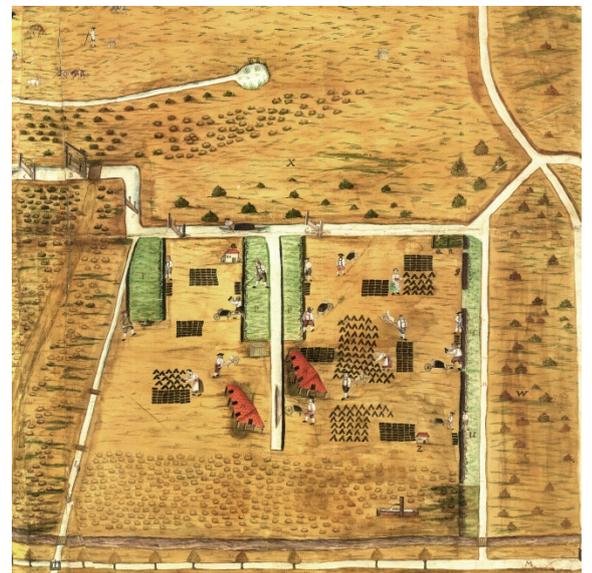


Kohle – Öl – Torf

Zur Geschichte der Nutzung fossiler Energieträger

Herausgegeben von Werner Konold, Wolfgang Werner und R. Johanna Regnath (Veröffentlichung des Alemannischen Instituts, Nr. 89), Ostfildern 2022, 34 €.

Wir stehen an der Schwelle zu einer Neuausrichtung der Energieversorgung. Es gibt viele Gründe dafür, die Nutzung fossiler Energieträger so weit wie möglich zurückzufahren. Aus historischer Sicht war der Einsatz von Kohle, Erdöl und Torf jedoch der entscheidende Motor für die Industrialisierung und hat in grundlegender Weise das Aussehen unserer heutigen Welt geprägt. Vor diesem Hintergrund beleuchtet der vorliegende Band technische, wissenschaftliche und gesellschaftlich-kulturelle Entwicklungen, welche mit der Erschließung und Nutzung fossiler Energieträger in Zusammenhang stehen. Dabei werden die Motivationen und Leistungen, aber auch die Visionen und Irrwege vergangener Jahrhunderte herausgearbeitet, die so besser zu verstehen und zu würdigen sind.



Das Buch hat 352 Seiten und enthält zahlreiche, großteils farbige Abbildungen. Sie erhalten es von uns bis zum Jahresende 2022 versandkostenfrei (mit Rechnung) zugeschickt. Für Sendungen ins Ausland bitte nachfragen.

Bitte bestellen Sie bei uns und unterstützen Sie damit unsere Bildungsarbeit!

Alemannisches Institut Freiburg e. V.
Bertoldstr. 45, 79098 Freiburg
Tel. 0761/150-675-70
info@alemannisches-institut.de

Mit Beiträgen von

Werner Konold, R. Johanna Regnath, Wolfgang Werner: Vorwort

Werner Konold, Wolfgang Werner: Geschichte der Nutzung fossiler Energieträger. Eine Einführung

Volker Wrede: Zu Geologie und Geschichte des Steinkohlenbergbaus im Ruhrgebiet

Birgit Tuchen: Mir spühren immer Kleinigkeiten von Steinkohlen, es ist aber kein Stath davon zu machen: Historischer Kohlebergbau in Württemberg und Hohenzollern

Wolfgang Werner, Helge Steen: Über den Steinkohlenbergbau von Diersburg-Berghaupten (Mittlerer Schwarzwald) und die heute noch erhaltenen Bergbauspuren

Hellmar Weber: Lettenkohle in Württemberg. Brennstoff, Rohstoff der Vitriolsiederei und Ursache großer Enttäuschungen

Irene Pallua: Das Kohleregime in der Schweiz (ca. 1850–1913)

Pascale Roll-Schneider: Pechelbronn: 500 Jahre Erdölgeschichte im nördlichen Elsass. Geschichte der ältesten regelmäßig genutzten Erdöllagerstätte in Europa

Michael Hauck: Die Geologie der Pechelbronner Schichten. Anmerkungen aus der Sicht eines Erdölgeologen

Carsten Reinhold: Neue geologische Erkenntnisse aus der Erdölexploration in Baden (Mittlerer Oberrheingraben, Baden-Württemberg)

Annette Petra Schmid-Röhl: Der süddeutsche Posidonienschiefer. Fossilienlagerstätte, Rohstoff und Klimaarchiv

Michael Haverkamp: Die energetische Nutzung von Schwarztorfen im späten 19. und frühen 20. Jahrhundert im Nordwesten Deutschlands. Entwicklungslinien

Martin Stuber, Matthias Bürgi: Vom „Durben-Mandat“ zum Meliorationsprogramm. Torfnutzung in der Schweiz, 1700–1945

Werner Konold: „... das ausgetorfte Lager bedeutet praktisch für die Torfwirtschaft einen dauerhaften Verlust ...“. Zur Geschichte des Torfabbaus in Oberschwaben