

	INHALT	CONTENTS	Seite
ULRIKE HÖRMANN & HARTMUT VERLEGER	Eine Karte des zu erwartenden höchsten Grundwasserstandes für das Panketal in Berlin	Map of the expected highest groundwater level for the Berlin Panke valley	3–9
ALEXANDER LIMBERG, OLIVER JONAS & ANNETTE KOLBERG	Detektion möglicher Fehlstellen im Rupelton durch Messung der spezifischen elektrischen Leitfähigkeit in tiefen Grundwassermessstellen im Land Berlin	Detection of possible defects in the Rupelian clay by measuring the specific electro-conductivity in deep groundwater wells in Berlin	11–15
SIXTEN BUSSEMER, AXEL HEISE, CHRISTOPH KUNKEL, JENS MEISEL, PETER GÄRTNER & NORBERT SCHLAAK	Zu Aspekten der landschaftsgenetischen und geoökologischen Entwicklung im Ruppiner Land (NW-Brandenburg)	Special aspects of landscape genetics and ecology in the Ruppiner Land (NW Brandenburg)	17–32
SIXTEN BUSSEMER, PETER GÄRTNER, AXEL HEISE, CHRISTOPH KUNKEL & JAQUELINE STRAHL	Die Entwicklung des Wandlitzer Sees und seiner Umgebung (Naturpark Barnim) seit dem ausgehenden Weichsel-Glazial	Development of the lake Wandlitz with its surrounding landscape (nature park Barnim) since the very end of the Weichselian glacial	33–58
NORBERT SCHLAAK & SLAWOMIR KOWALSKI	Drumlin vs. Kame – die Rummelsberge bei Brodowin	Drumlin vs. Kame – the so-called `Rummelsberge` near Brodowin	59–64
HERBERT SÜSS	Zwei neue Monimiaceae- Hölzer der Morphogattung <i>Hedycaryoxylon</i> SÜSS, <i>H. kruegeri</i> aus dem Geschiebe von Brandenburg, Deutschland und <i>H. wealdenense</i> aus der Kreide von Sussex, England	Two new Monimimaceae-woods of the morphogenus <i>Hedycaryoxylon</i> SÜSS, <i>H. kruegeri</i> from the erratic blocks of Brandenburg, Germany and <i>H. wealdenense</i> from the Cretaceous of Sussex, England	65–71
HERBERT SÜSS	Ein <i>Sambucus</i> -Holz aus dem Geschiebe des Eberswalder Urstromtals, Brandenburg, Deutschland	A <i>Sambucus</i> -wood from the erratic blocks of Eberswalder Urstromtal, Brandenburg, Germany	73–76
WERNER STACKEBRANDT	Nachweis junger geologischer Aktivitäten des Diapirs von Sperenberg (Brandenburg) mittels Laserscanaufnahmen	Evidence of young geologic activities at the diapir of Sperenberg (Brandenburg) using laserscan records	77–83
MICHAEL GÖTHEL	Lithologische Interpretation und stratigraphisches Niveau der reflexionsseismischen Horizonte im Untergrund Brandenburgs einschließlich Berlins	Evaluation, lithological interpretation and stratigraphic correlation of the seismic reflection interfaces into the deep underground of the federal states Brandenburg and Berlin, Germany	85–90

	INHALT	CONTENTS	Seite
	Aus dem Landesamt	From the Geological Survey	
	Leitung des Landesamtes für Bergbau, Geologie und Rohstoffe Brandenburg (LBGR) neu besetzt	State Office of Mining, Geology and Raw Materials (LBGR) Brandenburg with new leadership	10
ANGELIKA SEIDEMANN	„Energie bewegt uns“ – Veranstaltung des LBGR zur 26. Cottbuser Umweltwoche	„Energy is moving us“ – event of LBGR on the occasion of the 26th week of environment	16
SILVIO JANETZ & BERND SCHRATH	LBGR-Geoportal mit über 150 digitalen Karteninhalten freigegeben	Geological portal of the LBGR with 150 digital maps is released	72
	Kurzmitteilungen	Short news	
CATHRIN VOGELL	Veranstaltung Gestein des Jahres 2016 am 22. April 2016 in Hartmannsdorf	Event „rock of the year 2016“ in Hartmannsdorf	84