

# 22. GEOFORUM UMHAUSEN

## 15. – 16. Oktober 2020



Großrutschung Sölden, Obergurgl  
©Landesgeologie Tirol



**VERANSTALTUNG**  
im  
Tagungssaal Niederthai  
mit  
**Abendvortrag**

Donnerstag	15.10.2020		
Zeit	Vortragende	Institution	Thema
07:40-08:30	<b>Registrierung</b>	im Feuerwehrgebäude Niederthai	
09:00-09:30	<b>ERÖFFNUNG</b>	<b>Oliver Schwarz, Tourismusverband Ötztal</b>	
09:30-10:00	FREI Walter	GeoExpert AG, Embrach, Schweiz	Kriterium authentisch hybridseismischer EDV
10:00-10:30	TROYER Lienhart	TRIGONOS ZT GmbH	Monitoring Vals zum Testbetrieb des Georadars
<b>10:30-11:15</b>	<b>PAUSE</b>	<b>PAUSE</b>	<b>PAUSE</b>
11:15-11:45	FIGL Thomas	ATLR, Landesgeologie	Großrutschung im Bereich Leckgalerie Sölden, Geologie, Ursache und Auswirkung
	RIBIS Markus	Ingenieurbüro für Geologie, geozt Hall	
11:45-12:15	FRITZMANN Patrick	ATLR, Abt. Geoinformation	TLS-Geomonitring an der Großrutschung Leckgalerie, Obergurgl
12:15-12:45	COVINI Thomas	ATLR, Baubezirksamt Imst	Ertüchtigung Leckgalerie, Sölden
		ATLR, Abt. Brücken- und Tunnelbau	
<b>12:45-15:00</b>	<b>MITTAGSPAUSE</b>	<b>MITTAGSPAUSE</b>	<b>MITTAGSPAUSE</b>
15:00-15:30	METT Michael	DIBIT Messtechnik GmbH, Innsbruck	Tunnelbau und 3D-Vermessung und/oder Drohnenphotogrammetrie von großen geologischen Aufschlüssen
15:30-16:00	PÖLL Johanna	Leopold-Franzens Universität, Innsbruck	Seegeologische Untersuchungen im Fernsteinsee und Blindsee (Fernpass, Tirol)
	OSWALD Patrick		

# 19:00 ABENDVORTRAG im Tagungssaal Niederthai

mit Dr. Michael Winkler

ZAMG - Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, Innsbruck

## „Geo-Wetter“: geologisch relevante meteorologische Extreme und Trends ?“

anschließend ABENDEMPFANG im Hotel Falknerhof

Freitag	16.10.2020		
Zeit	Vortragende	Institution	Thema
08:00-9:00	Registrierung	im Feuerwehrgebäude Niederthai	
09:00-9:30	THALHEIM Felix	Wasser Tirol- Dienstleistungs-GmbH, Innsbruck	Die Großquellen Tirols - Analysen der Schüttungsdynamik und natürlichen Tracer als ein Schritt zur Evaluierung und Sicherung der strategischen Wasserressourcen
9:30-10:00	WOLKERSDORFER Christian	SARChI Chair Mine Water - South Africa   FiDiPro Mine Water - Finland	Temporäre Entwicklung der Grubenwasserschichtung in einem Bergwerksschacht eines Kleinbergbaus auf Gold in Biberwier/Tirol
10:00-10:30	ZWACK Thomas KRALIK Martin	mjp Ziviltechniker GmbH Universität Wien, Department für Umweltgeowissenschaften	Schutz- und Schongebiets-ausweisung für eine sehr ergiebige Gips-/Karbonatkarst-Quelle
10:30-11:15	PAUSE	PAUSE	PAUSE
11:15-11.45	WINKLER Gerfried	Karl-Franzens Universität Graz, Institut für Erdwissenschaften	Erfassung und polygonbasierte flächendeckende Ausweisung hydraulischer Substrateigenschaften als Basis für eine Charakterisierung der Pedosphäre, FORSITE – Dynamische Waldtypisierung Steiermark
11:45-12:15	KLEBINDER Klaus	Bundesforschungszentrum für Wald (BFW), Innsbruck	Großflächige Regionalisierung der Pedosphäre im Rahmen des Projektes FORSITE – Dynamische Waldtypisierung Steiermark

## TAGUNGSSAAL NIEDERTHAI (Feuerwehrgebäude)

Anfahrt siehe Homepage

### INFORMATIONEN und KONTAKT:

[www.geoforum-umhausen.at](http://www.geoforum-umhausen.at)

[info@geoforum-umhausen.at](mailto:info@geoforum-umhausen.at)



## Tagungshotel:



### FALKNERHOF

6441 Umhausen - Niederthai

Tel.: +43 5255 / 55 88

Fax.: +43 5255 / 55 88 47

E-Mail.: [info@falknerhof.com](mailto:info@falknerhof.com)