

Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Reihenherausgeberin – 11

Vorwort – 13

Verwendete Abkürzungen und Symbole – 15

Einleitung– 17

1. Natur- und Siedlungsraum Stillfried – 19

1.1 Naturraum Stillfried – 19

1.1.1 Lage und Topografie – 19

1.1.2 Klimageografie – 21

1.2 Archäologisch-geophysikalische Prospektion durch die Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik (ZAMG, 2011–2012) – 22

2. Archäologische Forschungen in Stillfried – 27

2.1 Vor 1969: Matthäus Much, Richard Boehmker, Oswald Menghin, Leonhard Franz – 27

2.1.1 Matthäus Much – 27

2.1.2 Richard Boehmker – 29

2.1.3 Oswald Menghin – 30

2.1.4 Leonhard Franz – 31

2.2 Forschungen von 1969 bis 1989: Fritz Felgenhauer – 32

2.2.1 Fritz Heinz Felgenhauer – 32

2.2.2 Das interdisziplinäre Forschungsprojekt Stillfried – 33

2.2.3 Grabungstechnik und Dokumentation der Plangrabungen – 33

2.2.4 Aufgabenstellungen, Zielsetzungen und Ergebnisse der Grabungen im Überblick – 37

– Grabung 1969 – 37

– Grabung 1970 – 37

– Grabung 1971 – 38

– Grabung 1972 – 39

– Grabung 1973 – 39

– Grabung 1974 – 40

– Grabung 1975 – 41

– Grabung 1976 – 43

- Grabung 1977 – 44
- Grabung 1978 – 45
- Grabung 1979 – 46
- Grabung 1980 – 46
- Grabung 1981 – 47
- Grabung 1982 – 48
- Grabung 1983 – 52
- Grabung 1984 – 53
- Grabung 1985 – 53
- Grabung 1986 – 54
- Grabung 1987 – 54
- Grabung 1988 – 54
- Grabung 1989 – 54
- 2.2.5 Die Grabungsmethode – 55
- 2.2.6 Fundverwahrung – 55
- 2.2.7 Die Forschungsergebnisse bis 1989 – 56
 - Ergebnisse der 20-jährigen Forschungstätigkeit im Zeitraffer – 58
- 2.3 Forschung nach 1989: Clemens Eibner – 60
- 2.4 Die wissenschaftliche Bearbeitung von Fundmaterial der Wallanlage Stillfried von etwa 2000 bis heute – 62

3. Der Ringwall und die Stratigrafie des westlichen Abschnittswalles – 63

- 3.1 Grabungsstellen abseits der Untersuchungen am westlichen Abschnittswall von 1969 bis 1989 – 63
 - 3.1.1 Grabungsstellen am westlichen und südlichen Abschnittswall vor dem Jahr 1969 – 63
 - 3.1.2 Grabungen am „Nordtor“ der Ringbefestigung (1971–1973, Fritz Felgenhauer) – 64
 - 3.1.3 Die Befestigung im Bereich „Kirchhügel“ (V2018, 1976 und 1989, Fritz Felgenhauer, Clemens Eibner) – 73
 - 3.1.4 Schnitte durch den südlichen Abschnittswall (1984, Fritz Felgenhauer) – 75
 - 3.1.5 Untersuchungen der „Römerhügel“ durch Herma Stiglitz (1972–1977) – 80
- 3.2 Die Hauptprofile am westlichen Abschnittswall (1969–1980) – 82
 - 3.2.1 Schnitt I/1969: Südprofil I 1969 (SP I 69) – 82
 - Vorwallzeitliche Befunde – 82
 - Wallkörper I (V1267): Erdwall V1267/V1256 und östlich vorgelagerter Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 – 83
 - Wallkörper II (V1154): Erdwall V1154/V1253 – 84
 - Wallkörper II (V1154): Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 und Vorbau V1154/V1188 – 85
 - Wallkörper II (V1154): Verbindende Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 86
 - Nachwallzeitliche Befunde – 86
 - 3.2.2 Schnitt I/1971: Westgraben – 89
 - 3.2.3 Schnitt II/1974: Südprofil II 1974 (SP II 74) – 90
 - Vorwallzeitliche Befunde – 90
 - Wallkörper I (V1267): Erdwall V1267/V1256 und östlich vorgelagerter Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 – 91
 - Wallkörper II (V1154): Erdwall V1154/V1253 – 91
 - Wallkörper II (V1154): Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 und Vorbau V1154/V1188 (?) – 91
 - Wallkörper II (V1154): Verbindende Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 91
 - Nachwallzeitliche Befunde – 95
 - 3.2.4 Schnitt II/1974: Nordprofil II 1974 (NP II 74) – 96
 - Vorwallzeitliche Befunde – 96
 - Wallkörper I (V1267): Erdwall V1267/V1256 und östlich vorgelagerter Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 – 96
 - Wallkörper II (V1154): Erdwall V1154/V1253 – 96

- Wallkörper II (V1154): Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 und Vorbau V1154/V1188 – 96
- Wallkörper II (V1154): Verbindende Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 98
- Nachwallzeitliche Befunde – 98
- 3.2.5 Südprofil-Erweiterung von Schnitt II/1974: SPE 77/80 (1977 und 1980) – 100
 - Vorwallzeitliche Befunde – 100
 - Wallkörper I (V1267): Erdwall V1267/V1256 und östlich vorgelagerter Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 – 100
 - Ofen V1220 – 102
 - Wallkörper II (V1154): Erdwall V1154/V1253 – 102
 - Wallkörper II (V1154): Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 und Vorbau V1154/V1188 – 102
 - Wallkörper II (V1154): Verbindende Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 104
 - Nachwallzeitliche Befunde – 105
- 3.2.6 Schnitt IIa/1978: Nordprofil IIa 1980 (NP IIa 80) – 107
 - Vorwallzeitliche Befunde – 107
 - Wallkörper I (V1267): Erdwall V1267/V1256 mit Holzeinbau IF1162 und östlich vorgelagerter Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 – 107
 - Wallkörper II (V1154): Erdwall V1154/V1253 und verbindende Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 107
 - Wallkörper II (V1154): Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 und Vorbau V1154/V1188 – 108
 - Nachwallzeitliche Befunde – 110
 - Einschub: Das Bestatten von Kleinstkindern – 115
- 3.3 Die Flächengrabung am westlichen Abschnittswall (1981–1983, Quadranten E-2 und F-2 sowie Riegel E-2/E-1 und E-2/F-2) – 116
 - 3.3.1 Südprofil des Quadranten E-2 und des Riegels E-2/E-1 – 116
 - 3.3.2 Südprofil des Quadranten F-2 (Westteil) – 118
 - 3.3.3 Westprofil der Quadranten E-2 und F-2 sowie des Riegels E-2/F-2 – 120
 - Zusammenfassung – 124
 - 3.3.4 Einzelne Befunde des Wallkörpers V1154 und des Brandschuttverbandes V1265 in den Quadranten E-2 und F-2 – 125
 - Zwischenprofil LL–MM bei Lfm. 13,9 an der SPE 77/80 – 125
 - Längsschnitte R–S und U–V durch die Quadranten E-2 und F-2 sowie Riegel E-2/F-2 bei Lfm. 13,3 an der SPE – 128
 - Zwischenprofil PP–QQ und Zwischenprofil B–A in Quadrant F-2 – 128
 - Zwischenprofil GG–HH und Zwischenprofil O–N in Quadrant E-2 – 132
 - Planumskizze des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in Quadrant F-2 – 134
- 3.4 Die Befunde am westlichen Abschnittswall in chronologischer Ordnung – 136
 - 3.4.1 Siedlungsphase I (Sph. I, Ha A2/B1 und Ha B1, etwa 1100–960 v. Chr.): Pfostensetzungen einer Palisade im vorwallzeitlichen Untergrund – 137
 - Pfostengrube V1136 – 139
 - Pfostengrube V1142 mit Pfostensetzung IF1165 – 139
 - Pfostengrube V1155 mit Pfostensetzung IF1209 – 142
 - Pfostengrube V1156 mit Pfostensetzung IF1157 – 143
 - Pfostengrube V1163 mit Pfostensetzung IF1186 – 146
 - Pfostengrube V1164 mit Pfostensetzung IF1200 – 148
 - Pfostengrube V1203 – 151
 - Pfostengrube V1170 mit Pfostensetzung IF1171 – 152
 - Pfostengrube V1180 mit Pfostensetzung IF1184 – 153
 - Pfostengrube V1181 mit Pfostensetzung IF1183 – 155
 - Pfostengrube V1182 mit Pfostensetzung IF1185 – 156
 - Pfostengrube V1201 mit Pfostensetzung IF1202 – 157

- 3.4.2 Siedlungsphase II (Sph. II, Ha B2, etwa 960–900 v. Chr.): Erste Wallkonstruktion V1267 und die Überreste der frühesten Öfen der Ofenreihe – 159
- 3.4.2.1 Der Erdwall V1267/V1256 mit Holzeinbau IF1162 – 159
- Nachweis des Holzeinbaus IF1162 im Erdwall V1267/V1256 in Schnitt II/1974 – 161
 - Eckdaten des Holzeinbaues IF1162 im Erdwall V1267/V1256 – 163
- 3.4.2.2 Die Reste des Holz-Erde-Kastens V1267/V1167 – 164
- Nachweise des Holz-Erde-Kastens V1267/V1167 in den Befunden – 164
 - Zwei Plana im verkohlten Holz-Erde-Kasten V1267/V1167 von Schnitt I/1969 mit Ast- und Blattwerk – 164
 - „Holzlagenplanum“ in Schnitt I/1969 – 167
 - Holzlagen des älteren (V1267/V1167) und jüngeren (V1154/V1268) Holz-Erde-Kastens in denselben Plana von Schnitt II/1974 – 174
 - Eckdaten des Holz-Erde-Kastens von Wall I (V1267/V1167) – 181
- 3.4.2.3 Die schlüssellochförmigen Öfen am Wallinnenfuß (V1143–V1145, V1172 und V1220) – 182
- Stratigrafie der schlüssellochförmigen Öfen – 186
 - Objekt V1143 – 189
 - Objekt V1144 – 194
 - Objekt V1145 – 197
 - Objekt V1172 – 200
 - Objekt V1220 – 203
 - Funde aus den schlüssellochförmigen Öfen – 205
 - Archäologische Datierung der schlüssellochförmigen Öfen – 207
 - Naturwissenschaftliche Analysen der Proben aus den schlüssellochförmigen Öfen – 207
 - Befundinterpretation der schlüssellochförmigen Öfen – 207
 - Diskussion zur Befundinterpretation der schlüssellochförmigen Öfen – 208
- 3.4.2.4 Die (Ofen-)Platten V1218 und V1224 – 209
- 3.4.3 Siedlungsphase III (Sph. III/1 und III/2, Ha B3a und Ha B3b, 900–800/780 v. Chr.): Zweite und zugleich letzte Wallkonstruktion V1154 sowie Kuppelöfen V1217 und V1212 – 214
- 3.4.3.1 Die Anschüttung Sign. 10008 – Grundlage für Wallkörper II (V1154) – 214
- 3.4.3.2 Der Erdwall V1154/V1253 mit Wehrgang – 214
- 3.4.3.3 Der Holz-Erde-Kasten V1154/V1268/die Holz-Erde-Konstruktion V1154/V1266 – 215
- Nachweise des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in den Befunden – 215
 - Schwache Feuerspuren am Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 als mögliche Hinweise auf Feuerkonservierung? – 215
 - Schnitte durch die Holzkastenreihe in den Quadranten E-2 und F-2 und in dem Riegel E-2/F-2 – 215
 - Starke Brandspuren am Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 als mögliche Hinweise auf Schadensfeuer? – 216
 - Zusammengesetztes Stirnprofil in Schnitt IIa/1978 – 216
 - „Holzlagenplanum“ in Schnitt I/1969 – 221
 - Stirnprofil des „Holzlagenplanums“ in Schnitt I/1969 – 222
 - Plana östlich des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in Schnitt IIa/1978 – 224
 - Östliche Frontseite des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268, Brandschuttverband V1265 und die hallstattzeitlichen Auflagerungen in Schnitt II/1974 – 228
 - Innenbereich des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in Schnitt II/1974 – 231
 - Moder- und Brandspuren am Holz-Erde-Kasten V1154/V1268 in Schnitt IIa/1978 – 233
 - Planumskizzen des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in Schnitt IIa/1978 – 233
 - Die Pfostensetzungen V1158, V1159 und V1160 innerhalb des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 in Schnitt II/1974 – 240
 - Eckdaten des Holz-Erde-Kastens von Wall II (V1154/V1268) – 243

- Einschub: Holzkonservierung mittels Feuer? – 244
 - Allgemeines zur Methode der Holzkonservierung mittels Feuer – 244
 - Stillfried: Verbauung von frisch geschlägertem Holz (?) – 245
 - Archäologische Befunde aus Stillfried – 245
 - Zustandsbeschreibungen der Hölzer von Stillfried – 247
 - 1. Erhaltene Baustruktur des Holzkastens – 247
 - 2. Zerstörte Baustruktur des Holzkastens – 248
- 3.4.3.4 Die Zwischenkonstruktion V1154/V1252 – 251
 - Nachweise der Zwischenkonstruktion V1154/V1252 in den Befunden – 252
 - Schnitt I/1969: Profil mit der Zwischenkonstruktion und den Erdwällen V1267/V1256 und V1154/V1253 (sogenannte „Erweiterung West/Zwischenprofil Süd 3“) – 252
 - Schnitt I/1969: Profil mit dem oberen Bereich der Zwischenkonstruktion und den hallstattzeitlichen Überlagerungen (sogenanntes „Zwischenprofil Süd 2“) – 253
 - Schnitt II/1974: Planum mit einer Balkenlage des älteren Wehrganges – 255
 - Schnitt IIa/1978: Oberstes Planum des Holz-Erde-Kastens V1154/V1268 mit vermoderten Hölzern und Überresten des älteren Wehrganges – 257
 - Schnitt II/1974: Verkohlte Balken des jüngeren Wehrganges auf dem Erdwall V1154/V1253 in Streichrichtung des Walles (Planum) – 260
- 3.4.3.5 Der kasemattenartige Vorbau V1154/V1188 – 261
- 3.4.3.6 Die zwei Kuppelöfen V1212 und V1217, die zwei kegelstumpfförmigen Gruben V1138 und V1139, die Pfofengrube V1173 und die Pfofensetzung V1227 am Wallinnenfuß – 262
 - Kuppelofen V1217 – 263
 - Pfofensetzung V1227 – 277
 - Befundinterpretation Ofen V1217 und Pfofensetzung V1227 – 277
 - Kegelstumpfförmige Grube V1138 mit verstürztem Kuppelofen V1212 – 277
 - Pfofengrube V1173 mit Pfofensetzung IF1174 – 293
 - Kegelstumpfförmige Grube V1139 – 293
- 3.4.4 Übergang von Siedlungsphase III/2 zu IV: Der Brandschuttverband V1265 – 300
 - Brandschuttverband V1265 und die hallstattzeitlichen Auflagerungen – 301
 - Planum DOKN 84/1973 in Schnitt II/1974 – 301
 - Stirnprofil S-84/1973 in Schnitt II/1974 – 302
 - Stirnprofil S-85/1973 in Schnitt II/1974 – 303
- 3.4.5 Spätere Verbauungen am westlichen Abschnittswall – 305
- 3.4.6 Die Funde der Schichtverbände des westlichen Abschnittswalles – 309
- 3.5 Die relative Stratigrafie am westlichen Abschnittswall – ein Überblick – 314
- 3.6 Zeitgleiche befestigte (Höhen-)Siedlungen – ein kurzer Einblick – 316
- 3.7 Zusammenfassung / Summary – 322

4. Fundbeschreibungen – 327

- 4.1 Schlüssellochförmige Öfen – 327
 - 4.1.1 V1143 (schlüssellochförmiger Ofen, Siedlungsphase II/Ha B2) – 327
 - 4.1.2 V1144 (schlüssellochförmiger Ofen, Siedlungsphase II/Ha B2) – 328
 - 4.1.3 V1145 (schlüssellochförmiger Ofen, Siedlungsphase II/Ha B2) – 329
 - 4.1.4 V1172 (schlüssellochförmiger Ofen, Siedlungsphase II/Ha B2) – 330
- 4.2 V1217 (Kuppelofen, Siedlungsphase III/Ha B3) – 332
- 4.3 V1138/V1212 (kegelstumpfförmige Grube V1138 und hineingestürzte (Kuppel-)Ofenreste V1212) – 333
- 4.4 V1139 (kegelstumpfförmige Grube) – 352
- 4.5 Schichtverbände des westlichen Abschnittswalls – 355

5. Literatur – 367