Stand und Ziele der aktiven Seismik

Dahm, T., Heimann, S., Cesca, S., Holohan, E., Al-Halbouni, D., Jousset, P. *(Helmholtz-Zentrum Potsdam – Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ):*

Beiträge der Seismologie zur Untersuchung der Bruchmechanik von Erdfällen, Stollen- und Kaldera-Einstürzen

Kirsch, R., Thomsen, C. *(Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume, Flintbek), Wiederhold, H., (LIAG), Rabbel, W. und Erkul, E. (Universität Kiel):*

Geophysikalische Untersuchung des Erdfallgebietes Münsterdorf

Schulz, H.R. *(Angewandte Gravimetrie, Rosengarten):*

Subrosion, Erdfall und Tagesbruch - Einsatzmöglichkeiten der Gravimetrie im Karst und Altbergbau

MITTEILUNGEN



DGG- Kolloquium

Geohazards – Sinkholes

Georisiken – Erdfälle

**Hannover,
25. März 2015**

**Sonderband I/2015
ISSN 0947-1944**

Herausgeber:
Deutsche Geophysikalische
Gesellschaft e.V.

IMPRESSUM

Herausgeber: Deutsche Geophysikalische Gesellschaft e.V.
Telegrafenberg, 14473 Potsdam

Redaktion: Arbeitskreis „Angewandte Geophysik“
Dr. T. Fechner, Neuwied
Dr. T. Litwinska-Kemperink, Oldenzaal
Prof. Dr. M. Joswig, Stuttgart
Dr. D. Orłowsky, Essen
Dr. A. Schuck, Leipzig (Sprecher)
Prof. Dr. U. Yaramanci, Hannover

Kontakt:

Dr. A. Schuck
GGL Geophysik und Geotechnik Leipzig GmbH
Bautzner Str. 67, 04347 Leipzig
Tel. 0341/2421-310, andreas.schuck@ggl-gmbh.de