

Inhalt

Band 1 Text

Franz Schopper
Archäologische Denkmalpflege im Havelland 8

Vorwort des Autors 9

1 Einleitung 11

1.1 Forschungsstand zur römischen Kaiser- und Völkerwanderungszeit im Havelland. 12

1.2 Forschungsgeschichte des Fundplatzes 19

2 Ausgrabungs- und Bearbeitungsmethodik 22

2.1 Grabungsmethodik. 22

2.1.1 Prospektion des BLMUF (1991) 22

2.1.2 Hauptgrabung des BLMUF (1992–94). 22

2.1.3 Bauvorbereitende Maßnahme der Firma Terra (1995). 24

2.1.4 Nachgrabung der Firma L.A.N.D (1996) 24

2.1.5 Rettungsgrabungen der Firma L.A.N.D (1997) 25

2.2 Bearbeitungsmethodik 25

2.2.1 Befunde 25

2.2.2 Fundmaterial 26

3 Naturraum und Lage des Fundplatzes. 28

3.1 Lage des Fundplatzes 28

3.2 Geologie 28

3.3 Hydrogeologie 29

3.4 Vegetation 30

4 Befunde 32

4.1 Pfostenbauten 32

4.1.1 Ebenerdige Pfostenbauten 32

4.1.2 Grubenhäuser 44

4.1.3 Speicher und Rutenberge. 50

4.1.4 Zäune. 54

4.2 Wasserentnahmestellen. 56

4.2.1 Brunnen. 56

4.2.2 Wasserschöpfstellen 71

4.3 Öfen 74

4.4 Feuerstellen und Steinpflaster 75

4.4.1 Feuerstellen 75

4.4.2 Steinpflaster 77

4.5 Gruben 78

4.5.1 Mulden- und wannenförmige Gruben 79

4.5.2 Trichter- und kesselförmige Gruben 80

4.5.3 Kastenförmige Gruben 79

4.5.4 Unregelmäßige Eintiefungen 84

4.6 Tierdeponierungen 85

4.6.1 Hundeskelette 87

4.6.2 Pferdeskelett. 89

4.6.3 Hühnerskelett 90

5	Funde	92
5.1	Metall	92
5.1.1	Nadeln	92
5.1.2	Hals- und Fingerringe	93
5.1.3	Beschläge und Bleche	96
5.1.4	Waffenteile	97
5.1.5	Sonstige Metallgeräte und -fragmente	99
5.1.6	Römische Münze	100
5.1.7	Schlacken	101
5.2	Holz	101
5.2.1	Gebrauchsgegenstände	103
5.2.2	Bauteile und Hölzer unklarer Funktion	105
5.3	Gefäßkeramik	108
5.3.1	Forschungsstand	108
5.3.2	Gefäßklassifikation	109
5.3.3	Relativchronologische Einordnung der handgemachten Keramik	125
5.3.4	Drehscheibenkeramik	174
5.4	Keramikobjekte zur Textilherstellung	175
5.4.1	Webgewichte	175
5.4.2	Spinnwirtel	175
5.5	Keramische Sonderformen	178
5.5.1	Deckel	178
5.5.2	Scherbenrondelle/sekundär bearbeitete Wandscherben	179
5.5.3	Siebgefäße	179
5.6	Brandlehm	180
5.7	Steinartefakte	181
5.7.1	Silexartefakte	181
5.7.2	Schleif-/Wetzsteine	181
5.7.3	Reib-, Poch- und Ambosssteine	183
5.7.4	Drehmühlensteine	184
5.7.5	Steinartefakte unbekannter Funktion	185
5.8	Knochen- und Geweihartefakte	185
5.8.1	Kämme	186
5.8.2	Knochengeräte	186
5.8.3	Spielstein	189
5.8.4	Halbfabrikate, Werkabfälle und unbestimmte Artefakte	190
5.9	Glas	192
6	Siedlungsstruktur und -entwicklung	192
6.1	Methodik und Quellenkritik	192
6.2	Auswertung	196
6.2.1	Absolute und relative Chronologie der Siedlung	196
6.2.2	Gehöftstrukturen	199
6.2.3	Wirtschaftsareale	207
7	Kulturelles Umfeld und Kontakte des Siedlungsplatzes	210
8	Brunnenbau und Wasserversorgung im Westen der Germania Magna	217
8.1	Einleitung	217
8.1.1	Forschungsstand	219
8.1.2	Definitionskriterien	223
8.2	Errichtung von Brunnen	225
8.2.1	Hydrogeologische Grundbedingungen	225
8.2.2	Abteufung und Bau	225

8.2.3	Stau- und Filterinstallationen	229
8.2.4	Oberirdische Installationen	231
8.3	Choro- und Chronologie der Wasserentnahmestellen	236
8.3.1	Methodik und Quellenkritik	236
8.3.2	Klassifikation der Konstruktionsformen	237
8.3.3	Materialvorlage	241
8.3.4	Synthese	271
8.4	Einbindung und Funktion der Anlagen	273
8.4.1	Einbindung ins Siedlungsgefüge	275
8.4.2	Funktion der Anlagen	286
8.5	Lebensdauer von Brunnen	288
8.5.1	Reinigung und Instandsetzung	289
8.6	Fazit	289
9	Zusammenfassung/Summary/Streszenie	291
9.1	Zusammenfassung	291
9.2	Summary	293
9.3	Streszenie	296
10	Listen	299
11	Literatur	302
	Abbildungsnachweis	348
Band 2 Kataloge und Tafeln		
1	Katalog A – Buschow 8	356
1.1	Befundkatalog	356
1.2	Fundkatalog	453
2	Katalog B – Wasserentnahmestellen des 1.–5. Jhs. n. Chr. im Westen der Germania Magna	516
	Tafeln	575
	Beilagen	