

# Programm

## Mittwoch, 2. Juli 2003: Fachvorträge

10.00 Uhr Begrüßung

10.20 Uhr Dipl.-Ing. LUDWIG THIES (Deutsche Bahn AG, Trier):  
**Gefährdung von Bahnstrecken durch Massenbewegungen**

10.40 Uhr Diskussion

10.50 Uhr Dipl.-Ing. HERMANN PALM; Dipl.-Ing. RALF SCHMITZ & Dipl.-Ing. SEBASTIAN STAAB (Landesbetrieb Straßen und Verkehr, Straßen- und Verkehrsamt Trier):  
**Verkehrssicherheiten an klassifizierten Straßen im Hinblick auf Stein-schlag- und Felssturzgefahr**

11.10 Uhr Diskussion

11.20 Uhr Prof. Dr. EDMUND KRAUTER (FSR und geo-international, Mainz)  
**Kinematik von Felsdeformationen und grundsätzliche Maßnahmen zu deren Sicherungen**

12.00 Uhr Diskussion

12.10 Uhr Mittagspause

13.40 Uhr Dr.-Ing. BERNHARD FRÖHLICH (gbm, Gesellschaft für Baugeologie und – messtechnik mbH, Limburg):  
**Felssicherung an Bahnstrecken im Mittelrheintal**

14.00 Uhr Diskussion

14.10 Uhr Dipl.-Geol. WOLFGANG FEIN (FSR und Geotechnik BWF GmbH, Mainz):  
**Ursachen von Stützmauerschäden**

14.30 Uhr Diskussion

14.40 Uhr Dipl.-Geol. JÜRGEN SCHIFFEL (FSR und Sidla & Schöneberger, Volxheim):  
**Natursteinstützmauern - Methoden zur Sicherung und Sanierung**

15.00 Uhr Diskussion

15.10 Uhr Kaffeepause

15.30 Uhr Dipl.-Ing. PETER HACK (FSR und WPW Geoconsult, Landstuhl):  
**Konstruktion von Stützmauern**

15.50 Uhr Diskussion

16.10 Uhr Dr. rer. pol. KARL WILHELM PORGER (Fachbereich Architektur / Raum- und Umweltplanung / Bauingenieurwesen, Universität Kaiserslautern):  
**Hangrutschungen als Rechtsproblem**

16.30 Uhr Abschlussdiskussion

17.30 Uhr Ende der Veranstaltung

## Donnerstag, 3. Juli 2003: Exkursion an die Mosel

**Treffpunkt:** Eingang Naturwissenschaftliche Fakultät, Becherweg 21, Universität Mainz

**Abfahrt:** 8.30 Uhr

**Rückkunft:** ca. 17.00 Uhr

**Exkursionsleitung:** Prof. Dr. EDMUND KRAUTER (FSR und geo-international, Mainz)

### Exkursionspunkte:

Aktuelle Felssicherungsmaßnahmen an Verkehrswegen an der Mosel