

Einleitung (D. Mania)	7
Zur Paläontologie der mittelpleistozänen Travertine von Bilzingsleben (D. Mania)	9
Die vegetativen Charophytenorgane von Bilzingsleben ¹ (T. Nötzold †)	29
Biometrische Untersuchungen an Fossilresten des Bibers (<i>Castor fiber</i> L.) aus der Fundstätte Bilzingsleben (W.-D. Heinrich)	35
Postkraniale Skelettreste von Bibern (<i>Castor</i> L., <i>Trogotherium</i> FISCHER, Castoridae, Rodentia, Mamm.) aus dem Mittelpleistozän von Bilzingsleben (K. Fischer)	63
Zur biostratigraphischen Einordnung der Fundstätte Bilzingsleben an Hand fossiler Kleinsäugetiere (W.-D. Heinrich)	71
Die Bären von Bilzingsleben (R. Musil)	81
Pferde aus Bilzingsleben (R. Musil)	103
<i>Sus scrofa</i> L. (Mammalia: Artiodactyla, Suidae) aus der altpaläolithischen Fundstätte Bilzingsleben in Thüringen (K. Fischer/W.-D. Heinrich)	131
Wildrinderreste (Bovidae, Artiodactyla, Mammalia) aus dem mittelpleistozänen Holstein-Komplex von Bilzingsleben (K. Fischer)	139
Die Gebisse der Waldelefanten von Bilzingsleben (E. W. Guenther)	149