

	INHALT	CONTENTS	Seite
HANS-GEORG THIEM	Vorwort	Foreword	6
PROF. DR. FRANZ SCHOPPER	Vorwort	Foreword	7
RALF KÜHNER	Die geologischen Verhältnisse im Eem-Vorkommen Jänschwalde, Südbrandenburg	Geological setting of the Jaenschwalde Eemian deposit, South Brandenburg	9–23
EBERHARD BÖNISCH & MARCUS SCHNEIDER	Archäologisch-paläontologische Ausgrabung des Eem-Vorkommens und mittelpaläolithische Schlachtplätze des Saale-Spätglazials von Jänschwalde	Archaeological and palaeontological excavation of the Eemian and middelpalaeolithic butchery sites of the Late Saalian from Jaenschwalde	25–64
JAQUELINE STRAHL	Zur pollenanalytischen Untersuchung verschiedener Aufschlüsse und archäologischer Fundstellen aus dem Eem-Vorkommen Jänschwalde	Pollenanalytical investigation of various outcrops and archaeological sites from the Eemian of Jaenschwalde	65–89
ANNETTE KOSSLER	Pflanzenreste aus spätsaale- und eemzeitlichen Sedimentschichten des Braunkohlentagebaus Jänschwalde (Niederlausitz, Brandenburg) – Aussagen zu Klimabedingungen und Paläoumwelt	Plant remains from the Late Saalian and Eemian sedimentary succession of the open-cast mine Jaenschwalde (Lower Lusatia, Brandenburg) – information about the climatic conditions and the palaeoenvironment	91–122
ANNETTE KOSSLER, MAXIMILIAN NÖLSCHER & PHILIPP HOELZMANN	Sedimentologische und geochemische Untersuchungen an Schichten der ausgehenden Saale-Kaltzeit von Jänschwalde (Niederlausitz, Brandenburg) in Hinblick auf die Paläoumwelt des Neandertalers	Sedimentological and geochemical studies on a Late Saalian sequence of Jaenschwalde (Lower Lusatia, Brandenburg) referring to the palaeoenvironment of the Neanderthal man	123–139
INGO RAUFUSS & GOTTFRIED BÖHME	Die Wirbeltierfunde von Jänschwalde bei Cottbus – Faunenwandel am Übergang von der Saale-Kaltzeit zur Eem-Warmzeit	The vertebrate remains from Jaenschwalde near Cottbus – faunal exchange at the transition Saalian glacial to Eemian interglacial	141–158
WOLF-DIETER HEINRICH, ANNETTE KOSSLER & INGO RAUFUSS	Skelettreste vom Eurasischen Biber (<i>Castor fiber</i> ; Mammalia, Rodentia: Castoridae) aus den eemzeitlichen Seesedimenten von Jänschwalde bei Cottbus (Niederlausitz, Brandenburg)	Skeletal remains of the Eurasian beaver (<i>Castor fiber</i> ; Mammalia, Rodentia: Castoridae) from Eemian lake sediments of Jaenschwalde near Cottbus (Lower Lusatia, Brandenburg)	159–173
MARZIA BREDI & INGO RAUFUSS	Der älteste sicher einzustufende Fund des modernen Elchs <i>Alces alces</i> (LINNAEUS, 1758) in Mitteleuropa	The oldest record of modern moose <i>Alces alces</i> (LINNAEUS, 1758) in Central Europe	175–182

	INHALT	CONTENTS	Seite
ROLF STRIEGLER	Die Europäische Sumpfschildkröte (<i>Emys orbicularis</i>) im Eem von Jänschwalde, Niederlausitz	The European Pond Turtle (<i>Emys orbicularis</i>) in the Eemian sediments of the open-cast mine Jaenschwalde, Lower Lusatia	183–186
GERLINDE BIGGA	Untersuchung eines Tannen-Astes aus den eemzeitlichen Ablagerungen von Jänschwalde	A fir branch from the Eemian sediments in Jaenschwalde	187–190
LUDWIG ZÖLLER & CHRISTOPH SCHMIDT	OSL-Altersbestimmungen an den spätsaale- bis eemzeitlichen Ablagerungen von Jänschwalde	OSL age determination of the Late Saalian to Eemian deposits of Jaenschwalde	191–197
KLAUS-PETER WECHLER	Mittelpaläolithische Feuerstein-Artefakte aus Jänschwalde	Middle Palaeolithic flint artefacts from Jaenschwalde	199–209
KARL-UWE HEUSSNER	Zwei Artefakte mit Gebrauchsspuren aus den spätsaalezeitlichen Schichten von Jänschwalde	Two artifacts with traces of use out of the Late Saalian sediments from Jaenschwalde	211–213
LEIF STEGUWEIT	Mikroskopische Untersuchungen zu menschlichen Manipulationen an Tierknochen des Saale-Spätglazials (MIS 6) aus Jänschwalde	Microscopic investigation of human manipulations on animal bones from the late Middle Pleistocene (MIS 6) site of Jaenschwalde	215–232
	Anhang – Liste der während der archäologisch-paläontologischen Grabung im Rahmen des „Eem-Projektes Jänschwalde“ geborgenen Funde		233–245