

INHALT

Teil I: Text

1 EINLEITUNG	1
2 AUSGRABUNG	3
3 FUNDPLATZ	5
4 NATURRÄUMLICHES UMFELD	7
5 VORRÖMISCHE EISENZEIT UND RÖMISCHE KAISERZEIT	11
5.1 Befunde der vorrömischen Eisenzeit und der römischen Kaiserzeit	11
5.1.1 Gruben und Grubenkomplexe	11
5.1.2 Pfostengruben	13
5.1.3 Gebäudegrundrisse	13
5.1.4 Grubenhäuser	17
5.1.5 Brunnen	19
5.2 Funde	20
5.2.1 Einheimische Gefäßkeramik	20
5.2.1.1 Technologische Merkmale	20
5.2.1.2 Zur Gliederung der Keramik	21
5.2.1.3 Sonderformen	32
5.2.1.4 Böden	33
5.2.1.5 Verzierungen	33
5.2.2 Römische Gefäßkeramik	37
5.2.2.1 Schwerkeramik	37
5.2.2.2 Rauwandig-tongrundige Ware	37
5.2.2.3 Glattwandig-tongrundige Ware	38
5.2.2.4 Terra Nigra	38
5.2.3 Metallfunde	39
5.2.3.1 Fibeln	39
5.2.3.2 Pferdegeschirr	40
5.2.3.3 Sonstige Metallfunde	40
5.2.4 Münzen	41

5.2.5 Sonstige Funde	42
5.2.5.1 Glas	42
5.2.5.2 Steinartefakte	42
5.2.5.3 Spinnwirbel und Webgewichte	43
5.2.6 Zusammensetzung der Fundkomplexe	43
5.2.7 Zusammenfassung der Ergebnisse	46
5.3 Siedlung der vorrömischen Eisenzeit und der römischen Kaiserzeit	48
6 FRÜHES UND HOHES MITTELALTER	49
6.1 Frühmittelalterliches Gräberfeld	49
6.1.1 Orientierung der Gräber	49
6.1.2 Überschneidungen	51
6.1.3 Grabgröße und -tiefen	51
6.1.4 Erhaltung von Skelettmaterial	52
6.1.5 Kammergräber	52
6.1.6 Ältere Nutzungsspuren	54
6.1.7 Grab- und Trachtausstattung	54
6.1.7.1 Waffen	54
6.1.7.2 Schmuck	56
6.1.7.3 Gürtelzubehör und Gebrauchsgerät	58
6.1.7.4 Keramik	59
6.1.8 Datierung und Überlegungen zur Belegungsabfolge	60
6.2 Frühmittelalterliche Siedlungsbefunde	62
6.2.1 Exkurs: Ein hochmittelalterliches Grubenhaus mit ausschließlich frühmittelalterlichem Fundmaterial	62
6.3 Frühmittelalterliche Siedlungsfunde	63
6.3.1 Warenart 01: Uneinheitlich gebrannte Irdeware mit grober Gesteinsgrusmagerung	63
6.3.2 Warenart 02: Hart gebrannte Drehscheibenware	65
6.4 Hochmittelalterliche Baubefunde	66
6.4.1 Pfostengruben und Hausgrundrisse	68
6.4.1.1 Großbauten	69
6.4.1.2 Kleinbauten	81
6.4.2 Grubenhäuser	84
6.4.3 Brunnen	89
6.4.4 Einfriedungen	94
6.5 Hochmittelalterliche Siedlungsfunde	96
6.5.1 Gefäßkeramik: Warenarten und Formen	96
6.5.1.1 Warenarten	96
6.5.1.2 Gefäßformen	106
6.5.1.3 Randformen	108
6.5.1.4 Bodenformen	112
6.5.1.5 Handhaben	113
6.5.1.6 Ausgussvorrichtungen	114
6.5.1.7 Dekore	114
6.5.1.8 Spinnwirbel	115
6.5.1.9 Synopse	115

6.5.2 Nichtkeramische Funde	116
6.5.2.1 Buntmetall	116
6.5.2.2 Eisen	119
6.5.2.3 Bein	123
6.5.2.4 Sonstige Funde	124
6.6 Versuch einer Besiedlungsrekonstruktion und Interpretation	126
6.6.1 Chronologie	126
6.6.1.1 Relative Chronologie anhand der Überschneidungen von Baubefunden	126
6.6.1.2 Relative Datierung anhand der Keramikchronologie	126
6.6.1.3 Naturwissenschaftliche absolute Datierung	127
6.6.1.4 Synthese	127
6.6.2 Interpretation des hochmittelalterlichen Gesamtbefundes	129
6.7 Historische Einordnung der Siedlung	134
6.7.1 Kirchspiel Herringen	134
6.7.2 Rechte der Erzdiözese Köln	135
6.7.3 Grafschafts- und Gerichtsrechte in den Kirchspielen Hamm und Herringen	136
6.7.4 Exkurs: Die Homburg	139
6.7.5 Synthese	140
7 ZUSAMMENFASSUNG	141
8 LITERATUR	145
9 ABBILDUNGSNACHWEIS	169
10 LISTEN	171

TIER- UND MENSCHENKNOCHEN VOM FRÜHMITTELALTERLICHEN BESTATTUNGSPLATZ

von Kerstin Pasda	175
1 Einleitung	175
2 Bestattungen	175
2.1 Material	175
2.1.1 Bestattung 1840	175
2.1.2 Bestattung 1841	176
2.1.3 Bestattung 1736	178
2.2 Auswertung	178
2.2.1 Alter	178
2.2.2 Geschlecht	178
2.2.3 Krankhafte Veränderungen, Entwicklungsstörungen	181
2.2.4 Zahnfehlstellungen und Reduktionen	181
3 Schlämmfunde	182
3.1 Unverbrannte Knochen	182
3.2 Verbrannte Knochen	182
4 Zusammenfassung	182
5 Literatur	184

Inhalt

FISCHRESTE

von Alfred Galik	185
1 Einleitung und Material	185
2 Ergebnisse	186
2.1 Weißfische (Cyprinidae)	186
2.2 Hecht (<i>Esox lucius</i>)	186
2.3 Flussbarsch (<i>Perca fluviatilis</i>)	187
3 Diskussion	187
4 Literatur	191

KÜCHEN- UND SPEISEABFÄLLE AUS DEM HOCHMITTELALTERLICHEN GRUBENKELLER

von Karlheinz Steppan	193
1 Material und Methode	193
1.1 Material	193
1.2 Methode	193
2 Bestimmungsgrad	194
3 Tierartenspektrum	194
3.1 Säugetiere	194
3.2 Vögel	196
3.3 Lurche	196
4 Skelettteilspektrum	196
4.1 Hausrind	199
4.2 Hausschwein	201
5 Erhaltungszustand der Tierknochen	202
6 Einzeluntersuchungen	204
6.1 Wildtiere	204
6.1.1 Säugetiere	204
6.1.2 Vögel	206
6.1.3 Lurche	206
6.2 Haus- oder Wildtiere	206
6.2.1 Säugetiere	206
6.2.2 Vögel	206
6.3 Haustiere	210
6.3.1 Säugetiere	210
6.3.2 Vögel	212
7 Vergleichende Auswertung und Interpretation	212
8 Literatur	216

Teil II: Katalog und Tafeln

KATALOG	219
TAFELN	433