

„Geologie ist alles“

Ohne Geologie ist eine moderne Industrie- und Informationsgesellschaft undenkbar.

Energieversorgung, Erdöl, Erdgas, Kohle – ohne Geo unmöglich

Rohstoffversorgung:

a) Massenrohstoffe, Betonzuschlag, Verschleißdecken in Straßen und Autobahnen, Gleisbettschotter, Edelsplitt.

b) Erze_ Stahl, Kupfer etc.

Spuren – und Selten-Erd-Elemente – Gold, Platin

Ohne diese Stoffe läuft keine Handy, Tablett, kein Computer.

Wasserversorgung – Aridgebiete!

Endlagerung von Problemstoffen

Suche nach Atomarem Endlager

Baugrund, Standfestigkeit von Gebäuden.

ICE-Trasse

Untertage-Speicherung.

Neues Bergeschrei im Erzgebirge.

Zementherstellung, Keramik, Mineralsynthese, Halbleitertechnik.

Gerade Sachsen-Anhalt hat haufenweise Geo-Probleme – aber auch Chancen.

Reden wir einmal nur vom Wirtschafts/Gesellschafts-Aspekt. Die reine Grundlagenforschung lassen wir vollkommen außer Acht:

4 Beispiele:

a) Tagebau-Restlöcher fallen ein – wer kennt sich mit Böschungstabilität aus - Prof. Lempp-
Ingenieurgeologie Hal

b) Erhöhung der strategischen Gasreserve, um weniger von unserem lupenreinen Demokraten
Putin abhängig zu sein- wer hat Projekte hinsichtlich Dichtigkeit der Speicher - Prof. Lempp-
Ingenieurgeologie Hal

c) Neue Bergbautätigkeit in Mitteldeutschland, Kupferlagerstätten, Flussspat - wer bildet
Lagerstättenkundler aus: Prof. Borg - Petrologie Hal

d) Spuren- und Seltenerd- Elemente deren Namen Sie nicht mal gehört haben:

Gallium: Photovoltaik-Solarpaneele, Leuchtdioden Elektronik (Da können Sie Solarvalley
dicht machen, in das Subventionsmilliarden reingebuttert wurden)

Germanium: Glasfaser

Neodymium: Permanentmagnete (ohne fährt kein Elektro-Auto)

Indium: Displays

Platin: Katalyse, Brennstoffzellen.

Kobalt etc. Lithiumionen-Akkus - Wer bildet die Fachleute aus. Prof. Borg & Prof.

Pöllmann, Geo-Hal.

Noch 20 solche Beispiele möglich.

Es ist Irrsinn, diese Basiswissenschaft Geologie zu killen. Natürlich geht das auf legalem demokratischem Wege, lassen Sie mal 20 Physiker und 5 Geologen abstimmen, wessen Institut geschlossen werden soll – absolute Mehrheit ist sicher.

Aber das hat will noch nicht mal das Rektorat begreifen.

Wir kooperieren regional und international.

Unsere Absolventen gehen weg wie warme Semmeln – wir bilden modern, praktisch und auf die Arbeitsplätze zugeschnitten aus!

Das Land sägt wieder einmal einen der wenigen zukunftsorientierten Äste ab.

Stadt Halle – Wirtschaftsfaktor Universität...

Es geht um eine lumpige Million, die die Schließung der Geologie bis 2025 bringen würde. Es wird Infrastruktur in Wert von 25 Mio zerstört! Wir haben ein neues, mit speziellen Labors ausgerüstetes Institut.

Wie richte ich mit geringstem Aufwand den größtmöglichen Schaden an?

So ein Minister gehört weg!

So eine Regierung gehört weg!

H. Heinisch, 8.4.14