

# Inhalt

<b>Vorwort</b> .....	7
<b>1 Einleitung</b> (Katharina König) .....	8
1.1 Lage und Topografie .....	8
1.2 Archäologie in und um Langenthal .....	8
1.3 Ländliche Siedlungen im Kanton Bern: Stand der Forschung .....	10
1.4 Entdeckung und Ausgrabung .....	12
<b>2 Die archäologischen Befunde der Grabungen Wuhrplatz und Käsestrasse</b> (Katharina König) .....	15
2.1 Phase 0: der natürliche Untergrund .....	15
2.2 Phase 1: das früh- und hochmittelalterliche Dorf .....	17
2.2.1 Allgemeines .....	17
2.2.2 Befunde westlich von Wasserlauf 1842: Zone 1 .....	18
2.2.3 Wasserlauf 1842 .....	29
2.2.4 Befunde zwischen den Wasserläufen 1842 und 604: Zone 2 .....	31
2.2.5 Wasserlauf 604 .....	40
2.2.6 Befunde östlich von Wasserlauf 604: Zone 3 .....	42
2.3 Phase 2: Überdeckung .....	44
2.4 Phase 3: die spätmittelalterliche Nutzung .....	45
2.5 Phase 4: die Wässermatt .....	48
2.5.1 Ein Siedlungshorizont in der Wässermatt? .....	50
2.6 Phase 5: ein Hochwasser der Langete? .....	52
2.7 Phase 6: das 18. Jahrhundert .....	54
2.8 Phase 7: die Ortspläne ab 1810 .....	55
2.8.1 Das Bauernhaus/Seilerei Born .....	57
2.8.2 Kadavergruben .....	61
2.8.3 Wasserlauf 983 .....	62
2.8.4 Das Seiler-Flückiger-Haus .....	62
2.8.5 «Die Färberei» .....	65
2.8.6 Der Garten zur Käsestrasse 11 .....	66
2.8.7 Die Gebäude der Käsestrasse 7 und 11 .....	67
2.9 Phase 8: das 20. Jahrhundert .....	68
2.9.1 Befunde im Bereich der Gärtnerei Glauser .....	68
<b>3 C14-Datierungen der Befunde</b> (Katharina König) .....	69
3.1 Absolute Datierung der Phase 1 .....	69
3.1.1 Phase 1a: das 7./8. Jahrhundert .....	69
3.1.2 Phase 1b: das 8./9. Jahrhundert .....	71
3.1.3 Phase 1c: das 9./10. Jahrhundert .....	71
3.1.4 Phase 1d: das 10./11. Jahrhundert .....	74
3.1.5 Phase 1e: das 11./12. Jahrhundert .....	74
3.1.6 Fazit von Phase 1 .....	75
3.2 Datierung von Phase 3/4 .....	76
<b>4 Die Funde</b> (Katharina König) .....	78
4.1 Phase 0 .....	79
4.2 Phase 1 .....	80
4.2.1 Funde aus dem möglichen Reduktionshorizont 515 .....	80
4.2.2 Funde aus der Schicht 3: 3/466 .....	81
4.2.3 Funde westlich von Wasserlauf 1842: Käsestrasse .....	82
4.2.4 Funde westlich von Wasserlauf 1842: Wuhrplatz .....	88
4.2.5 Funde zwischen den Wasserläufen 1842 und 604: Zone 2 .....	96
4.2.6 Funde östlich von Wasserlauf 604: Zone 3 .....	97
4.2.7 Funde aus den Wasserläufen 604 und 1842 .....	98
4.2.8 Fazit von Phase 1 .....	103
4.3 Phase 2 .....	105
4.3.1 Funde unter Siltschicht 846 geborgen, dem Siltpaket 822/875/876 zugeordnet .....	105
4.3.2 Funde aus dem Siltpaket 822/875/876 .....	106
4.4 Phase 3 .....	106
4.4.1 Funde aus dem Kontext des spät- mittelalterlichen Ständerbaus .....	106
4.4.2 Funde aus spätmittelalterlichen Gruben .....	109
4.5 Phase 4 .....	110
4.5.1 Funde aus den Siltschichten über der Zone 1 .....	110
4.5.2 Funde aus den Siltschichten über der Zone 2 zwischen den Wasserläufen 1842 und 604 .....	113
4.5.3 Funde aus den Siltschichten über der Zone 3 östlich von Wasserlauf 604 .....	120
4.5.4 Phase 4: Fazit über alle Schichten .....	125
4.6 Phase 6: das 18. Jahrhundert .....	129
4.6.1 Funde aus dem Sodbrunnen 962 .....	129
4.6.2 Funde aus der Grube 744 mit Verfüllung 630/745 .....	131
4.6.3 Funde aus der Planie 376 .....	134
4.7 Phase 7 .....	142
4.7.1 Funde aus dem Sodbrunnen 457 .....	143
4.7.2 Funde aus der Verfüllung 128 der Jauchegrube 150 .....	149

4.7.3	Funde aus der Sickergrube 155/219	151
4.7.4	Funde aus der Grube 579	153
4.7.5	Funde aus der Grube 384	159
4.7.6	Funde aus dem Graben 2011, der Fassung grube 2012 und den Gruben 2019 und 2103	165
<b>5</b>	<b>Die Archäobotanik</b> (Marlu Kühn und Angela Schlumbaum)	169
5.1	Einleitung: Forschungsstand, Fragestellungen und Landschaft	169
5.2	Langenthal, Wuhrplatz	170
5.2.1	Material und Methoden	170
5.2.2	Ergebnisse	172
5.3	Langenthal, Käsestrasse	183
5.3.1	Ergebnisse: die Hölzer	183
5.3.2	Ergebnisse: die Samen und Früchte, Übersicht	187
5.4	Diskussion	188
5.4.1	Frühmittelalterliche Holz- und Pflanzen- funde vom Wuhrplatz und der Käsestrasse, Überblick	188
5.4.2	Frühmittelalterliche Pflanzenspektren ausgewählter Befunde	191
5.4.3	Die spätmittelalterliche Siltschicht 822 aus der Grabung Wuhrplatz (Phase 2)	192
<b>6</b>	<b>Die Archäozoologie</b> (Marc Nussbaumer und André Rehazek)	210
6.1	Einleitung	210
6.2	Material und Methode	210
6.3	Ergebnisse	211
6.3.1	Die Knochen: Anzahl, Gewicht, Bestimmbare und Unbestimmbare, Verteilung in der Grabungsfläche	211
6.3.2	Die Tierknochen aus dem 7./8. bis 12. Jahrhundert	212
6.3.3	Die Tierknochen aus dem 13./14. Jahrhundert	215
6.4	Vergleich mit anderen Berner Fundstellen: Interpretation und Diskussion	217
6.5	Zusammenfassung	221
<b>7</b>	<b>Scories de Langenthal, Wuhrplatz</b> (Vincent Serneels)	222
7.1	Introduction	222
7.2	L'assemblage des déchets métallurgiques	222
7.3	Description des déchets métallurgiques	224
7.3.1	Les scories en forme de calotte	224
7.3.2	Les scories coulées	225
7.3.3	Les scories en forme de nodules et les petits fragments	226
7.3.4	Les fragments de paroi de foyer	226
7.4	Approche globale de l'assemblage au niveau du site	226
7.5	Approche quantitative sur le travail du fer	227
7.6	Les autres métallurgies	227
7.7	Conclusion	227
<b>8</b>	<b>Synthese</b> (Katharina König)	228
8.1	Der früh- bis hochmittelalterliche Siedlungsteil	230
8.1.1	Die Entwicklung des früh- bis hochmittelalterlichen Siedlungsteils	230
8.1.2	Archäologie, Ortsgeschichte und Siedlungsumfeld	236
8.1.3	Archäobotanik, Archäozoologie und Metallurgie	239
8.2	Die spätmittelalterliche Nutzung des Areals	240
8.2.1	Die Wiesen der Wässermatt	240
8.3	Langenthal wächst – das Wuhrquartier entsteht	244
	<b>Zusammenfassung/Résumé/Summary</b>	247
	<b>Literatur</b>	255
	<b>Grubenhaukatalog</b>	263
	<b>Fundkatalog und Tafeln</b>	281
	Typologietafel 1	318
	Typologietafel 2	319
	<b>Positionsnummernkataloge</b>	320
	<b>Abbildungsnachweis</b>	327
	<b>Adressen der Autorinnen und Autoren</b>	327
	<b>Beilagen 1–4</b>	Umschlag hinten