

INHALT

A BEFUNDE DER TAUCHARCHÄOLOGISCHEN UNTERSUCHUNGEN 1978–2012	
IN SIPPLINGEN (Irenäus Matuschik und Adalbert Müller)	13
1 Lage	13
2 Forschungsgeschichte	21
3 Untersuchungen durch das Landesamt für Denkmalpflege Baden-Württemberg in den Jahren 1978–2012	26
3.1 Untersuchungstechniken und -methoden	26
3.2 Bestandsaufnahmen, Rettungsgrabungen, Sicherungsmaßnahmen und die ‚Thyssen-Grabung‘ in den Jahren 1978–2007	40
3.3 Untersuchungen im Rahmen des DFG-Projekts „Das Sipplinger Dreieck als Modell jung- und endneolithischer Siedlungs- und Wirtschaftsdynamik am Bodensee“ in den Jahren 2008–2012	47
3.4 Fahrradtrassenuntersuchung im Jahre 2011	51
3.5 Erosionsschutzmaßnahmen	52
4 Gesamtbefund in der Fläche	53
5 Geologischer Untergrund und Geländere relief des Siedlungsareals zur Zeit der einsetzenden Besiedlung	54
6 Methodische Grundlagen für die Ausgliederung von Besiedlungsphasen und deren Benennung	58
6.1 Verknüpfung der verschiedenen Siedlungsablagerungen mit den dendrochronologisch ermittelten Schlagphasen	61
7 Quellensituation in den einzelnen Besiedlungsphasen und Ensembles in chronologischer Reihenfolge	64
7.1 Besiedlungsphase SiA der Hornstaader Gruppe mit den Ensembles SiAa und SiAb	65
7.2 Besiedlungsphase SiB der älteren Pfyner Kultur	78
7.3 Besiedlungsphase SiC der mittleren Pfyner Kultur	108
7.4 Besiedlungsphase(-n?) SiD/SiE der mittleren Pfyner Kultur	122
7.5 Besiedlungsphase SiF der späten Pfyner Kultur	153
7.6 Besiedlungsphase SiG der ältesten Horgener Kultur	154
7.7 Besiedlungsphase SiH der älteren Horgener Kultur	160
7.8 Besiedlungsphasen SiJ/SiK der älteren bis mittleren Horgener Kultur	162
7.9 Besiedlungsphase SiL der jüngeren Horgener Kultur	172
7.10 Besiedlungsphase SiM der jüngeren Horgener Kultur	177
7.11 Besiedlungsphase SiN der späten Horgener Kultur	182
7.12 Besiedlungsphase SiO der älteren Schnurkeramischen Kultur	214
7.13 Besiedlungsphase SiP der jüngeren Schnurkeramischen Kultur	217
7.14 Besiedlungsphase SiQ der späten Frühbronzezeit?	220
7.15 Besiedlungsphase SiR der Urnenfelderkultur	222
8 Besiedlung der Sipplinger Bucht: Ergebnisse und Bewertung	226
8.1 Lage der Siedlungen im Verhältnis zum See	226
8.2 Sedimentation und Erosion	228
8.3 Pfahlerhaltung in den Schichtabfolgen	228
8.4 Besiedlungsgeschichte: Besiedlungszeiten und -hiaten	229
8.5 Siedlungsgrößen	236
8.6 Grabungsflächengrößen und ausgegrabene Schichtvolumina in den verschiedenen Ensembles	239
8.7 Hausbauweise	239

8.8	Siedlungsformen.....	257
8.9	Nutzung der Gebäude.....	260
8.10	Spezialisierung?.....	264
8.11	Siedlungsbrände.....	266
8.12	Palisaden.....	268
8.13	Hinweise auf die gesellschaftlich-politische Organisation.....	271
	Literatur.....	274
B DENDROARCHÄOLOGIE IN DER PFAHLBAUBUCHT VON SIPLINGEN (André Billamboz und Oliver Nelle)..... 283		
1	Einführung in die Dendroarchäologie in Sipplingen-Osthafen.....	283
2	Der Siedlungsplatz: Ausgrabung und Holzverprobung.....	283
3	Methodik der Holzuntersuchung.....	286
3.1	Datierungsstrategie.....	286
3.2	Die Dendrotypologie als Rückgrat der Untersuchung.....	286
3.3	Bau- und Siedlungsphasen.....	288
4	Siedlungschronologie und Chronostratigraphie.....	290
4.1	Radiokarbondatierung.....	290
4.2	Das dendrochronologische Grundgerüst.....	290
4.3	In Ensembles zusammengeführte Siedlungsphasen und Schichten.....	290
4.4	Weitere Zeitmarken zur Siedlungschronologie.....	297
5	Baugeschichte und Struktur der einzelnen Dörfer.....	297
6	Dendrologie: Bauarchäologische und sozio-ökonomische Aspekte.....	312
7	Schlussbetrachtung.....	312
7.1	Aus chronologischer Sicht.....	312
7.2	Aus siedlungsarchäologischer Sicht.....	315
7.3	Weitere Gedanken zum Hausbau und Siedlungsgeschehen.....	317
7.4	Fazit.....	323
	Literatur.....	324
C SYNTHESE DER BEFUNDE UND DER DENDROARCHÄOLOGISCHEN UNTERSUCHUNGEN AUS SIPLINGEN (Renate Ebersbach, André Billamboz, Irenäus Matuschik, Adalbert Müller, Oliver Nelle und Helmut Schlichtherle)..... 327		
1	Lage, Forschungsgeschichte und Methodik.....	327
1.1	Lage.....	327
1.2	Forschungsgeschichte.....	327
1.3	Material und Methodik.....	327
2	Übersicht über die Siedlungsbefunde.....	329
3	Diskussion des Hausbaues, der Siedlungsformen und der Besiedlungsentwicklung.....	337
	Literatur.....	341
C SYNTHESIS OF THE FEATURES AND DENDROARCHAEOLOGICAL STUDIES CONDUCTED IN SIPLINGEN (Renate Ebersbach, André Billamboz, Irenäus Matuschik, Adalbert Müller, Oliver Nelle and Helmut Schlichtherle)..... 343		
1	Location, Research History, and Methodology.....	343
1.1	Location.....	343
1.2	Research History.....	343
1.3	Material and Methodology.....	343
2	Overview of the Settlement Features.....	345
3	Discussion of the House Construction, the Settlement Forms, and the Settlement Development.....	353

C SYNTHÈSE DE L'ÉTUDE DES HABITATS DE SIPLINGEN – ARCHÉOLOGIE ET DENDRO-ARCHÉOLOGIE (Renaté Ebersbach, André Billamboz, Irenäus Matuschik, Adalbert Müller, Oliver Nelle et Helmut Schlichtherle).....	357
1 Situation, histoire de la recherche et méthodes.....	357
1.1 Situation.....	357
1.2 Histoire de la recherche.....	357
1.3 Contenu archéologique et méthodes.....	357
2 Revue des ensembles d'habitat.....	359
3 Discussion de la construction des maisons, de la forme des habitats et du développement de l'occupation.....	367
VERFASSERIN UND VERFASSER	372

BAND 2

Anhang 1 bis 135

Beilagen 1 bis 6

