



SO ERREICHEN SIE DEN TAGUNGSPORT

Ziel dieser interdisziplinären Konferenz ist, an konkreten Beispielen aufzuzeigen, wie die künftige Gewinnung und Nutzung der unterschiedlichen Rohstoffe von den Ergebnissen der Forschung profitieren kann. In vier Themenblöcken werden wir uns mit den Schwerpunkten Bodenschätze, Wasser, Klima, Solar-energie und Waldnutzung beschäftigen.

Die historische Forschung hat zusammen mit den Naturwissenschaften für eine realistische Einschätzung des Klimawandels in den vergangenen Jahrzehnten bereits bahnbrechende Erkenntnisse erzielt. Für den Bereich der Prospektion auf besonders wichtige oder seltene Bodenschätze sind aus Geschichte und Archäologie zentrale Hinweise zu erwarten. Die Forschung dafür und die Schaffung interdisziplinärer Vernetzungsstrukturen der betreffenden Wissenschaftler sind bedeutende Ziele für die kommenden Jahre. Unsere Konferenz wird hierbei eine wichtige Rolle einnehmen und die führenden Fachleute v. a. Baden-Württembergs aus Naturwissenschaften, Technik und Geschichte zusammenführen.

Anreise per Bahn

- Mit der Deutschen Bahn zum Hauptbahnhof Freiburg i. Br., von dort mit der Straßenbahn Linie 3 bis Bertoldsbrunnen, umsteigen in Linie 2 bis Tennenbacher Straße (Richtung Zähringen).

Anreise per PKW

- Über die Autobahn A 5 Karlsruhe – Basel, Abfahrt Freiburg Mitte oder über die A 81 und B 31. Parkplätze vor dem Gebäude Sautierstraße 26, 79104 Freiburg (Parkerlaubnis im Tagungsbüro erhältlich).



Landesschätze unserer Zukunft

Rohstoffsicherung auf der Basis historischer Forschungen

Tagung im Rahmen des Landesjubiläums
»60 Jahre Baden-Württemberg« in Freiburg i. Br.

10.–11. Mai 2012



Hans G. Hauri
Mineralstoffwerk



©Alemannisches Institut Freiburg i. Br. e.V.
Fotos: Dr. Wolfgang Werner, Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau im Regierungspräsidium Freiburg;
Wacker Chemie AG Salzbergwerk Stetten



WIR FEIERN IN
DIE ZUKUNFT REIN.
Landesjubiläum Baden-Württemberg 2012





DONNERSTAG, 10. MAI 2012



FREITAG, 11. MAI 2012



FREITAG, 11. MAI 2012

11.00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Hans Ulrich Nuber
Vorsitzender des Alemannischen Instituts Freiburg e. V.

Begrüßung
Abteilungspräsident Prof. Dr. Ralph Watzel

Einführung
Dr. Wolfgang Werner

11.30 Uhr **Rohstoffquellen Baden-Württembergs**
Prof. Ralph Watzel und Dr. Wolfgang Werner,
Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Freiburg

12.15 Uhr **Diskussion**

12.30 Uhr **Mittagspause**

I. BODENSCHÄTZE

14.00 Uhr **Steinsalz: Geologie, Lagerstätten u. Geschichte der Salzgewinnung in Baden-Württemberg**
Prof. Dr. Theo Simon, Fichtenberg

14.30 Uhr **Diskussion**

14.45 Uhr **Gegenwart und Zukunft der Steinsalzversorgung**
Dr. Gerd Bohnenberger,
Südwestdeutsche Salzwerke AG Heilbronn

15.15 Uhr **Diskussion**

15.30 Uhr **Pause bei Kaffee und Tee**

16.00 Uhr **Keltische Eisengewinnung im Nordschwarzwald**
Dr. Guntram Gassmann und Dr. Günter Wieland,
Regierungspräsidien Tübingen und Karlsruhe

16.30 Uhr **Diskussion**

16.45 Uhr **Abendpause bis 20 Uhr**

20.00 Uhr **Verfügbarkeit von NE-Metallen und Industriemineralen – Entwicklungen auf den globalen Rohstoffmärkten**
Dr. Volker Steinbach, Rohstoffagentur Hannover

II. WASSER UND GEOTHERMIE

9.00 Uhr **Begrüßung**
Abteilungspräsident Prof. Dr. Ralph Watzel

9.15 Uhr **Wasserressourcen am Oberrhein in Geschichte und Gegenwart**
Prof. Dr. Christian Leibundgut, Freiburg

9.45 Uhr **Diskussion**

10.00 Uhr **Geopotenziale des tieferen Untergrundes in Baden-Württemberg**
Dr. Gunther Wirsing,
Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Freiburg

10.30 Uhr **Diskussion**

10.45 Uhr **Pause bei Kaffee und Tee**

III. KLIMA IM WANDEL

11.15 Uhr **Klimageschichte Mitteleuropas seit dem Jahr 1000**
Prof. Dr. Rüdiger Glaser und Dr. Dirk Riemann,
Universität Freiburg

11.45 Uhr **Diskussion**

12.00 Uhr **Historische Hochwasserentwicklung – Inhalte und Perspektiven**
Johannes Schönbein, Iso Himmelsbach und
Prof. Dr. Rüdiger Glaser, Universität Freiburg

12.30 Uhr **Diskussion**

12.45 Uhr **Mittagspause in der Kantine**

14.00 Uhr **Gegenwart und Zukunft solarer Energiesysteme**
Prof. Dr. Gerhard Willeke,
Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE Freiburg

14.30 Uhr **Diskussion**

IV. WALDNUTZUNG

14.45 Uhr **Zur mittelalterlichen Forstorganisation im Nordschwarzwald**
Prof. Dr. Sönke Lorenz, Tübingen

15.15 Uhr **Diskussion**

15.30 Uhr **Nachhaltige Waldnutzung – gestern, heute und morgen**
Meinrad Joos, Regierungspräsidium Freiburg

16.00 Uhr **Diskussion**

16.15 Uhr **Schlussdiskussion**

ANMELDUNG

Verbindliche Anmeldung bis spätestens 2. Mai 2012 bei der Geschäftsstelle des Alemannischen Instituts. Bitte überweisen Sie nach Erhalt der Anmeldebestätigung den Tagungsbeitrag unter dem Stichwort »Landeschätze« auf das Konto des Alemannischen Instituts.

KONTAKT

Alemannisches Institut
Freiburg i. Br. e. V.
Bertoldstr. 45
79098 Freiburg i. Br.
Telefon (0761) 15 06 75-70
Telefax (0761) 15 06 75-77
info@alemannisches-institut.de
www.alemannisches-institut.de
Öffnungszeiten:
Mo bis Fr 9–12 und 14–16 Uhr
Mi Nachmittag geschlossen

TAGUNGSBEITRAG

15,- € inkl. Pausengetränke (Tageskarten je 8,- €)
Schüler und Studierende 5,- €

BANKVERBINDUNG

Alemannisches Institut Freiburg
Kto.-Nr. 13 14 01 77
BLZ 680 501 01
Sparkasse Freiburg –
Nördlicher Breisgau
IBAN
DE47 6805 0101 0013 1401 77
BIC FRSPDE 66

TAGUNGSLEITUNG

Dr. Wolfgang Werner
Dr. R. Johanna Regnath

TAGUNGSORT

Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau (Abt. 9 im Regierungspräsidium Freiburg)
Sautierstraße 26
Saal »Schlossberg«
79104 Freiburg i. Br.