

Inhalt

5	Widmung
7	Schriftenverzeichnis
13	Vorwort
15	Danksagung
	Die Totenhütte der Bernburger Kultur von Benzingerode, Ldkr. Harz
17	Birgitt Berthold
17	1. Einleitung
17	1.1. Allgemein
19	1.2. Topographie des Fundortes, Lage und Geologie
19	1.3. Kurze Zusammenfassung zum Forschungsstand der Bernburger Kultur
20	1.4. Forschungsgeschichte zur Fundstelle
22	2. Die Totenhütte
22	2.1. Entdeckungsgeschichte
24	2.2. Grabung und Dokumentation
30	3. Der Befund im Detail
30	3.1. Steinversturz und Verfärbungen
31	3.2. Pfostengruben
31	3.3. Steinplattenfundament, Steinpflaster und Grabsohle mit Pfostenstandspuren
34	3.4. Rekonstruktionsvorschläge
39	4. Bestattungen
39	4.1. Bestattungsritus
39	4.2. Die Quartiere
43	4.3. Anzahl der Bestattungen und Belegungsdauer
43	4.4. Beigabensitten
44	5. Das Fundmaterial
44	5.1. Keramik
36	5.2. Steinartefakte und Abschläge
37	5.3. Durchbohrte Tierzähne und Tierkiefer
40	5.4. Knochen- und Geweihgeräte
40	5.5. Tierknochen
51	6. Naturwissenschaftliche Untersuchungen
51	6.1. ¹⁴ C-Daten
52	6.2. Geologie
52	7. Die Totenhütte von Benzingerode im forschungsgeschichtlichen Kontext
53	8. Zusammenfassung

57	9. Kataloge
57	9.1. Befundkatalog
67	9.2. Fundkatalog
99	10. Tafeln
	Die menschlichen Skelettfunde aus der neolithischen Totenhütte von Benzingerode
107	Christian Meyer, Johanna Kranzbühler, Silja Drings, Barbara Bramanti, Olaf Nehlich, Michael P. Richards, Kurt W. Alt
107	1. Einleitung
108	2. Taphonomische Aspekte
108	2.1. Erhaltungszustand der Knochen
111	2.2. Re-Individualisierung
112	3. Demographische Aspekte
112	3.1. Altersbestimmung
113	a) Altersbestimmung der subadulten Individuen
114	b) Altersbestimmung der erwachsenen Individuen
115	3.2. Geschlechtsbestimmung
115	a) Geschlechtsbestimmung der infantilen Individuen
115	b) Geschlechtsbestimmung der juvenilen und erwachsenen Individuen
117	c) Geschlechtsbestimmung am inneren Gehörgang (Meatus acusticus internus)
118	3.3. Vergleich der Alters- und Geschlechterverteilung im Kollektivgrab von Benzingerode mit der in anderen Kollektivgräbern der Bernburger Kultur
118	a) Erwachsene Individuen
119	b) Infantile Individuen
120	4. Molekulargenetische Aspekte
121	4.1. Methode und Probenmaterial
123	4.2. Ergebnisse der genetischen Analyse
125	5. Biochemische Aspekte
127	5.1. Methode und Probenmaterial
127	5.2. Ergebnisse und Diskussion
130	6. Paläopathologische und paläoepidemiologische Aspekte
130	6.1. Erkrankungen der Zähne und Kiefer
132	6.2. Knochenbrüche und Verletzungen
132	Fall 1: Spondylolyse eines Lendenwirbels
133	Fall 2: Ulnafraktur
134	Fall 3: Femurschaftfraktur (proximale Diaphyse)
135	Fall 4: Femurschaftfraktur (distale Diaphyse)
136	Fall 5: Lochfraktur des Stirnbeins
138	6.3. Degenerative Erscheinungen
139	6.4. Mangelerscheinungen und Entzündungen
140	7. Gesamtbetrachtung
142	8. Danksagungen
142	9. Summary
145	10. Individuenkatalog
157	Literaturverzeichnis
161	Autorenverzeichnis