

Publikationen (ohne Reihe „Geoprofil“ und „Bergbau in Sachsen“)

Historisches

- DOUFFET, H.; HÜBSCHMANN, M.; LEHMANN, U.; RICHTER, J.; STARKE, C.; SUHR, P. & WALTER, H. 2012: Sächsischer Geologischer Dienst - seit 75 Jahren in Freiberg. - Sächsische Heimatblätter 58, 4, S. 364-376, Dresden
- HOTH, K.; BERGER, R.; EILERS, H.; RADZINSKI, K. H.; EHLING, B. C.; SEIDEL, G.; LIPPSTREU, L.; HANNEMANN, M.; MÜLLER, U. & LÜHE, P. 2011: Mittel- und großmaßstäbige Kartierung und Kartenwerke im Bereich der Geologischen Dienste 1945-1990. – Schriftenreihe für Geowissenschaften 18, S. 249-277, Ostklüene
- WALTER, H. 2012: Das „Permische System“ in Deutschland: Geschichte der stratigraphischen Begriffe. – In: Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.; Koordination und Redaktion: H. Lützner & G. Kowalczyk für die Subkommission Perm-Trias): Stratigraphie von Deutschland X. Rotliegend. Teil I: Innervariscische Becken. – Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 61: S. 19-57, Hannover

Regionale Geologie

- ALEXOWSKY, W.; HORNA, F. & KRENTZ, O. 2011: Erdgas-Trasse OPAL - ein 100 km langer Aufschluss durch Sachsen. – Brandenburgische Geowissenschaftliche Beiträge 18, 1/2, S. 71-76, Cottbus
- BAHRT, W.; BÖNISCH, R.; KRENTZ, O.; KÜHNER, R.; LAPP, M.; PETZOLD, H.; SCHNEIDER, W.; SCHULZE, H.; SEIBEL, B. & STANDKE, G. 2010: Die geologische Entwicklung der Lausitz. – In: Kühner, R. & Bönisch, R. (Red.) Vattenfall Europe Mining AG (Hrsg.), S. 1-193, Cottbus
- GOTH, K. & SUHR, P. 2007: Baruths heiße Vergangenheit. – S. 1-109, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.), Dresden
(<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/12155>)
- HEUSE, Th. & LEONHARDT, D. (Red.) 2006: Stratigraphie von Deutschland VII Silur. – Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 46, S. 1-191, Hannover
- HORNA, F. & WILMSEN, M. 2015: Stratigraphie und Fazies der sächsischen Kreide (Elbtal-Gruppe, Cenoman-Unterconiac). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge 97, S. 117-142, Stuttgart
- HORNA, F.; KRENTZ, O.; BUSKE, S.; SCHÖNFELD, J. & SONNABEND, L. 2011: Die Mergel von Börnersdorf (Osterzgebirge). – Freiburger Forschungshefte C 540, S. 65-78, Freiberg
- KRENTZ, O.; WALTER, H.; BRAUSE, H.; HOTH, K.; KOZDRÓJ, W.; CYMERMAN, Z.; OPLETAL, M.; MRÁZOVÁ, S.; VALECKA, V.; PROUZA, V.; KACHLIK, V. & CAJZ, V. 2000: Geologische Karte Lausitz-Jizera-Karkonosze (ohne känozoische Sedimente). – Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie, Panstwowy Instytut Geologiczny, Český Geologický Ústav, Freiberg, Dresden, Warszawa, Praha
- LAPP, M. & BREITKREUZ, Chr. 2015: Die spätpaläozoischen Vulkanzentren im östlichen Erzgebirge. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge 97, S. 143-168, Stuttgart
- PÄLCHEN, W. & WALTER, H. (Hrsg.) 2011: Geologie von Sachsen I: Geologischer Bau und Entwicklungsgeschichte. – 2. Aufl., S. 1-537., E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandl. (Nägele u. Obermiller), Stuttgart

- RASCHER, J.; ESCHER, D.; FISCHER, J.; RASCHER, M.; DARBINJAN, F.; HOTH, N.; VOLKMAN, N. & STANDKE, G. 2013: Fazies und Geochemie im Tertiär südlich von Leipzig. – Schriftenreihe des LfULG 18/2013, S. 1-151, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/19471>)
- SCHAUER, M. & WALTER, H. 2012: Rotliegend im Briesnitz-Becken in Dresden. – In: Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.; Koordination und Redaktion: H. Lützner & G. Kowalczyk für die Subkommission Perm-Trias): Stratigraphie von Deutschland X. Rotliegend. Teil I: Innervariscische Becken. – Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 61, S. 626-632, Hannover
- SCHNEIDER, J. W.; HOTH, K.; GAITZSCH, B. G.; BERGER, H. J.; STEINBORN, H.; WALTER, H. & ZEIDLER, M. K. 2005: Carboniferous stratigraphy and development of the Erzgebirge Basin, East Germany. – Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 156, 3, S. 431-466, Stuttgart
- STANDKE, G. 2008: Paläogeographie des älteren Tertiärs (Paleozän bis Untermiozän) im mitteldeutschen Raum. – Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 159, 1, S. 81-103, Stuttgart
- STANDKE, G. & RASCHER, J. 2011: Stratigraphie und Klima des Paläogens im Mitteldeutschen Ästuar im Vergleich zur marinen nördlichen Umrandung (W. Krutzsch, ZDGG 162/1: 19-46). – Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften 162, 4, S. 453-464, Stuttgart
- STANDKE, G.; ESCHER, D.; FISCHER, J. & RASCHER, J. 2011: Das Tertiär Nordwestsachsens. Ein geologischer Überblick – S. 1-162, Anlagen, 157 S., Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/12191>)
- SUHR, P. & GOTH, K. 2015: Känozoischer Vulkanismus im Erzgebirge (Sachsen). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge 97, S. 203-230, Stuttgart
- WALTER, H. 2010: Überblick zur Geologie in Nordwest Sachsen. – Exkursionsführer und Veröffentlichungen der DGG 243, S. 9-34, Hannover
- WALTER, H. 2012: Rotliegend im Nordwestsächsischen Becken. – In: Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.; Koordination und Redaktion: H. Lützner & G. Kowalczyk für die Subkommission Perm-Trias): Stratigraphie von Deutschland X. Rotliegend. Teil I: Innervariscische Becken. – Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 61: S. 517-529, Hannover
- WALTER, H. & BERGER, H. J. 1998: Paläozoische Mikrofossilien vom Nordrand des Erzgebirges (Sachsen). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen 209, 1, S. 1-32, Stuttgart
- WITTHAUER, B. (Red.) 2013: Erdbebenbeobachtung im Freistaat Sachsen. – Dreijahresbericht 2010-2012, S. 1-42, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/21134>)

Ingenieurgeologie

- KRENTZ, O.; KULIKOV, S.; GÖRZ, I.; WERNER, D.; SEIERT, E.; SCHMIDT, K.; BUSKE, S.; KÄPPLER, R.; BÖRNER, R.-U.; SONNABEND, L.; BODENBURG, S.; LÜER, V.; ADER, C.; GAMBKE, T.; FRÜHWIRT, T. & TONDERA, D. 2015: Geophysik und 3D-Modellierung im Osterzgebirge. Voruntersuchungen zur Neubaustrecke Dresden–Prag, S. 1-60, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.), Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/26106>)

Rohstoffgeologie

- BÖRNER, A.; BORNHÖFT, E.; HÄFNER, F.; HUG-DIEGEL, N.; KLEEBERG, K.; MANDL, J.; NESTLER, A.; POSCHLOD, K.; RÖHLING, S.; ROSENBERG, F.; SCHÄFER, I.; STEDINGK, K.; THUM, H.; WERNER, W.; WETZEL, E. (Hrsg.) 2012: Steine- und Erden-Rohstoffe in der Bundesrepublik Deutschland. – Geologisches Jahrbuch, Reihe D Sonderhefte, Heft 10, S. 1-356, Stuttgart
- FELIX, M. (Red.) 2011: Tiefengeothermie Sachsen. – Schriftenreihe des LfULG, Heft 9, S. 1-108, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/15145>)
- HOFMANN, K. 2014: Erdwärmesonden. – S. 1-35, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/11868>)
- HOFMANN, K. & RIEDEL, P. (Red.) 2014: Informationsbroschüre zur Nutzung oberflächennaher Geothermie. – TransGeoTherm. Pilotprojekt Geothermale Energie für die grenzüberschreitende Entwicklung der Neiße-Region, S. 1-31, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie Dresden, Polnisches Staatliches Geologisches Institut – Staatliches Forschungsinstitut, Niederschlesische Sektion (PIG-PIB OD), Wrocław, Polen (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/22374>)
- KALIES, H.; IMKAMP, I.; LEHMANN, T.; KÜNNE, G.; ESCHER, D.; RASCHER, J.; KLEEBERG, K.; BRAUER, R. 2012: Das digitale Bewertungsverfahren für Rohstoffe Sachsens. Entwicklung eines Bewertungsverfahrens für ausgewählte sächsische Rohstoffe (Braunkohlen) mit besonderer Berücksichtigung ihrer stofflichen und energetischen Eigenschaften – Schriftenreihe des LfULG, Heft 26, S. 1-76, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/14850>)
- LOBST, R. 2010: Sachsens Bodenschätze. Vorkommen und Verwendung – S. 1-29, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Hrsg.), Dresden (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/12017>)
- PÄLCHEN W. (Hrsg.) 2009: Geologie von Sachsen II: Georessourcen, Geopotenziale, Georisiken. – S. 1-307., E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandl. (Nägele u. Obermiller), Stuttgart
- RICHTER, M.; REINHARDT, K.; GERSCHEL, A.; HUBER, Chr.; WACHMANN, H. 2015: Geothermienutzung in sächsischen Gartenbaubetrieben. – Schriftenreihe LfULG 6, S. 1-173, Anlagenband, Freiberg (<https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/23969>)

Hydrogeologie

- BEER, A.; FRITSCHKE, J.-G.; HÜBSCHMANN, M.; KÄRCHER, T.; NOMMENSEN, B.; REUTTER, E.; SCHUSTER, H.; WAGNER, B. & ZAEPKE, M. 2016: Regionale Hydrogeologie von Deutschland. Die Grundwasserleiter: Verbreitung, Gesteine, Lagerungsverhältnisse, Schutz und Bedeutung. – Geologisches Jahrbuch, Reihe A, Band A 163, S. 1-456, Stuttgart