

Fundbericht 1996 = Chronique archéologique 1996 = Cronaca archeologica 1996

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Jahrbuch der Schweizerischen Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte = Annuaire de la Société Suisse de Préhistoire et d'Archéologie = Annuario della Società Svizzera di Preistoria e d'Archeologia**

Band (Jahr): **80 (1997)**

PDF erstellt am: **03.12.2018**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Fundbericht 1996 – Chronique archéologique 1996 – Cronaca archeologica 1996

Der archäologische Fundbericht enthält Nachrichten und Notizen über Neufunde und Grabungen in der Schweiz. Wir danken allen Autoren, die Beiträge und Bildmaterial zur Verfügung gestellt haben. Für bibliographische Hinweise verweisen wir auf:

RAS (Résumés d'archéologie suisse) Epoque Romaine. Herausgegeben vom IAHA Lausanne (ab 1981).
RAS (Résumés zur Archäologie der Schweiz) Paläolithikum – Latènezeit. Herausgegeben von der SGUF (ab 1984).

La chronique archéologique renseigne sur les fouilles et les découvertes récentes en Suisse. Nous remercions tous ceux qui ont mis à notre disposition leurs rapports et leurs illustrations. Pour les références bibliographiques nous renvoyons à:

RAS (Résumés d'archéologie suisse) Epoque Romaine. Edité par l'IAHA Lausanne (à partir de 1981).
RAS (Résumés zur Archäologie der Schweiz) Paläolithikum – La Tène. Edité par la SSPA (à partir de 1984).

La cronaca archeologica informa sulle scoperte recenti e gli scavi in Svizzera. A tutti gli autori giungano i nostri più sentiti ringraziamenti per averci lasciato utilizzare le loro relazioni e documentazioni fotografiche. Per le indicazioni bibliografiche rimandiamo a:

RAS (Résumés d'archéologie suisse) Epoque Romaine. Editore: IAHA Lausanne (dal 1981 in poi).
RAS (Résumés zur Archäologie der Schweiz) Paleolitico – La Tène. Editore: SSPA (dal 1984 in poi).

Übersicht über die aufgeführten Fundorte nach Kantonen:

Liste par canton des sites mentionnés:

Lista degli insediamenti secondo l'ordine dei cantoni:

P/M Alt- und Mittelsteinzeit/Paléolithique et Mésolithique/
Paleolitico e Mesolitico
N Jungsteinzeit/Néolithique/Neolitico
B Bronzezeit/Âge du Bronze/Èta del Bronzo
H Ältere Eisenzeit/Premier Âge du Fer/Prima Èta del Ferro
T Jüngere Eisenzeit/Second Âge du Fer/Seconda Èta del Ferro
R Römische Zeit/Epoque Romaine/Èta Romana
Ma Mittelalter/Moyen-Âge/Medioevo
U Zeitstellung unbekannt/Epoque incertaine/Reperti non datati

Die Berichte zu den Fundstellen sind unter der kursiv angegebenen Epoche zu finden.

Les sites sont traités sous l'époque indiquée en italique.

I siti sono trattati sotto l'epoca in italica.

AG	Böttstein, Kleindöttingen (Bot.96.2)	<i>B</i>	Studen, Grabefeld Petinesca	<i>R</i>
	Birmenstorf, Bollweg (Bmt.96.1)	<i>R</i>	Sutz-Lattrigen, Lattrigen Grosse Station	<i>N</i>
	Hausen, Stückstrasse (Hus.96.3)	<i>R</i>	(Hauptstation VII)	<i>T, R, Ma</i>
	Kaiseraugst, Heidemurweg, Region 20,Y.		Genève, Parc de La Grange	
	Grabung Gasthof Löwen 1. Etappe (KA 1996.04)	<i>R</i>	Genève, Promenade Saint-Antoine,	
	Kaiseraugst, Kastellstrasse, Region 19,D/F,		Rue Maurice, Place F. Liszt	<i>R, Ma</i>
	Grabung (KA 1996.06)	<i>R</i>	Genève/Carouge, rue des Allobroges	<i>R</i>
	Kaiseraugst, Friedhofstrasse, Regionen 18,C/		Genève-Ville, Rue de la Boulangerie 6	<i>Ma</i>
	19,A/C, Vorabklärung (KA 1996.12)	<i>R</i>	Russin, chemin des Christophes 6–10	
	Kaiseraugst, Guggeregge, Region 22,A,		Temple et presbytère	<i>Ma</i>
	Sondierung (KA 1996.18)	<i>R</i>	Marmorera, Scalotta, Quartierschliessung	
	Windisch, Breite (V.96.8)	<i>R</i>	«Fora Ve»	<i>T</i>
	Windisch, Dohlenzelgstrasse (V.96.2)	<i>R</i>	Soglio, Haus Nr. 65	<i>T, Ma</i>
	Windisch, Ländestrasse (V.96.7)	<i>R</i>	Bösingen, Cyrusmatte	<i>R, Ma</i>
	Wittnau, Huttenweg (Wtt.96.1/96.2/96.3)	<i>N, B</i>	Bussy, Prés de Fond	<i>H</i>
BS	Basel, Gasfabrik (1995/16, 1996/1, 1996/7,		Châbles, La Combaz	<i>B</i>
	1996/19, 1996/20)	<i>T</i>	Châbles, Les Biolleyes	<i>B, H</i>
	Basel, Leonhardskirchplatz 3, Lohnhof		Châbles, Les Saux	<i>B, R</i>
	(1996/12)	<i>Ma</i>	Cheyres, Roche Burnin 1	<i>H</i>
	Basel, St. Alban-Vorstadt 30/32, Wildensteiner-		Cugy, Les Combes	<i>H</i>
	hof (1996/14)	<i>R, Ma</i>	Cugy, Le Trembley	<i>H, Ma</i>
	Riehen, Chrischonaweg 92–94 (1996/24.1–4)	<i>N</i>	Estavayer-le-Lac, La Croix de Pierre	<i>B, H</i>
	Riehen, Morystrasse 53A–E (1996/1–17)	<i>N</i>	Font, Le Péchau 4	<i>B, H, R</i>
BL	Aesch, Steinackerstrasse	<i>Ma</i>	Frasses, En Bochat	<i>B, R</i>
	Allschwil, Binningerstrasse 150	<i>N</i>	Frasses, Les Champs Montants 1	<i>B, H</i>
	Augst, Augusta Raurica	<i>R</i>	Grandvillard, Fin de la Porta	<i>H</i>
	Augst, Augusta Raurica, Frauenthermen		Granges-Paccot, Agy	<i>B</i>
	(Insula 17)	<i>R</i>	Meyriez, Merlachfeld	<i>B, T, R</i>
	Langenbruck, Dürstel	<i>Ma</i>	Posieux, Bois de Châtillon	<i>Ma</i>
	Liestal, Munzach	<i>R</i>	Prez-vers-Siviriez, La Montaneire	<i>B</i>
	Oberwil, Therwilerstrasse	<i>Ma</i>	Sévaz, Fin des Coulayes	<i>B, R</i>
	Reinach, Baselstrasse (ehem. «Reinacherhof»)	<i>R</i>	Sévaz, Tudinges 1	<i>H, T</i>
	Schönenbuch	<i>N</i>	Sévaz, Tudinges 2	<i>R</i>
BE	Attiswil, Wybrunne	<i>H, R</i>	Vauderens, La Sapallaz	<i>Ma</i>
	Bern-Bümpliz, Kirche/Bienzgut	<i>R, Ma</i>	Ertiswil, Schnarzen	<i>N, U</i>
	Büren a. Aare, Oberbüren, Chülchmatt	<i>Ma</i>	Hohenrain, Ferren, «Leinacher/Weiheracher»	<i>R</i>
	Court, Mévilier	<i>Ma</i>	Wauwil, Obermoos	<i>P/M</i>
	Roches, Combe Chopin	<i>Ma</i>	JU Delémont, En La Pran	<i>B</i>

	Delémont, La Communance	R	Martigny, Les Morasses, insula 8,	
	Develier, La Pran, et Courtételle JU, Tivola	M	Domus du génie domestique	R
NE	Bevaix, La Pérole	R	Martigny, Le Vivier, «Passage sous voie»	R
	Bevaix, La Prairie	B	Saint-Maurice, Abbaye, cour du Martolet	
	Bevaix, Le Bataillard	N, B	et rampe	Ma
	Bevaix, Les Chenevières	T, R	Visperterminen, Oberstalden-Giljo	H, T, R
	Bevaix, Les Maladières	H	Zermatt, Alp Hermettji (Schwarze Tschugge)	P/M, N
	Bevaix, Les Murdines	B	Zermatt, Plateau de Furi	T, R, Ma
	Boudry, «Les Buchilles»	H	ZG Baar, Baarburg	H, T
	Cortailod, «Petit Ruz»	B	Baar, Neugasse/Sackgasse	B, H
	Cortailod, Champ Basset	H	Cham, Oberwil Hof, GBP 794	B
SG	Kirchberg SG, Gähwil, Alltogggenburg/ St. Iddaburg	H, T, Ma	Cham, Seeufer	N, B
SH	Merishausen, Bodenwiesen	Ma	Hünenberg, Seeufer	N, B
	Merishausen, Hofacker	T	Neuheim, Neuhofstrasse	B, H
	Neunkirch, Tobeläcker	H	Oberägeri, Hauptstrasse 1	Ma
	Schaffhausen, Safrangasse	Ma	Risch, Oberriisch, Aabach, Villa Kunz	N
	Schaffhausen, Strickmaschinenareal	Ma	Risch, Seeufer	N, B
	Schleitheim, bei der Kirche	Ma	Steinhausen, Birkenhaldenstrasse	B, H
	Stein am Rhein, St. Georgen	Ma	Zug-Oberwil, Artherstrasse 77	
SO	Hofstetten, Hutmatt	T, R, Ma	(Haus Stolzengraben)	Ma
	Messen, Altes Schulhaus	T, R	Zug, Kolinplatz 5 und 7	Ma
	Olten, Feigelhof, Solothurnerstrasse 116	R	Zug, Seeufer	N, B
	Olten, Sälistrasse	R	ZH Birmensdorf, Stoffel	B
TI	Bellinzona, ridotto di Castelgrande e piazza del Sole	Ma	Buchs, Mauerackerstrasse, Kat.Nrn. 1169/1170	R
	Cadempino, chiesa dei Santi Gervasio e Protasio	Ma	Bülach, Schöckfeld	U
	Chiggionna, chiesa di Santa Maria	Ma	Dachsen, Steinboden/Hindergärten/Niderwingert	P/M, N, Ma
TG	Eschenz, Chrüzgässli	R	Flurlingen, Gründenstrasse	Ma
	Eschenz, Espigraben	R	Freienstein-Teufen, Under Rebbegg	R
	Eschenz, Höflerwies	R	Greifensee, Böschchen	B
	Eschenz, Rheinbett bei der Insel Werd	B, R	Henggart, Im Schibler	B
	Kreuzlingen, Bernrain, Tobelfeld	B	Laufen-Uhwiesen, Dorfstrasse 48	Ma
	Kreuzlingen, Schlossbüel	B	Laufen-Uhwiesen, Laufen am Rheinfall,	
	Märstetten, Staag	H, R	Mesmerhaus	R, Ma
	Pfyn, Heerenziegler	R	Neftenbach, Hagenbuech	B, R
	Steckborn, Hörhausen, Hinterwäldli	U	Neftenbach, Riedt, Oberwisen	H
	Thundorf, Lusthalden	N, B	Rheinau, Au (Kataster Nr. 210)	T
	Wagenhausen, Rheinklingen, Burstel	P/M	Stadel, Raat, Wormegg	B, H, T
VD	Avenches, Derrière la Tour, avenue Jomini 1-5	R	Volketswil, Gutenswil, Neuenächer	P/M
	Avenches, insula 20	R	Wädenswil, Vorder Au	N, B
	Concise, Fin de Lance	N, B, H, T, Ma	Wetzikon, Kempton, Kindergartenstrasse 10-12	R
	Concise, sous Colachoz	N, B	Winterthur, Marktgasse 60	Ma
	Nyon, rue de la Porcelaine (parcelle 367)	R	Winterthur, Metzggasse/Ost- und Westteil	R, Ma
	Orbe, Boscéaz	R	Winterthur, Mörsburgstrasse 23, Mörsburg	Ma
	Vevey, collège Sainte-Claire	R	Winterthur, Oberwinterthur, Bäumlstrasse 5	R
	Vufflens-la-Ville, En Sency	N, B	Winterthur, Oberwinterthur, Römerstrasse 210	R
VS	Brig-Glis, Gamsen, Waldmatte	H, T, R	Winterthur, Oberwinterthur, Römerstrasse 221	R, Ma
	Fully, Chiboz, Le Scex Rouge	B, T, R, Ma	Winterthur, Steinberggasse	Ma
	Martigny, Eglise paroissiale	R, Ma	Zürichsee, Greifensee, Pfäffikersee, Türlensee	N, B, U
			Zürich, Wiedikon, Üetliberg/Ägerten	B, H, T
			FL Balzers, Areal Amtshaus, Parzellen 1382-1384	R

Alt- und Mittelsteinzeit – Paléolithique et Mésolithique – Paleolítico e Mesolítico

Dachsen ZH, Steinboden/Hindergärten/Niderwingert
siehe Jungsteinzeit

Bereich eines heute trockengelegten Feuchtgebietes einige Silices entdeckt, darunter ein kleiner Daumenkratzer.

Datierung: archäologisch. Mesolithikum(?).

KA ZH, P. Nagy.

Volketswil ZH, Gutenswil, Neuenächer

Wagenhausen TG, Rheinklingen, Burstel

LK 1092, 696180/249340. Höhe 525 m.

Datum der Grabung: August 1996.

Neue Fundstelle.

Baubegleitende Untersuchungen (Erdgasleitung). Breite des Grabens 3 m.

Funde ohne Strukturen.

Bei den baubegleitenden Beobachtungen der Erdgasleitung Ostschweiz zwischen Brütten ZH und Niederuster ZH wurden im

LK 1032, 702765/281491. Höhe 407 m.

Datum der Grabung: Juli-August 1996.

Neue Fundstelle, siehe auch unter der Rubrik römische Zeit.

In der Grabung fanden sich insgesamt sechs Silices. Sie sind bei späteren Bodeneingriffen (Turmbau, Bunkerbau) im Boden umgelagert worden. Da keine Hinweise für Erdverschiebungen vor-

liegen, dürften die sechs Streufunde auch ursprünglich im Bereich des «Burstel» verloren gegangen sein.

Fünf Artefakte sind aus beige-orangem Jurahornstein (oberer Malm) gefertigt, wie er im Gebiet um Schaffhausen (Randen) vorkommt. Ein Objekt besteht aus einem honigbraunen, schwach transluziden und stark geklüfteten Hornstein. Sämtliche Stücke stammen mit grosser Wahrscheinlichkeit aus der Region. An Grundformen liegen fünf Abschläge sowie ein pyramidaler Lamellenkern vor. Eine genaue zeitliche Zuordnung der sechs Streufunde ist nicht möglich. Der pyramidale Lamellenkern dürfte aber mit aller Vorsicht ins Mesolithikum zu datieren sein. Ähnliche Kerntypen finden sich auch in mesolithischen Inventaren des Seebachtals.

Datierung: archäologisch. Mesolithikum.

Amt für Archäologie TG.

Wauwil LU, Obermoos

LK 1129, 644960/226100. Höhe 506 m.

Datum der Grabung: April 1996.

Ungeplante Sondagen (Leitungsbau).

Bibliographie zur Fundstelle: E. H. Nielsen, Untersuchung einer alt- und mittelsteinzeitlichen Fundstelle in Wauwil-Obermoos. Heimatkunde des Wiggertals 54, 1996, 47–65.

Siedlung.

Selbst im eigentlich als gut erforscht geglaubten Wauwilermoos lassen sich noch Entdeckungen von unbekanntem Siedlungsstellen machen. Im Obstgarten von Josef Kaufmann entdeckten wir am 6. März im Aushubmaterial eines eben erst geöffneten Leitunggrabens mehrere Silices. Glücklicherweise konnten wir im Anschluss an die Sondierungen an der Bahnstrasse und im gütlichen Einvernehmen mit dem Eigentümer der Liegenschaft einen weiteren Leitungsgaben selber öffnen und dabei die archäologischen Befunde dokumentieren. Schichtweise konnten wir den Aushub sieben und damit die grosse Anzahl von 2477 Silices gewinnen. Auch wenn es sich für uns eigentlich nur um einen rund 30 m langen Sondiergraben gehandelt hat, so sind die daraus gewonnenen Beobachtungen, Funde und Befunde von grosser Bedeutung für das Verständnis alt- und mittelsteinzeitlicher Fundstellen um das Wauwilermoos. Vereinzelt Funde könnten aus dem Spätmagdalénien (ca. 13 000–12 500 v. Chr.) stammen. Hauptsächlich lassen sie sich aber der Fürsteiner-Gruppe des Spätpaläolithikums (ca. 11 000–9 500 v. Chr.) zuordnen, und weitere sind für den Anfang des Spätmesolithikums (ca. 9 000–8 000 v. Chr.) typisch. Ein ausführlicher und illustrierter Bericht über die Untersuchung liegt bereits gedruckt vor (s. Bibliographie zur Fundstelle).

Örtliche Leitung: E.H. Nielsen.

Datierung: archäologisch.

KA LU, J. Bill.

Zermatt VS, Alp Hermettji (Schwarze Tschugge)

CN 1348, env. 620400/90460. Altitude env. 2600 m.

Dates des fouilles: 4.8.–3.9.1996.

Références bibliographiques: O. May, Zermatt, abri d'Alp Hermettji: un site néolithique à 2600 m d'altitude. ASSPA 70, 1987, 173–175; Ph. Curdy, Occupations d'altitude, in: Les Alpes à l'aube du métal. Catalogue de l'exposition, Musées cantonaux, Sion 1995, 119–123.

Fouilles programmées. Surface de la fouille 8 m².

Habitat.

En 1985, à l'occasion d'une campagne de prospection archéologique dans la vallée de Zermatt, le groupe PAVAC mettait au jour une séquence d'occupations néolithiques dans un abri sis au pied d'une paroi à 2600 m d'altitude (May 1987). Ce site a fait l'objet de deux campagnes de fouilles, en 1993 et 1996, par la section d'archéologie du Musée national. Les travaux confirment la présence des Néolithiques dans l'abri, mais permettent aussi d'assurer une présence plus ancienne, datée du Mésolithique. Une couche charbonneuse, à la base de la séquence archéologique, a livré des éclats de cristal de roche, mais aucune structure évidente. Trois dates C14 ont été obtenues sur les charbons de cette couche (ETH-16452, 8545±125 BP, ETH-16453, 8550±90 BP et ETH-16454, 8675±75 BP), soit le 8^e millénaire av. J.-C. en dates calibrées. En l'absence d'élément typologique (les sédiments prélevés en 1996 sont en cours de tamisage au Musée national), il est impossible d'associer cette occupation à un faciès mésolithique précis; on se situe au Boréal, probablement à une phase récente du Mésolithique ancien.

Bien que succincts, ces éléments apportent en Valais une première confirmation de la colonisation en altitude au Mésolithique, ce qui avait été postulé dès 1985 (D. Baudais et al., AS 10, 1987, 1, 2–12). Ils corroborent les résultats des observations faites sur territoire italien proche (site de Chianciàvero, Alpe Veglia, Val d'Ossola). A Zermatt, la fonction de l'abri demeure inconnue, en l'absence, notamment, d'ossements conservés; également hypothétiques, les liens de cette «halte de chasse» saisonnière avec de possibles camps de base en basse altitude, selon le modèle reconnu au Trentin, par exemple. A ce propos, leur emplacement pourrait se situer au sud de Zermatt, dans le Valtourneche (val d'Aoste), plus proche de notre gisement que le Valais central, où par ailleurs aucun témoignage d'occupation contemporaine n'a encore été observé.

Au-dessus de ce niveau mésolithique et conformément aux premières observations de 1985, plusieurs occupations néolithiques se succèdent (5^e–3^e millénaire av. J.-C.). Là aussi, elles n'ont laissé que peu de vestiges: foyers rudimentaires et zones de rejet de foyer. Il n'y a aucune preuve d'activité liée au travail d'extraction de la pierre verte (ébauches de lame de hache etc.); cette matière première, éclogite ou serpentinite, est pourtant présente à proximité du site. On en est donc réduit aux hypothèses: abri de pasteurs ou peut-être halte-refuge sur la voie du col du Théodule proche (axe Val d'Aoste-Valais central). Ce dernier point mérite d'être signalé: nous serions effectivement ici sur l'un des passages par où s'est effectuée la néolithisation du Valais (voir en dernier lieu, K. Müller, AS 18, 1995, 3, 102–108).

Mobilier archéologique: cristal de roche, silex, pierre verte, céramique (rare).

Datation: archéologique; C14.

Musée national suisse, Ph. Curdy et C. Leuzinger-Piccand.

Jungsteinzeit – Néolithique – Neolitico

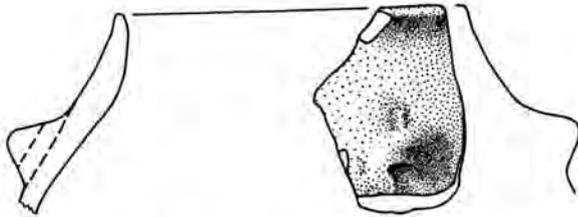


Abb. 1. Allschwil BL, Binningerstrasse 150. Randscherbe. M 1:2. Zeichnung P. Gutzwiller.

Allschwil BL, Binningerstrasse 150

LK 1047, 608 810/266 160. Höhe ca. 280 m.

Funddatum: Juli 1963.

Neue Fundstelle.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Beim Baggeraushub einer Baugrube bei der ehemaligen Gärtnerei Eichenberger kamen in etwa 2–2.5 m Tiefe 13 Keramikscherben und 7 Tierknochenfragmente (vom Rind?) zum Vorschein. Die Funde befanden sich in einer 30–50 cm mächtigen dunklen Schicht. Die Knochen waren z.T. durch Hitzeinwirkung überprägt. Von den Funden ist heute nur noch eine Randscherbe mit einer vertikal durchlochenden Knubbe überliefert (Abb. 1), die von einem früh-mittelneolithischen Kugelgefäss (sog. Kumpf) stammen dürfte.

Datierung: archäologisch.

AKM BL, P. Gutzwiller.

Bevaix NE, Le Bataillard

CN 1164, 552 100–300/197 000–200. Altitude env. 453 m.

Date de la fouille: avril–décembre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A5). Surface totale de la fouille 10 144 m².

Habitat?

La campagne de fouille 1996 a permis de mettre au jour de nombreuses structures creusées dans le sédiment fluvio-glaciaire. Il s'agit de fosses, la plupart interprétées comme structures de combustion, de vidanges de foyers et de trous de poteaux, répartis de manière irrégulière. Le plan des vestiges dégagés ne présente pas d'organisation cohérente, à l'exception d'un ensemble de six trous de poteaux, qui marque nettement l'emplacement d'une construction rectangulaire (4.50×2 m) à fonction indéterminée en l'état actuel des recherches. Une concentration de trous de poteaux à proximité des foyers suggère l'aménagement d'aires d'activités liées à un campement ou à un habitat, en limite d'une zone marécageuse.

Le rare mobilier contenu dans le remplissage de quelques structures (céramique très fragmentée et érodée, silex travaillés d'origine locale ou de la région d'Olten, cristal de roche taillé) ne fournit malheureusement aucun repère chronologique fiable. Les résultats de quatre analyses au C14 d'échantillons prélevés dans

une vidange de foyer et sous la stèle citée plus pas correspondent à 4260–3980 BC cal. et 4093–3787 BC cal. d'une part et 2142–1860 BC cal. et 1242–1402 AD cal. d'autre part. Ces données devront être suivies d'autres analyses au C14.

La présence de mégalithes, à l'extrémité occidentale du chantier, complète l'inventaire des découvertes archéologiques. Citons le menhir couché, long de 2.90 m, enseveli dans une large fosse remplie de cailloux et la stèle anthropomorphe asymétrique, piquetée et comportant une gorge à section en «U». Cette dernière, cassée dans sa partie inférieure, était posée à plat en partie sur une grosse dalle bordée par une rangée de gros galets.

La disparition des niveaux d'occupation en relation avec les vestiges dégagés, due à une importante érosion des sols, rendra difficile l'établissement de la chronologie relative des structures. Celles-ci sont, par ailleurs, scellées par d'épaisses couches de colluvions provenant du versant nord-ouest, qui contiennent du matériel céramique du Bronze moyen.

Matériel anthropologique: un métacarpe non brûlé.

Faune: caprinés, bovidés, ovidés, équidés, suidés.

Prélèvements: sédiments (macrorestes, palynologie, micromorphologie), bois (dendrochronologie, anthracologie).

Datation: archéologique; C14.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, A. Leducq et M. Paratte.

Cham ZG, Seeufer

siehe Risch ZG, Seeufer

Concise VD, Fin de Lance

voir Premier Age du Fer

Concise VD, sous Colachoz

voir Age du Bronze

Dachsen ZH, Steinboden/Hindergärten/Niderwingert

LK 1031, 688 350/279 820. Höhe 383 m.

Datum der Grabungen: 1994–1996.

Neue Fundstelle.

Feldbegehungen, Ausgrabung, baubegleitende Untersuchungen (Grossüberbauung). Erfasste Fläche ca. 50 000 m².

Siedlung. Gräberfeld. Oberflächenfunde.

In der Gemeinde Dachsen wurden seit 1989 in verschiedenen Arealen geologische Befunde (Altwasserläufe des Rheins) sowie mögliche archäologische Siedlungsreste/Gräber durch Luftbildprospektion dokumentiert. Erfasst wurden mehrheitlich Gruben und Grabensysteme, aber auch einige Kreisstrukturen. Die grösste Befunddichte auf den Luftbildern fand sich auf den unteren Rheinterrassen westlich des Bahnhofareales (Fluren Steinboden, Hindergärten, Niderwingert).

Die im Bereich der Flur Niderwingert entdeckten Kreisgräben (positive Bewuchsmerkmale) sowie ein Hügel (Schattenmerkmal) können aufgrund bekannter Grabfunde als Reste eines früh-mittelalterlichen Gräberfeldes (um 700) angesprochen werden.

Feldbegehungen im Bereich der untersten Rheinterrassen erbrachten ein Silexmaterial, welches eine temporäre Besiedlung des Gebietes in mesolithischer und neolithischer Zeit belegt. Die Silices streuten mehrheitlich entlang der «Altwasserläufe», in unmittelbarer Nähe einer markanten Geländestufe.

Anlässlich einer geplanten Grossüberbauung mussten im geschilderten Areal Sondierungen durchgeführt werden. Dabei stellte sich heraus, dass aufgrund von Erosion, jahrtausendelanger landwirtschaftlicher Nutzung sowie lokaler Materialumlagerung sämtliche prähistorischen Siedlungsreste abgetragen waren. Die Untersuchungen zeigen klar, dass sich die urgeschichtlichen Aktivitätszonen ursprünglich im Bereich der Hügelkuppe bzw. des Oberhanges befanden. Ein Teil der als «Altwasserläufe» interpretierten Befunde müssen neu als Akkumulationshorizonte angesprochen werden. Die Anhäufung von Silices am Fusse einer Geländestufe in unmittelbarer Nähe der mit Sedimenten verfüllten Mulde muss ebenfalls erosionsbedingt erklärt werden.

Datierung: archäologisch. Mesolithikum; Neolithikum; Frühmittelalter.

KA ZH, P. Nagy.

Ettiswil LU, Schnarzen
siehe Zeitstellung unbekannt

Frasses FR, En Bochat
voir Epoque romaine

Hünenberg ZG, Seeufer
siehe Risch ZG, Seeufer

Riehen BS, Chrischonaweg 92–94 (1996/24.1–4)

LK 1047, 616875/270200. Höhe ca. 320 m.

Datum der Grabung: Oktober 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 69, 1986, 241; 79, 1996, 229f.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Lesefunde.

Bei einer Baustellenüberwachung fand H.J. Leuzinger im lössigen Aushub vier Silices. Da trotz Bauauflage der Aushubbeginn nicht rechtzeitig gemeldet worden ist, war die Baugrube beim ersten Kontrollgang schon vollständig ausgehoben. In den Profilwänden fanden sich keine archäologische Spuren. Die Fundstelle liegt unmittelbar neben dem Schiessstand Riehen und dürfte wohl im Zusammenhang mit den neolithischen Funden von den benachbarten Stationen am Chrischonaweg stehen. Die Silices gliedern sich in drei unbearbeitete Abschlüge aus Jura-Hornstein sowie eine Dickenbännlispiitze aus Trigonodus-Dolomit-Hornstein. Anhand der Dickenbännlispiitze kann das kleine Fundensemble in ein frühes Jungneolithikum datiert werden.

Datierung: archäologisch.

ABBS, U. Leuzinger.

Riehen BS, Morystrasse 53A–E (1996/1–17)

LK 1047, 615400/269000. Höhe ca. 280 m.

Datum der Grabung: April 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: BZ 88, 1988, 208; JbSGUF 75, 1992, 185.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Lesefunde.

Bei einer routinemässigen Baustellenüberwachung fand H.J. Leuzinger im Aushub der Liegenschaften Morystrasse 53A–E insgesamt 17 Silices. Da die Aushubarbeiten sehr rasch durchgeführt wurden, konnte nur ein kleiner Teil des Erdmaterials genauer untersucht werden. In den Profilwänden der Baugruben liessen sich keine Funde oder Befunde ausmachen. Ob die 17 Artefakte im Zusammenhang mit den Fundstellen Morystrasse 57 und 67 stehen, kann nicht mit Sicherheit gesagt werden.

Sämtliche Funde sind aus ortsfremdem, z.T. gebändertem Silex. Die Grundformen unterteilen sich in zwei Kerne, einen Kerntrümmer, zehn Abschlüge, zwei Klängen sowie zwei Lamellen. Insgesamt sieben Artefakte sind modifiziert. Es handelt sich dabei um eine steil retuschierte Klinge, vier kantenretuschierte Abschlüge, eine retuschierte Lamelle und eine Dickenbännlispiitze, welche das kleine Inventar wahrscheinlich in ein frühes Jungneolithikum datiert.

Datierung: archäologisch.

ABBS, U. Leuzinger.

Risch ZG, Oberrisch, Aabach, Villa Kunz

LK 1131, 677760/219500. Höhe 415 m.

Datum der Grabung: 4.3.–6.12.1996.

Alte und neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 230; St. Hochuli / G. F. Schaeren (1996) Rettungsgrabung 1996 in Oberrisch am Zugersee in der Zentralschweiz. Plattform 5 (in Vorb.).

Geplante Rettungsgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 1250 m².

Siedlung.

Die durch einen Neubau bedrohte Seeufersiedlung ist seit dem Frühjahr Gegenstand einer grösseren Rettungsgrabung. Wie erwartet war im hangwärts gelegenen Teil die Erhaltung der archäologischen Hinterlassenschaften schlecht. Nebst wenigen Funden liessen sich dort aber immerhin zahlreiche Pfähle dokumentieren. Im seeseitigen Bereich des geplanten Gebäudes gelang es, Schichten zu fassen, die umfangreiche Funde enthielten: Keramik, Silexgeräte, Steinbeile, Netzsenker u.a.m. Erfreulich war insbesondere der hier gute Zustand der organischen Reste, die stellenweise zusammen mit viel Holzkohle eine bis zu 10 cm mächtige Ablagerung bildeten. Dem steht die schlechte Erhaltung der Keramik gegenüber, die zwar in grossen Stücken vorhanden ist, aber meist mit Hilfe von Gipsbinden geborgen werden musste. Zwei Gusstiegel und verschiedene kleine Kupferstücke zeigen, dass in der Siedlung Metall geschmolzen wurde. Eine Lage aus Lehm könnte von einer umgestürzten Fachwerkwand eines Hauses stammen. Aufgrund der bisher geborgenen Funde dürfte es sich um die Reste eines oder mehrerer Dörfer der Pfyner Kultur (ca. 37./36. Jh. v. Chr.) handeln. Mit Hilfe von Trockeneisbohrungen wurde die Ausdehnung der Siedlungsfläche ermittelt.

Probenentnahmen: Dendrochronologie (BfA Zürich, Trivun Sormaz).

Datierung: archäologisch. Pfyner Kultur.

KA ZG, St. Hochuli, G. F. Schaeren, J. Weiss.

Risch ZG, Seeufer

Höhe 413.5 m (Seespiegel).

Datum der Tauchprospektion: 9.–26.9.1996.

Alte und neue Fundstellen.

Bibliographie zu den Fundstellen: S. Hafner/St. Hochuli, Die ersten Bauern im Zugerseegebiet. AS 19, 2, 1996, 43–47; St. Hoch-

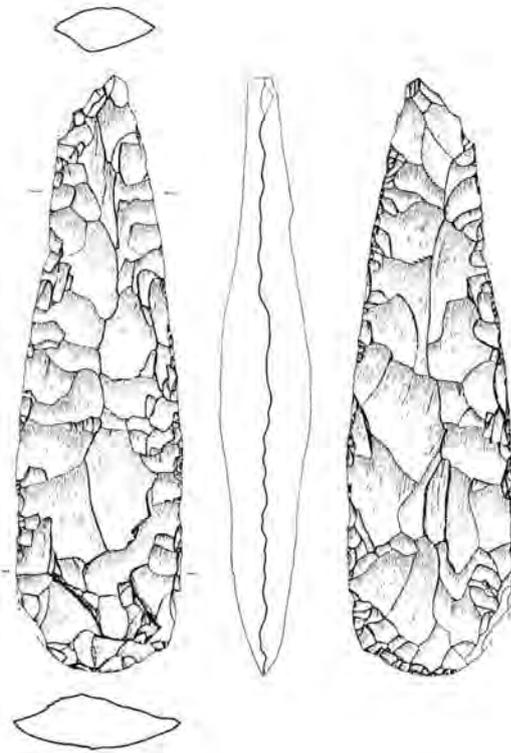


Abb. 2. Schönenbuch BL. Silixbeilklinge vom Typ Glis/Weisweil. M 1:2. Zeichnung J. Sedlmeier.

uli, Beginn und Entwicklung des «bronzenen Zeitalters» im Kanton Zug. AS 19, 2, 1996, 59–63; S. Bolliger/U. Gnepf/M. Seifert, Die Spätbronzezeit im Kanton Zug. AS 19, 2, 1996, 68–72. Geplante Tauchprospektionen (Bestandesaufnahme). Siedlungen.

Im Auftrag der Kantonsarchäologie Zug führte das Büro für Archäologie der Stadt Zürich Tauchprospektionen durch. Verschiedene Bereiche des Zugerseeufers (West- und Nordseite sowie Teile des Ostufers) wurden nach Resten von Seeufersiedlungen abgeschwommen. Nebst den bereits bekannten Fundorten fanden sich neue Siedlungsplätze. Der jeweilige Erhaltungszustand der archäologischen Hinterlassenschaften ist von Fundstelle zu Fundstelle verschieden, aber überall sehr schlecht. Die spärlichen Reste, meist ein paar wenige Pfähle, lassen sich nur noch im Flachwasserbereich finden. Das Fundmaterial, v.a. Keramikscherven, ist stark ausgewaschen. Immerhin gelang es, an einem der neuen Fundpunkte noch eine Kulturschicht zu fassen. Grund für diese schlechte Erhaltungssituation ist die 1591/92 erfolgte künstliche Seespiegelabsenkung um rund 2.5 m.

Probenentnahmen: Dendrochronologie (Büro für Archäologie der Stadt Zürich, Trivun Sormaz) und C14.

Datierung: archäologisch. Neolithikum und Spätbronzezeit. BfA Zürich, R. Auf der Maur; KA ZG, St. Hochuli.

Schönenbuch BL

Funddatum und genauer Fundort: nicht bekannt. Einzelfund.

Aus der ehemaligen Sammlung von J.M. Lusser, Allschwil, stammt eine fast vollständig erhaltene Beilklinge aus Silix vom

Typ Glis/Weisweil (Abb. 2), deren Fundort mit «Schönenbuch-Allschwil» angegeben wird. Die Fundumstände, der genaue Fundort und das Funddatum sind allerdings nicht mehr zu erfahren. Die beidseitig vollflächig bearbeitete Beilklinge besitzt eine erhaltene Länge von 16,5 cm, eine maximale Breite von 4,5 cm und eine maximale Dicke von 2,5 cm. Vgl. auch Fundbericht Zunzgen BL, Ischlag, JbSGUF 76, 1993, 180.

Datierung: archäologisch.

AKM BL, J. Sedlmeier.

Sutz-Lattrigen BE, Lattrigen Grosse Station (Hauptstation VII)

LK 1145, 582350/216250. Höhe 427 m.

Datum der Grabung: Winter 1994/95, 1995/96 und 1996/97.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 230 (mit Bibliographie); AKBE 3A, 1994, 36–53 (mit Bibliographie).

Geplante Rettungsgrabung (Erosion des Seegrundes). Grösse der ganzen Siedlungsfläche >25000 m²; Grabungsfläche Winter 1995/96 >5000 m².

Siedlung.

Die Tauchequipe des Bielerseeprojekts setzte im Winter 1996/97 die grossflächige und abschliessende Untersuchung der bereits erodierten Zonen im südwestlichen Bereich der Hauptstation von Lattrigen fort. Die bis zum Januar 1997 untersuchte Fläche beträgt über 11000 m². Das dabei dokumentierte Pfahlfeld gehört zu verschiedenen Dorfanlagen des Jungneolithikums (jüngere Cortaillod-Kultur) und des älteren Spätneolithikums. Die – nicht abgeschlossenen – dendrochronologischen Untersuchungen datieren die Dorfanlagen ins 39., 37./36. (beide Grosse Station-Innen) sowie ins 32./31. Jh. v. Chr. (Grosse Station-Aussen).

Probenentnahmen: Holzproben zur Holzartenbestimmung (D. Steffen) und für die Dendrochronologie (J. Francuz).

Datierung: dendrochronologisch. Sondierschnitt Nordost: um 3825–22 und 3638/37 v. Chr. (Eiche; Stand September 1991); Fläche Südwest-Innen: 3601–3566 v. Chr. (Eiche, Weisstanne, Esche und Hasel; Stand Dezember 1996); Fläche Südwest-Aussen: 3203–3139, 3121, 3094–3089, 3043–3036 und 3015–3013 v. Chr. (Eiche; Stand Dezember 1996).

ADB, P.J. Suter.

Thundorf TG, Lusthalden
siehe Bronzezeit

Vufflens-la-Ville VD, En Sency
voir Age du Bronze

Wädenswil ZH, Vorder Au
siehe Bronzezeit

Witnau AG, Huttenweg (Wtt.96.1/96.2/96.3)
siehe Bronzezeit

Zermatt VS, Alp Hermettji (Schwarze Tschugge)
voir Paléolithique et Mésolithique

Zug ZG, Seeufer
siehe Risch ZG, Seeufer

Zürichsee, Greifensee, Pfäffikersee, Türlensee

Datum der Untersuchungen: März–August 1996

Bibliographie: Kurzinventarisierung der Zürcher Seeufersiedlungen Frühjahr/Sommer 1996 (unpublizierter Bericht). Kurzinventarisierung (Erosion). Siedlungen.

Bei der Inventarisierung der Zürcher Seeufersiedlungen ging es in einer ersten Phase darum, sich innert kurzer Frist einen aktuellen Überblick über sämtliche bekannten Siedlungsplätze zu verschaffen. Daneben wurden viele weitere, bislang fundleere Uferabschnitte gezielt abgesucht. Die Aktion beschränkte sich in der Regel auf einen Arbeitstag pro Station, auf Sondagen wurde verzichtet.

Allein am Zürichsee wurden insgesamt sieben neue Siedlungsplätze entdeckt. Zudem konnten viele Unklarheiten beseitigt werden, sei es bezüglich Flurbezeichnungen, der Trennung von Fundplätzen oder vagen Fundmeldungen älteren Datums. Dank der Kurzinventarisierung vermehrte sich die Zahl der Ufersiedlungsplätze beträchtlich. Am Zürichsee sind heute 46 Fundstellen bekannt. Situativ wurden in einzelnen Stellen Dendroproben entnommen und/oder Streufundmaterial geborgen.

Stichwortartig einige Resultate: In etwa 75% aller Siedlungsstellen sind horgenzeitliche Besiedlungsspuren festzustellen. In einigen Plätzen ist sehr spätes Horgen (29./beginnendes 28. Jh. v. Chr.) vertreten, so z. B. in Männedorf-Leuenhaab (2787/85 v. Chr., Waldkante) und in der neu entdeckten Fundstelle von Hombrechtikon-Rosenberg.

Einmal mehr bestätigte sich, dass bei Dendroaktionen sehr häufig schnurkeramische Spältlinge beprobt werden. Späte Daten stammen z. B. aus Hombrechtikon-Feldbach West (2539 v. Chr., Waldkante), Meilen-Schellen (2507 v. Chr., WK) und Wädenswil-Vorder Au (2458 v. Chr., Splintholz).

Auch zur Frühbronzezeit wurden wieder einige neue Schlagdaten gewonnen. So sind Meilen-Rorenhaab und das beinahe gegenüberliegende Wädenswil-Vorder Au gleichzeitig (1604 v. Chr., WK). Vom Alpenquai stammt neu ein spätbronzezeitliches Datum, nämlich 959 v. Chr. (WK).

Unweit der Männedorfer Leuenhaab und rund um die Insel Schönenwirt bei Richterswil wurden vermutlich (früh)neuzeitliche Pfahlstellungen dokumentiert.

Die Resultate der Kurzinventarisierung bilden die Grundlage für die künftigen unterwasserarchäologischen Schwerpunkte im Kanton Zürich:

- Regelmässige Kontrollen in allen Fundstellen (insgesamt liegen über 250 000 m² Schichten und/oder Pfahlfeld offen am Seegrund!).
- Erstellung von Detailinventaren in sämtlichen Siedlungsstellen.
- Rettungsgrabungen in besonders gefährdeten Arealen.
- Konkrete Schutzmassnahmen an stark exponierten Plätzen.
- Prävention (Ankerverbote, Öffentlichkeitsarbeit etc.)

Probenentnahmen: Dendrochronologie

Datierungen: archäologisch; dendrochronologisch.

BfA Zürich, Tauchequipe.

Bronzezeit – Age du Bronze – Età del Bronzo

Baar ZG, Neugasse/Sackgasse

LK 1131, 682 340/227 790. Höhe 440 m.

Datum der Baustellenbegehung: September 1996.

Neue Fundstelle.

Baustellenbegehung.

Siedlung.

Beim Verbreitern der ins Gelände eingeschnittenen Strassen zeigte sich in 1.5–1.9 m Tiefe eine humose Schicht, die Keramikscherben und einzelne gerötete Steine enthielt. Die Fundverteilung lässt darauf schliessen, dass sich die vermutete zugehörige Siedlung südöstlich der Baustelle befinden dürfte.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit; Hallstattzeit(?).

KA ZG, J. Weiss.

Bevaix NE, La Prairie

CN 1164, 552 900/197 500. Altitude 458 m.

Date des fouilles: septembre–novembre 1995; septembre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (prospection mécanique et sondage manuel). Surface de la fouille env. 200 m². Délimitation du site par sondages mécanique env. 4000 m².

Habitat. Four.

Une série de sondages effectués dans le cadre de la construction de l'A5 ont permis la découverte de diverses structures d'habitat

(fosses, fossés et trous de poteau). Un ensemble de seize trous de poteau parfaitement alignés et regroupés en deux modules permettent de dresser le plan soit d'une habitation de 9×4 m, soit de deux constructions plus petites de 4×2 m. Une concentration de tessons de céramique se remarquait aux alentours.

Sur la même parcelle, un sondage a recoupé une fosse de combustion de forme oblongue de 3.5 m de longueur, 0.8–1 m de largeur et 0.5 m de profondeur, creusée dans le substrat morainique. Les parois argileuses entièrement rubéfiées, des blocs éclatés au feu, ainsi qu'une épaisse couche de cendre recouvrant un lit de planches et de poutrelles carbonisées font penser à un four, sans qu'il soit toutefois possible de préciser sa fonction exacte (culinaire, de potier, à incinération?). Le matériel récolté implique une datation à l'Age du Bronze.

Mobilier archéologique: céramique, bois carbonisé.

Prélèvements: sédimentologie, macrorestes, C14, dendrochronologie, archéomagnétisme.

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka.

Bevaix NE, Le Bataillard
voir Néolithique

Bevaix NE, Les Murdines

CN 1164, 552 870/198 020. Altitude: 477 m.

Date des fouilles: octobre 1995 – juin 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (projet de construction de villas). Zone sondée env. 7500 m²; surface de la fouille 2635 m².

Site mégalithique. Habitat.

Suite à une campagne de sondages mécaniques devant faire face à la destruction imminente du site, des travaux de sauvetage ont été effectués par décapages successifs à la pelle mécanique, suivis par une fouille fine des structures rencontrées. Malgré les impératifs du chantier de construction, une série de blocs erratiques et de concentrations de galets et de céramique ont pu être dégagés et étudiés. La position stratigraphique de quelques blocs, de même que l'existence d'enlèvements ou de traces de percussion sur leur surface, indiquent qu'ils ont été déplacés et travaillés par l'homme. Le plus bel exemple est matérialisé par un épaulement très net à une extrémité d'un bloc de granit de près de 2.5 m de longueur. Une dalle de schiste taillée, de 2 m de longueur, couchée à côté d'une fosse d'implantation (présence de pierres de calage ou d'éléments de la dalle brisés lors de la chute?) renforce l'hypothèse selon laquelle nous sommes ici en présence d'un groupe de mégalithes de type menhir. En l'absence de mobilier datable dans les fosses, il faut signaler que deux des mégalithes reposent sur un niveau attribué à l'âge du Bronze Moyen.

Des structures d'habitat telles que solins, empièvements, trous de poteau et concentrations de céramique sont situées à proximité immédiate des mégalithes. Leur relation chronologique, en l'état des recherches, n'est pas clairement établie. La quantité de matériel céramique (près de 50-kg) récolté révèle la richesse du site. Son appartenance au Bronze Moyen devrait permettre de mieux cerner cette période dont les vestiges sont encore peu nombreux et mal connus.

Mobilier archéologique: céramique, faune.

Prélèvements: palynologie, macrorestes, malacologie, sédimentologie.

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka et A. von Burg.

Birmensdorf ZH, Stoffel

LK 1091, 676 700/243 875. Höhe 557 m.

Datum der Grabung: Juni–Oktober 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 76, 1993, 183; 77, 1994, 171f.; 78, 1995, 213.

Geplante Notgrabung (Nationalstrassenbau). Grösse der Grabung ca. 840 m².

Siedlung.

Während rund vier Monaten wurde die 1995 begonnene Notgrabung weitergeführt und abgeschlossen. Die Siedlungsstelle konnte dabei zu einem grossen Teil ausgegraben werden. Das vorwiegend aus der Fundschicht und aus Gruben – vermutlich Pfostengruben – stammende Fundmaterial bestand wiederum aus zahlreichen Keramikscherven sowie einigen kleinen Bronzefragmenten. Diese Metallfunde datieren die Siedlung in die Mittelbronzezeit. In der Fläche zeichneten sich zahlreiche Befunde ab, es handelt sich dabei um Pfostengruben, welche verschiedene Hausgrundrisse vermuten lassen. Neben einigen Gruben konnte eine grosse Feuerstelle (3,5×2 m) gefasst werden. Bemerkens-

wert sind zudem zwei grosse grobkeramische Gefässe, welche in dafür ausgehobenen Vertiefungen standen.

Datierung: archäologisch. Mittelbronzezeit.

KA ZH, Ch. Uster.

Böttstein AG, Kleindöttingen (Bot.96.2)

LK 1050, 660 360/268 770. Höhe 322 m.

Datum der Grabung: 2.9.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 77, 1994, 172; 78, 1995, 197. Geplanter Voraushub (Einfamilienhaus). Grösse der untersuchten Baugrube 140 m².

Grab.

In der seit 1993 bekannten Fundstelle konnte während einem vorgezogenen Aushub ein weiteres spätbronzezeitliches Grab untersucht werden. Die Gräbergruppe erstreckt sich mittlerweile über ein Gebiet von ca. 100×120 m. Sie umfasst aber bisher nur acht Gräber. Obwohl sich die von der Kantonsarchäologie beobachteten Flächen auf die jeweiligen Baugruben der Einfamilienhäuser beschränkten, muss man davon ausgehen, dass sich zwischen den einzelnen Gräbern sehr grosse Abstände befinden. Eine Feldbegehung in einem ca. 80 m südöstlich der Gräbergruppe gelegenen Acker ergab Hinweise (Hitzesteine, Keramik) auf eine prähistorische Siedlungsstelle. Die aufgesammelte, sehr klein fragmentierte Keramik dürfte mit Vorbehalten ebenfalls in die Spätbronzezeit gehören.

Beim untersuchten Grab handelt es sich um ein Urnengrab mit 3–4 Beigabengefässen. Es war stark zerdrückt. Da es nur wenig unter dem Humus lag, war es zudem oberflächlich durch den Pflug stark gestört. Deshalb fehlt ein Grossteil der Gefässränder. Die Gefässe standen eng beieinander. Ein Topf dürfte mit einer Schale abgedeckt gewesen sein. Die flache Grabgrube besass einen Durchmesser von ca. 80 cm.

Anthropologisches Material: Leichenbrand.

Datierung: archäologisch. Ha B.

Aargauische Kantonsarchäologie, G. Lassau.

Châbles FR, Les Biolleyres

CN 1184, 552 550/185 220. Altitude 600 m.

Date des fouilles: depuis septembre 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 232; AF, ChA 1995 (1996), 17s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 1200 m².

Habitat.

Le site archéologique découvert en 1995 sur le versant ouest du vallon de Chèvrefeu est en cours d'exploration. Il comporte principalement une nécropole qui semble s'organiser selon un axe E-W sur une bande de 35×10 m (dimensions actuellement repérées); elle est constituée d'empièvements et de lignes de galets formant vraisemblablement la couverture et l'entourage de tombes à inhumation qui étaient, dans trois cas, placées au centre d'enclos quadrangulaires ou ovales. Plusieurs structures de combustion associant galets éclatés en place et fragments de céramique sont peut-être les restes de tombes à incinération sur aire de crémation. Le mobilier, recueilli sur les empièvements et dans les entourages (2 grandes épingles à tête en trompette et col renflé côtelé), prouve que la nécropole a été implantée à la fin de l'Age du Bronze moyen. Il se pourrait qu'elle ait été réutilisée à l'époque de Hallstatt, car plusieurs objets de cette époque ont été recueillis en dehors des structures: 1 fibule en bronze, 1 pointe de lance(?) à soie et une lame de couteau en fer. Aux abords immédiats de la

nécropole, des trous de poteau et des concentrations de galets éclatés au feu ont été relevés. Nous ne savons pas pour l'instant si ces structures sont à mettre en relation avec la nécropole ou si elles font partie d'un niveau d'habitat.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique. Age du Bronze; Premier Age du Fer. *SAFR, H. Vigneau et T.J. Anderson.*

Châbles FR, La Combaz

CN 1184, 552 760/185 520. Altitude 590 m.

Date des fouilles: janvier–avril 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 233; AF, ChA 1995 (1996), 17s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1).

Surface de la fouille env. 120 m².

Habitat.

Les impératifs de la construction de l'A1 n'ont autorisé que l'exploration partielle d'un habitat qui couvre une surface de 2500 m² env. Il occupe la «confluence» des vallons de Chèvrefû et d'un vallon secondaire, aujourd'hui presque entièrement comblé. Notre intervention s'est limitée à la fouille d'une structure de combustion de forme quadrangulaire et de ses abords. La présence de galets éclatés au feu à l'intérieur de cette structure suggère qu'elle a été utilisée comme four culinaire. En aval, sur une forte pente, de nombreux galets éclatés au feu et des tessons de céramique ont été recueillis. Ils se rattachent à l'Age du Bronze.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, T.J. Anderson.

Châbles FR, Les Saux

voir Epoque Romaine

Cham ZG, Oberwil Hof, GBP 794

LK 1131, 677 350/229 600. Höhe 454 m.

Datum der Grabung: 9./10.1.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: St. Hochuli, Beginn und Entwicklung des «bronzenen Zeitalters» im Kanton Zug. AS 19, 1996, 2, 59–63, bes. 61f.; U. Gnepf/P. Moser/J. Weiss, Morastige Wege und stattliche Häuser im mittelbronzezeitlichen Cham. AS 19, 1996, 2, 64–67.

Geplante Notgrabung (Kiesabbau). Grösse der Grabung ca. 200 m².

Siedlungen.

Bei einer kurzen Nachuntersuchung wurde ganz im Süden der bereits in den Jahren 1992–95 ausgegrabenen, rund 4600 m² grossen Grabungsfläche ein schmaler Streifen untersucht, der sonst ebenfalls dem Kiesabbau zum Opfer gefallen wäre. Von besonderem Interesse waren dabei sechs bis zu 1 m grosse Pfostengruben mit Keilsteinen. Drei davon gehörten zu zwei bereits 1995 erkannten mittelbronzezeitlichen Hausgrundrissen. Drei weitere waren Bestandteil eines neuen Hauses, das wir hier in seinem nördlichsten Bereich fassen konnten.

Probenentnahmen: Holzkohle für C14-Analysen.

Datierung: archäologisch; C14. Mittel- und Spätbronzezeit.

KA ZG, U. Gnepf.

Cham ZG, Seeufer

siehe Jungsteinzeit, Risch ZG, Seeufer

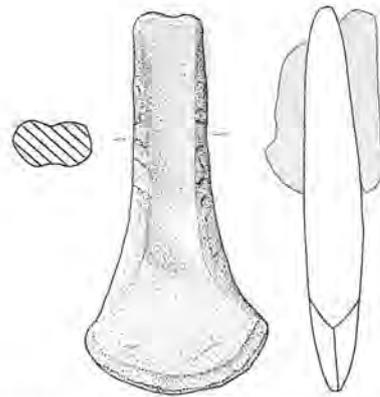


Fig. 3. Concise VD, sous Colachoz. Hache à rebords du Bronze ancien, à tranchant fortement évasé. En grisé: restes d'emmanchement en bois. Ech. 1:2.

Concise VD, Fin de Lance
voir Premier Age du Fer

Concise VD, sous Colachoz

CN 1183, 544 910/188 760. Altitude: 430.50–427.00 m.

Date des fouilles: dès novembre 1995.

Bibliographie de la fouille: ASSPA 23, 1990, 176–180.

Fouille de sauvetage programmée (Projet Rail 2000). Première campagne de fouille, surface explorée env. 2220 m².

Habitat (station lacustre).

Les stations lacustres de Concise dès le milieu du 19^e s. passent pour être au nombre des sites les plus importants en Suisse, pour l'archéologie des palafittes. Lors de la construction de la première voie ferrée, des travaux de dragage ont livré des milliers d'objets, pour la plupart déposés dans les collections du Musée de Lausanne et d'Yverdon.

Malgré cela, les indications relatives à la position et à l'extension des sites sont restées très imprécises. Pour déterminer l'impact des nouveaux tracés ferroviaires du projet Rail 2000 dans le secteur d'Onnens-Vaumarcus sur les sites archéologiques à reconnaître, le Service de l'archéologie cantonale vaudoise a mandaté P. Corboud (Département d'anthropologie de l'Université de Genève) pour diverses prospections, nécessitant plusieurs centaines de sondages et carottages.

Les résultats acquis pour le site de Concise ont permis de mettre sur pied un projet de fouille à caractère pluridisciplinaire. Il est prévu de traiter la partie du site touchée par les travaux dans un programme de fouilles réparties sur 4 années, jusqu'à la fin de 1999, articulé en trois grandes campagnes de fouilles en surface. La première étape, qui a pris fin en février 1997, a été étendue à une surface de 2100 m², recouvrant toute la partie nord du site, à sa limite du côté Jura. Les niveaux archéologiques, qui sont très élevés dans ce secteur, ont subi l'érosion, puis le dessèchement depuis un siècle. Malgré cela, le résultat des investigations est d'un intérêt exceptionnel, notamment pour ce qui concerne l'organisation spatiale et architecturale. On a reconnu sur une longueur de 140 m les dispositifs d'accès d'une quinzaine de villages successifs, du Néolithique et de l'âge du Bronze ancien, sous forme de rangées de pieux délimitant des chemins d'accès et de systèmes de palissades multiples.

La principale structure, pour l'instant sans équivalent connu dans les lacs suisses, est celle d'une agglomération de la fin de l'âge du

Bronze ancien (1647–1635 av.J.-C.). Sa conception architecturale est particulièrement élaborée, avec une palissade extérieure, selon laquelle s'ordonnent diverses rangées de pieux, à l'intérieur, et un chemin d'accès.

Mobilier archéologique: céramique, bois de cerf, outillage lithique, objets en bronze (fig. 3), éléments d'architecture.

Faune: en cours d'étude par P. Chiquet et I. Velarde (Muséum d'histoire naturelle de Genève, Département d'archéozoologie). Prélèvements: échantillons pour la sédimentologie (M. Magny, Université de Besançon, Laboratoire de Chronoécologie), la palynologie (I. Richoz et A.M. Schneider, Musée botanique de Lausanne), l'archéobotanique (S. Karg, Rijks Universiteit Leiden, Faculté de Pré- et Protohistoire), la malacologie (N. Thew, Service cantonal d'archéologie Neuchâtel). – 1685 bois, pour dendrochronologie (50% de chêne, 25% d'aulne, état janv. 1997; étude en cours par A. et Ch. Orcel, J.P. Humi et J. Tercier, LRD Moudon).

Datation: dendrochronologique, phases d'abattage: 3606–3598, 3543, 3533–3523, env. 3250, env. 3085, 3067, 2825–2823, 2785, env. 2760, 2736–2735, 2634–2626, 2593, 1647–1642, 1639–1635, 1632, 1627, 1624, env. 1563 av.J.-C. archéologique: Néol. moyen (Cortailod), récent, final (CSR), Bronze ancien. *MHAVD, C. Wolf.*

Cortailod NE, Petit Ruz

CN 1164, 553 700/199 300. Altitude 486–496 m.

Date des fouilles: dès juin 1995 (suite 1997).

Fouilles de sauvetage programmées (construction de l'A5). Surface des fouilles env. 19 000 m².

Habitat.

Dans le cadre du projet de la construction de l'A5 sur le plateau de Bevaix, deux campagnes de sondages ont été entreprises en avril et septembre 1994, au lieu-dit Petit Ruz.

Vu l'étendue du site, la fouille a consisté en décapages de 0.10 m de profondeur réalisés à l'aide d'une pelle mécanique à godet lisse. Les structures qui sont apparues à l'intérieur et à la base des couches archéologiques, épaisses de 0.20–0.75 m, ont été analysées de manière détaillée. De même, deux surfaces de 128 m² et 192 m² ont été dégagées en partie manuellement dans le but d'isoler les zones d'empièvements renfermant la céramique et le mobilier lithique.

Pour l'heure, 12 224 m² ont été dégagés et un nombre important de structures documentées. Il s'agit de 265 trous de poteaux et/ou de piquets, 29 fosses, 6 foyers, 11 rejets de foyers, 4 traces laissées par des arbres déracinés avant l'établissement du site, ainsi que d'une route (fig. 4). Cette dernière a pu être suivie sur une longueur de 84 m. Elle traverse tout le gisement selon l'axe est-ouest pour continuer au-delà des limites de la fouille. Large de 2.50 m, elle a été aménagée dans une couche de limon brun-jaune stérile; sa partie orientale se trouve à 1.20 m de profondeur par rapport au niveau actuel du sol. Le tronçon ouest a été ponctuellement endommagé par divers aménagements plus récents (drainages agricoles, anciennes limites de champs et conduite d'eau).

La répartition en plan des structures met en évidence des regroupements de trous de poteaux et/ou de piquets alternant avec des espaces dans lesquels peuvent apparaître les foyers et les rejets de foyers. Aucune structure n'a été découverte à gauche ou à droite de la route, sur une largeur de 10 m environ.

Prélèvements: sédimentologie, micromorphologie, pédologie, pétrographie.

Datation: archéologique.

Service et Musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, R. Anastasiu.

Delémont JU, En La Pran

CN 1086, 591 650/245 150. Altitude 425 m.

Date des fouilles: 1.1.–31.12.1996, à suivre.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A16). Surface de la fouille effectuée en 1996: env. 9000 m².

Nécropole. Habitat(?).

Après une année de fouilles, ce «champ d'urnes», établi dans les limons de la plaine alluviale du fond de la vallée de Delémont, se présente comme une rareté et mérite une attention toute particulière par la variété des structures mises au jour: cet ensemble funéraire est composé, dans l'état actuel des découvertes, de deux fosses de crémation, d'une sépulture à incinération en fosse de grande taille, de 17 sépultures à incinération, dont plusieurs avec urnes, coffrées et prélevées pour être fouillées en laboratoire, de plusieurs fosses (à combustion, à offrandes?) et de plusieurs fossés, enclos funéraires probables. De vastes surfaces sont riches en céramiques et en objets de terre cuite tels que croissants ou cheneets, fusaïoles, clayonnages, signalant peut-être une zone d'habitat ou de constructions dont l'usage reste énigmatique. L'exploration qui doit se poursuivre tout au long de l'année 1997 permettra de compléter les informations et d'affiner les interprétations.

Matériel anthropologique: ossements carbonisés.

Prélèvements: sédimentologie, palynologie stérile.

Datation: archéologique. Bronze final.

OPH/SAR, F. Schifferdecker.

Eschenz TG, Rheinbett bei der Insel Werd siehe Römische Zeit

Estavayer-le-Lac FR, La Croix de Pierre

CN 1184, 555 540/188 060. Altitude 481 m.

Date des sondages: octobre 1996.

Site nouveau.

Sondages programmés (construction de l'A1).

Habitat.

Dans le cadre des aménagements liés à la construction de l'A1, une série de sondages a été réalisée en octobre 1996 à l'entrée d'Estavayer-le-Lac, à l'emplacement d'un futur giratoire destiné à remplacer le carrefour actuel de La Croix de Pierre.

Sur une terrasse en légère pente vers le sud, 300 tessons de céramique protohistorique ont été mis au jour dans une séquence de limon brun. Les $\frac{2}{3}$ d'entre eux étaient concentrés dans 4 sondages. Une structure composée de galets et contenant des os brûlés appartient au même horizon.

Le site couvre une surface d'environ 800 m² et la céramique permet de dater son occupation au Bronze final/Hallstatt C.

Prélèvements: charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, L. Morina-Curty.

Font FR, Le Péchau 4 voir Premier Age du Fer

Frasses FR, Les Champs Montants 1

CN 1184, 556470/186980. Altitude 480 m.

Date des fouilles: depuis mai 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 234; AF, ChA 1995 (1996), 32s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 1400 m².

Habitat?, tombes.

L'exploration du site de Frasses, Les Champs Montants 1 a débuté au mois de mai par la fouille exhaustive des structures de combustion découvertes en 1995. On signalera la découverte d'une fosse ovale (1.6×1.1 m), orientée NE-SW, au remplissage constitué de sédiment charbonneux et limon rubéfié, et interprétée comme foyer ou vidange de foyer.

A 0.4 m au SE, une deuxième fosse de même forme, plus grande (3.3×1.3 m) et orientée NW-SE, est composée de galets éclatés au feu pris dans un remplissage charbonneux lenticulaire.

A 2 m au NE de ces structures, une troisième fosse (2.9×1.1 m), orientée N-S, présente les mêmes caractéristiques que la précédente et peut être interprétée de la même manière.

La fouille se poursuit actuellement à une quinzaine de mètres à l'ouest où 6 tombes à incinération ont été mises au jour. De forme circulaire et d'un diamètre allant de 0.8 à 1 m, elles sont groupées sur une surface de 50 m² et n'ont livré jusqu'ici que des fragments d'os humains calcinés. En l'absence de mobilier, ces tombes ne peuvent pas être datées pour l'instant.

La céramique est l'élément essentiel du matériel archéologique recueilli sur l'ensemble du site. Les tessons caractéristiques se rattachent à l'Age du Bronze final et à l'époque de Hallstatt. Les objets en métal, principalement en fer et plus rarement en bronze, proviennent sans doute du site romain de Frasses, Les Champs Montants 2, situé une cinquantaine de mètres en amont.

Matériel anthropologique: os brûlés.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, C. Murray.

Frasses FR, En Bochat
voir Epoque romaine

Fully VS, Chiboz, Le Scex Rouge

CN 1305, env. 577025/112325. Altitude env. 1204 m.

Date des fouilles: octobre–novembre 1996.

Site nouveau.

Sondages programmés.

Habitat fortifié.

Découvert au printemps 95 par un promeneur qui avait repéré des fragments de poterie dans des taupinières, cet éperon surplombe la vallée du Rhône entre Sion et Martigny, sur le versant sud du Grand Chavalard. Des carottages effectués la même année confirmèrent la présence de niveaux archéologiques à cet endroit. De plus, les restes d'une construction défensive barrant l'accès nord du site ont été observés en surface.

Dans le cadre d'une première campagne de fouille – projet de l'Association pour la Sauvegarde du Patrimoine de Fully avec le soutien financier de l'ORA VS, de la Commune de Fully et de fonds privés –, 15 sondages de surface restreinte ont été entrepris. Ils ont permis de mettre au jour des structures liées à un habitat (empierrement, fosse, trou de poteau, ...) autour du plateau sommital de l'éperon dont la surface protégée couvre environ 2 hectares. Pour ce qui est des aménagements défensifs au nord de



Fig. 4. Cortaillod NE, Petit Ruz. Vue générale de la route, qui se poursuit au-delà de la limite de la fouille. Photo SCA NE.

l'éperon, les restes d'un mur bien appareillé, conservé par endroits sur une hauteur de 1 m, ont été observés. Ils constituent les vestiges les mieux conservés du rempart. Un des sondages a également permis de comprendre la disposition de l'entrée du site. Les fragments de céramique récoltés durant cette campagne permettent de discerner au moins trois périodes d'occupation sur le site: la fin de l'Age du Bronze, la fin du Second Age du Fer et l'époque romaine ou le Haut Moyen-Age. Des datations C14 sont en cours de réalisation.

Faune: rare.

Mobilier archéologique: céramique, métal.

Datation: archéologique.

A.R.I.A. Investigations archéologiques, Sion, J. Vielle.

Granges-Paccot FR, Agy

CN 1185, 578 230/185 910. Altitude 593 m.

Date des fouilles: octobre–décembre 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 235.

Fouille de sauvetage programmée (projet immobilier). Surface de la fouille: 1500 m².

Nécropole.

Trois urnes à incinération avaient été repérées en décembre 1995 dans le cadre de sondages archéologiques effectués sur une nouvelle zone à bâtir. Une fouille extensive autour de cette découverte a permis de localiser 10 nouvelles urnes, à proximité immédiate des premières. Il s'agit d'une petite nécropole de type champ d'urnes de la fin de l'Age du Bronze. Chaque fosse contenant l'incinération, d'un diamètre variant entre 20 et 80 cm, a été prélevée en bloc pour une fouille en laboratoire.

Datation: archéologique (céramique). Age du Bronze récent.

SAFR, L. Dafflon et D. Ramseyer.

Greifensee ZH, Böschen

LK 1091, 692 700/247 500. Höhe 434 m.

Datum der Grabung: 1984–1996.

Bibliographie der Fundstelle: JbSGUF 70, 1987, 77–100; 72, 1989, 308; 73, 1990, 191; Die ersten Bauern. Pfahlbau funde Europas, 1, 193–200. Zürich 1990.

Geplante Rettungsgrabung. Grösse der Grabung ca. 5000 m².

Siedlung.

Im Februar 1996 wurden die Grabungen im spätbronzezeitlichen Dorf endgültig abgeschlossen und die Auswertung begonnen.

Befunde: Ein nahezu vollständiger Dorfgrundriss mit zwei Palisaden und 24 Hausgrundrissen (Blockrahmen), insgesamt über 5000 Hölzer, darunter weit über 200 Pfahlschuhkonstruktionen. Die Siedlung wurde 1048/47 v. Chr. errichtet und wenige Jahre später wegen eines (partiellen) Dorfbrandes bereits wieder aufgegeben.

Fundmaterial: 1900 kg Keramikscherben, über 70 Nadeln, zwei Dutzend Grossbronzen, über 60 Webgewichte und 30 Spinnwirbel, knapp 20 Unterlieger und Läufer, zwei Mondhörner, eine Gussform etc.

Die Objekte wurden kaum verlagert. Die Fundverteilung im Dorf zeigt Bereiche mit sehr unterschiedlichen Vergesellschaftungen von Objekten und typische Absammlungen, die Rückschlüsse auf bestimmte Aktivitäten erlauben werden.

Probenentnahmen: Dendrochronologie, Holzartenbestimmung, C14, Osteologie, Botanik (Profilkolonnen und Makroreste), Anthropologie, Geologie, div. Proben für chemisch-physikalische Untersuchungen.

Datierung: archäologisch; dendrochronologisch. Spätbronzezeit.

BfA Zürich, Tauchequipe.

Henggart ZH, Im Schibler

LK 1052, 693 980/269 070. Höhe 437 m.

Datum der Grabung: 5.–22.2.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: Archäologie im Kanton Zürich 1993–1994, 116.

Geplante Notgrabung (Nationalstrasse A4). Grösse der Grabung ca. 240 m².

Kreisgraben, wahrscheinlich zu Grabanlage gehörig.

In Zusammenhang mit dem Nationalstrassenbau musste östlich von Henggart eine Kreisgrabenstruktur untersucht werden, die

bereits 1989 auf Luftaufnahmen entdeckt worden war. Zusammen mit den Luftbildern und alten Bauplänen erlauben die stratigraphischen Beobachtungen während der Ausgrabung die Aussage, dass bereits früher umfangreiche Geländeänderungen stattgefunden haben. Im Bereich der Fundstelle wurde eine spornartige Geländeerhebung grossflächig abgetragen, so dass sich lediglich der tief in den Boden reichende Graben erhalten konnte. Aus diesem Grunde wurde in der kurzen Kampagne vorerst auf eine vollständige Freilegung des Kreisgrabens verzichtet. Ausgegraben wurden zwei kreuzförmig angeordnete Streifen. Im Bereich des Grabens wurde nach Bedarf die Fläche erweitert.

Der Durchmesser des Kreisgrabens variiert zwischen 27 und 30 m. Die Verfüllstrukturen im Kreisgraben deuten darauf hin, dass die Einschwemmschichten mit dem Verfließen eines zentralen Hügels in Verbindung stehen. In der jüngsten erhaltenen Einschwemmschicht wurden neben wenigen Wandscherben und Holzkohle grössere Fragmente einer Breitrandschale geborgen.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit.

KA ZH, U. Eberli.

Hünenberg ZG, Seeufer

siehe Risch ZG, Seeufer

Kreuzlingen TG, Schlossbüel

LK 1054, 728 750/277 800. Höhe 506 m.

Datum der Grabung: September 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 5, 1912, 238; 61, 1978, 182. Ungeplante Notgrabung (Autobahnbau). Grösse der Grabung ca. 70 m².

Siedlung.

Das Erdwerk Schlossbüel liegt auf einem bewaldeten Sporn zwischen zwei Armen des tief eingeschnittenen Saubaches. Die eigentliche Anlage wird durch zwei Gräben und einem dazwischen liegenden Wall vom Hinterland abgetrennt. Bei Vorarbeiten zum Bau der N7 wurden neue Waldstrassen erstellt, von denen eine das Erdwerk berührte. Entlang der nördlichen Hangkante baute man eine Stichstrasse auf die Anlage. Dabei konnten wir das dabei entstandene Profil dokumentieren. Ein Brandhorizont und verschiedene Aufschüttungen zeugen von Bautätigkeit aus verschiedenen Epochen. Ein einziger Wandscherben deutet auf eine erste Besiedlung in der mittleren Bronzezeit hin.

Datierung: archäologisch. Mittelbronzezeit.

Amt für Archäologie TG.

Kreuzlingen TG, Bernrain, Tobelfeld

LK 1054, 728 750/277 800. Höhe 506 m.

Datum der Begehungen: September–November 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 27, 1935, 31; Thurgauer Beiträge 74, 1937, 70f.

Prospektion (Waldstrassenbau).

Siedlung.

Die von A. Beck und K. Keller-Tarnuzzer in den dreissiger Jahren entdeckte und mit einer Sondage untersuchte Siedlung liegt östlich des Schlossbüels, durch ein tiefes Tobel von diesem abgetrennt. Nach Ausweis der neu aufgesammelten Funde (Keramik, Fragment einer Nadel) bestätigt sich die Hypothese einer Siedlung der späten Bronzezeit in diesem Bereich.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit.

Amt für Archäologie TG.

Meyriez FR, Merlachfeld

CN 1165, 574650/196700. Altitude 450 m.

Date des fouilles: février–juillet 1996.

Site nouveau.

Références bibliographiques: AF, ChA 1996 (à paraître).

Fouille de sauvetage non programmée (projet immobilier). Extension du site env. 3000 m².

Habitat?

Sur une longueur de 140 m, au nord et à l'est de la parcelle sondée (voir époque romaine), cinq structures protohistoriques ont pu être mises en évidence en bordure d'une vaste dépression. Il s'agit de trois fosses, d'un trou de poteau et d'une structure de combustion identifiés à une profondeur variant entre 0.90 et 1 m sous l'humus.

Les fosses, de forme circulaire et oblongue, renferment des résidus cendrés, quelques charbons de bois ainsi que des quartzites éclatés, souvent rubéfiés. Leur remplissage est constitué d'un limon sableux noirâtre et leurs parois, verticales et/ou obliques, ne présentent aucune trace de rubéfaction. Nous les interprétons comme des fosses de rejet de combustion.

Le trou de poteau, d'un diamètre de 30 cm et d'une profondeur de 25 cm a malheureusement été en partie détruit par la pelle mécanique. Seule une pierre de calage était préservée.

La structure de combustion, d'une profondeur de 35 cm, mesure 80 cm de diamètre à l'ouverture. Son fond, plat, est fortement induré et rubéfié, tout comme ses parois, légèrement obliques. Elle est composée de deux lits de galets séparés par une couche très charbonneuse. Le niveau inférieur est constitué de galets calibrés, entiers ou éclatés, répartis vers les parois internes de la fosse. Au centre, aucun galet n'a été mis en évidence. Le niveau supérieur se caractérise par une couronne de gneiss partiellement rubéfiés et de galets entiers ou éclatés; une plaque de gneiss de forme trapézoïdale posée à plat occupe le centre du foyer. Sa face supérieure présente une légère rubéfaction vers les bords tandis que sa face inférieure, rougie par le feu, a été totalement noircie au contact de la couche charbonneuse sous-jacente. Au vu de l'aménagement très particulier que présente cette structure, nous pouvons suggérer qu'il s'agit d'un plan de chauffe destiné à la pose d'un récipient et/ou à la cuisson directe de certaines denrées alimentaires (pain/galettes?, viandes?).

Le matériel en relation avec ces quelques structures se compose de rares fragments de céramique grossière. Seul un bord muni d'une languette de préhension autorise une datation au Bronze moyen. Toutefois, une épingle à tête conique découverte dans la zone du temple gallo-romain (voir époque romaine) suggère également une occupation du site au Bronze final. Des analyses C14 permettront certainement de confirmer, voire d'affiner ces datations.

Voir aussi Epoque Romaine.

Prélèvements: charbons, matériel lithique.

Datation: archéologique. Bronze moyen; Bronze final.

SAFR, D. Bugnon et F. Saby.

Neftenbach ZH, Hagenbuech

siehe Römische Zeit

Neuheim ZG, Neuhofstrasse

LK 1131, 686000/229600. Höhe 652 m.

Datum der Prospektion: ab Januar 1996.

Neue Fundstellen.

Bibliographie zur Fundstelle: Neue Zuger Zeitung, 12. März 1996, 19.

Aushubüberwachung.

Siedlung.

Beim Bau der Neuhofstrasse entdeckte eine in unserem Auftrag tätige Hobbyarchäologin an zwei Stellen insgesamt 20–30 Scherben, die in die Bronze- oder ältere Eisenzeit zu datieren sind. Zumindest eine der beiden Fundstellen befindet sich im Bereich einer wiederaufgefüllten Kiesgrube. Somit sind die von dort stammenden Funde erst anlässlich der Rekultivierung dorthin verfrachtet wurden. Trotz dieser Einschränkung sind die genannten Funde bemerkenswert, handelt es sich dabei um einen der wenig bekannten prähistorischen Fundplätze in der voralpinen Hügellzone.

Datierung: archäologisch. Spätbronze- und Hallstattzeit.

KA ZG, St. Hochuli.

Prez-vers-Siviriez FR, La Montaneire

CN 1224, 556400/165500. Altitude env. 759 m.

Date de la découverte: août 1996.

Site nouveau.

Sondages programmés (projet Rail 2000, rectification de la voie CFF).

Habitat.

Les vestiges, situés à moins d'un mètre de profondeur, dessinent trois nappes, constituées principalement par des tessons de céramique pré- et protohistorique. Celles-ci, interrompues par l'aménagement en tranchée de la voie de chemin de fer d'une part et par la route d'autre part, sont susceptibles de n'en former qu'une seule à l'origine. La fouille de ces surfaces précisera cette hypothèse. Les tessons typologiquement attribuables découverts sur le site datent principalement de l'extrême fin de l'Age du Bronze moyen/début du Bronze final. Ils sont disséminés sur les trois zones archéologiques reconnues. Par ailleurs, il n'est pas exclu qu'une ou plusieurs périodes plus récentes n'y soient aussi représentées. De rares éléments typologiques nous font penser à l'âge du Fer et éventuellement à l'époque romaine. Les terrains qui renferment ces vestiges sont tous menacés directement par la construction de la nouvelle voie, ainsi que par les aménagements nécessités par le comblement de l'ancienne voie en tranchée. La fouille de sauvetage programmée de ces surfaces est prévue en 1997.

Datation: archéologique.

GRAP, Département d'Anthropologie, Université de Genève, A. C. Castilla, G. de Ceuninck et C. Pugin.

Risch ZG, Seeufer

siehe Jungsteinzeit, Risch ZG, Seeufer

Sévaz FR, Fin des Coulayes

CN 1184, 556580/186900. Altitude 484 m.

Date de la découverte: février 1996.

Site nouveau.

Sondages programmés (construction de l'A1).

Habitat.

Au mois de février 1996, des sondages mécaniques effectués sur le flanc ouest de la butte des «Champs Montants» au lieu dit «Fin des Coulayes», sur la commune de Sévaz, ont permis de repérer un site de l'Age du Bronze final. Attesté par deux petites fosses associées à un horizon de galets éclatés au feu épars et à quelques tessons de céramique caractéristiques de cette période, le site doit couvrir une superficie d'environ 2500 m² dans la zone menacée par la construction de l'A1. Dans le niveau supérieur, de nombreux vestiges de l'époque romaine (tuiles, céramiques et objets en fer) ont été repérés sur une surface de 11000 m². Aucun élément architectural contemporain n'a été mis au jour dans les zones sondées. Un complément de sondages et de fouille est prévu au printemps 1997.

Prélèvements: charbons, galets.

Datation: archéologique. Age du Bronze; Epoque Romaine.

SAFR, C. Murray.

Soglio GR, Haus Nr. 65
siehe Jüngere Eisenzeit

Stadel ZH, Raat, Wormegg

LK 1051, 677110/266790. Höhe 430 m.

Datum der Grabung: September 1996.

Neue Fundstelle.

Baubegleitende Untersuchungen (Erdgasleitung). Breite des Grabens 3 m.
Siedlung.

Im Zusammenhang mit dem Bau der Erdgasleitung Zuzgen AG-Seuzach ZH konnten nördlich von Stadel, Raat, in der Nähe des Areales Wormegg zahlreiche bisher unbekannt prähistorische Fundstellen lokalisiert werden. Die Überreste streuten auf einer Länge von rund 700 m in einem kleinen E-W-orientierten Tälchen, welches noch bis Mitte unseres Jahrhunderts grossflächig versumpft war (Trockenlegung anlässlich der Anbauschlacht Wahlen). Die Fundpunkte liegen allesamt in Sumpfrandlage (vgl. hierzu TA Blatt Kaiserstuhl [1940]).

Bei den in den Grabenprofilen erkennbaren Befunden handelt es sich um holzkohlehaltige und mit Funden durchsetzte Schichten, Brandstellen und Gruben, daneben streuen Einzelfunde entlang des gesamten Bauabschnittes. Die wenigen datierbaren Funde gehören nach erster Durchsicht in die Bronze- und Eisenzeit.

Datierung: archäologisch. Bronze- und Eisenzeit.

KA ZH, P. Nagy.

Steinhausen ZG, Birkenhaldenstrasse
siehe Ältere Eisenzeit

Thundorf TG, Lusthalden

LK 1053, 715500/267670. Höhe 590 m.

Funddatum: Mai 1996.

Neue Fundstelle.

Zufallsfund.

Einen Landwirt überbrachte uns einen tönernen Spinnwirtel. Unweit der Fundstelle hatte derselbe Finder bereits 1994 das Fragment einer Lochaxt entdeckt.

Datierung: archäologisch. Neolithikum; Spätbronzezeit.

Amt für Archäologie TG.

Vufflens-la-Ville VD, En Sency

CN 1242, 530803/57623. Altitude 443 m.

Date des fouilles: 5.7.–13.9.1996.

Bibliographie de la fouille: ASSPA 78, 1995, 204; 79, 1996, 238.

Fouille de sauvetage programmée, troisième campagne (extension de gravière). Surface explorée de 45 m².

Tumulus et petite nécropole, sépultures simples et collective, incinérations.

Les buts de la campagne de fouille de 1996 étaient de terminer la fouille de l'angle nord du tertre et de la structure 15 repérée en 1995, d'explorer les replats à l'est du sommet de la colline et de dégager tous les secteurs menacés par l'éboulement continu du front de taille de la gravière (fig. 5).

Aucune sépulture nouvelle n'a été découverte. Le niveau d'érosion au sud du tumulus a livré un fragment de bord de bracelet(?) en or massif. Sa largeur est de 21 mm et son épaisseur de 2 mm et sa longueur conservée de 33 mm. Il est décoré de 6 cannelures profondes réparties sur toute la largeur et se terminant abruptement à 3 mm du bord.

La topographie de la colline permet d'exclure une extension importante de la nécropole au sud et à l'est. La fouille des zones menacées est achevée. Le chantier est pour l'instant interrompu, mais l'avancement du front de taille restera sous surveillance. La présence de tombes isolées est toujours possible.

Prélèvements: sédimentologique et micromorphologique pour étude de la terrasse de terre autour du tumulus.

Datations: C14, calibration avec 2 sigma, programme calibETH: ETH-15756: 4930±60 BP, 3810–3629 (92,4%), datation sur charbon, structure 2, recoupée par la tombe centrale, sous le tumulus et contenant de la céramique néolithique. ETH-15757: 3285±55 BP, 1677–1435 (100%), datation sur os, structure 1 (sépulture centrale sous tumulus). ETH-15758: 3120±60 BP, 1515–1255 (97,3%), datation sur os, structure 4, dernier inhumé de la sépulture collective. ETH-15759: 3125±55 BP, 1513–1260 (99,7%), datation sur os, structure 10 partiellement sous le tertre.

Les trois dernières dates indiquent la période d'utilisation du tumulus et de la petite nécropole à inhumation.

MHA VD, F. Mariéthoz.

Wädenswil ZH, Vorder Au

LK 1112, 692000/233500. Höhe 404 m.

Datum der Grabung: seit November 1996 (Fortdauer bis ca. Mai 1997).

Neue Fundstelle.

Geplante Rettungsgrabung (Kurzinventarisierung). Grösse der Grabung ca. 100 m².

Siedlung.

Anlässlich der Kurzinventarisierung der Zürcher Seeufersiedlungen wurde oberhalb der Halbinsel Au eine stark bedrohte Siedlungsstelle entdeckt. Im nördlichen Areal liegt eine neolithische Kulturschicht an der Oberfläche (älteres Horgen), soweit sie nicht bereits durch Baggerungen (Hafeneinfahrt) abgetragen worden ist.

Im Anschluss daran erstreckt sich auf einer Fläche von mindestens 1600 m² ein frühbronzezeitliches Pfahlschuhfeld mit viel Streufundmaterial. Erste Dendrodaten belegen eine Schlagphase um 1604 v. Chr. Das keramische Fundmaterial ist von besonderem Interesse, weil sich erstmals am Zürichsee die bislang fehlende reiche ritzverzierte Ware in bedeutender Menge nachweisen lässt.

Vorgängige Trockeneissondierungen erbrachten stellenweise sicher fünf, evtl. sechs durch Seekreide getrennte Schichtpakete.

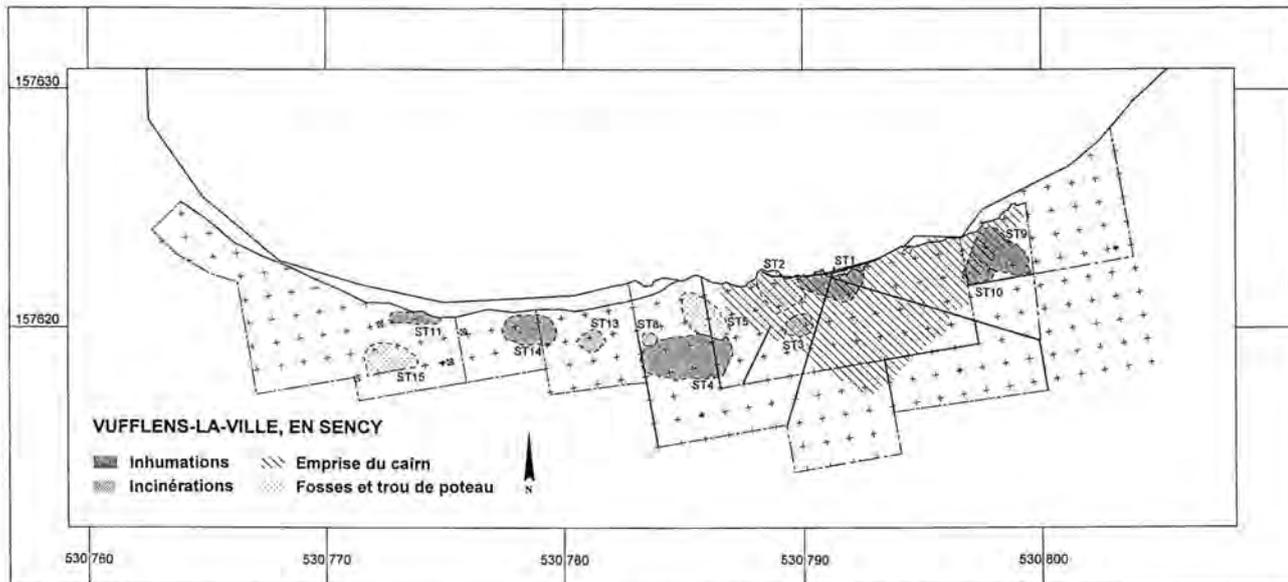


Fig. 5. Vufflens-la-Ville VD, En Sency. Plan des structures. Dessin P. Moinat.

Probenentnahmen: Dendrochronologie, Holzartenbestimmung.
Datierung: archäologisch; dendrochronologisch. Älteres Horgen, Späte Schnurkeramik, Frühbronzezeit.
BfA Zürich, Tauchequipe.

Wittnau AG, Huttenweg (Wtt.96.1/96.2/96.3)

LK 1069, 639870/258510. Höhe 421 m.

Datum der Grabungen: 31.1.–14.3., 4.6.–16.7. und 31.10.–5.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 239.

Geplante Notgrabungen (Einfamilienhaus-Überbauung). Grösse der Grabungen insgesamt ca. 300 m².

Siedlung.

1996 fanden in der seit 1995 bekannten mittelbronzezeitlichen Siedlungsstelle, die sich am Fuss des Wittnauer Horns befindet, insgesamt drei weitere, kleinere Grabungen statt. Sie mussten sich flächenmässig auf die Kellerbereiche der projektierten Einfamilienhäuser beschränken. Somit war es nicht möglich, vollständige mittelbronzezeitliche Hausgrundrisse zu untersuchen. Bisher wurde in den einzelnen Grabungsflächen immer nur eine einphasige Kulturschicht aus dem Ende der Mittelbronzezeit gefasst. Die 10–15 cm mächtige Strate muss sich über ein beträchtliches Gebiet erstrecken, da die einzelnen Grabungen, in denen immer wieder die gleiche Schicht angetroffen wurde, z.T. in grosser Distanz zueinander liegen. Mittlerweile kann man von einem mindestens 6500 m² umfassenden Siedlungsareal ausgehen. Die Grabungskampagnen von 1996 brachten erste Hinweise zur Konstruktion der Häuser. In einem Feld zeichneten sich Reihen von Pfostengruben ab. Die Pfosten waren nur ca. 20–40 cm in den Boden eingetieft und mit Steinen verkeilt worden. Neben diesen Pfostenbauten muss es aber noch Gebäude mit Schwellbalken gegeben haben, auf die plattige Kalksteine hinweisen, die als Schwellenunterlagen verwendet worden waren. Im Vergleich zu anderen mittelbronzezeitlichen Siedlungen ist die Keramik nicht sehr stark fragmentiert. Die Funde, darunter befindet sich eine bronzene Pfeilspitze, lagen zwischen unzähligen Hitzestei-

nen. Sie konzentrierten sich in Streifen entlang der ehemaligen Wände.

In der letzten Grabungskampagne von 1996 fanden sich ca. 10–30 cm unter der mittelbronzezeitlichen Kulturschicht vereinzelt Silices. Sie deuten auf eine neolithische Begehung des Gebietes. Die Grabungen werden 1997 fortgesetzt.

Probenentnahmen: botanische Proben, Hitzesteine.

Datierung: archäologisch. Spätere Mittelbronzezeit.

Aargauische Kantonsarchäologie, G. Lassau, D. Wälchli.

Zug ZG, Seeufer

siehe Jungsteinzeit, Risch ZG, Seeufer

Zug-Oberwil ZG, Artherstrasse 77 (Haus Stolzengraben)

siehe Mittelalter

Zürich ZH, Wiedikon, Üetliberg/Ägerten

LK 1091, 679350/245100. Höhe 820 m.

Datum der Grabung: Sommer 1996.

Neue Fundstelle innerhalb des bekannten Hauptwalles.

Baubegleitende Untersuchung (Leitungsgraben). Breite des Grabens 1 m.

Siedlung. Abschnittswall.

Im Zusammenhang mit der Erneuerung einer bereits bestehenden Rohrblockanlage zwischen Ringlikon (Gemeinde Uitikon) und dem Uto-Kulm (Gemeinde Stallikon) wurden baubegleitend die freigelegten Grabenprofile des Leitungsgrabens untersucht. Die Trasse durchquert die gesamte Ägertenterrasse vom Sendeturm der PTT bis zum SW-Ende des Hauptwalles, wo sie diesen durchstösst und anschliessend gegen die Bahnstation hinabläuft. Auf der Ägertenterrasse wurde entlang des gesamten Grabenprofils eine unterschiedlich mächtige Schicht beobachtet, welche meist unmittelbar unter dem Humus lag und in vier von 16 Profilabschnitten prähistorische Keramikfragmente enthielt. Eine ke-

ramikführende Schicht rund 50 m weiter südlich, welche anlässlich einer früheren Bauüberwachung im Jahre 1985 nachgewiesen wurde, dürfte unserer Schicht entsprechen. Die wenigen, klein fragmentierten Wandscherben können nicht genauer datiert werden, doch scheinen ihr Aussehen und ihre Machart auf die Bronze/Eisenzeit hinzudeuten.

Wo der Leitungsgraben den Wall durchschneidet, wurde im Bereich des Wallfusses eine mächtige, mehrfach unterteilbare

Schuttschicht beobachtet, welche grosse Mengen gebrannten Lehms sowie eine verzierte Wandscherbe enthielt.

Datierung: archäologisch. Bronze und Eisenzeit.

KA ZH, P. Nagy.

Zürichsee, Greifensee, Pfäffikersee, Türlensee

siehe Jungsteinzeit

Ältere Eisenzeit – Premier Age du Fer – Prima Età del Ferro



Abb. 6. Attiswil BE, Wybrunne. Spinnwirtel aus der älter-eisenzeitlichen Fundschicht.

Attiswil BE, Wybrunne

LK 1107, 612585/233015. Höhe 486 m.

Datum der Rettungsgrabung: Mai–September 1996.

Geplante Rettungsgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabungsfläche 1996 (1. Etappe) 135 m².

Eisenzeitliche Siedlungsschicht, römischer(?) Kalkbrennofen. Bei den zu Beginn des Jahres durchgeführten Sondierungen der zu überbauenden Parzelle im Westen des Dorfes Attiswil zeigten sich statt der erwarteten römerzeitlichen Siedlungsspuren solche der älteren Eisenzeit. Die erste Etappe der dadurch ausgelösten Rettungsgrabungen fand im Sommer 1996 im Bereich der geplanten Zufahrtsstrasse statt. Die bereits anlässlich der Bagger-sondierungen festgestellten «wildesten» Schichtverläufe sind bis heute im Detail noch nicht eindeutig zu erklären. Neben Hanggrutschungen – wir befinden uns am Fuss des Jurasüdhangs – ist möglicherweise die spätere Ausbeutung des herabgestürzten Kalkfelsens, wie sie in der benachbarten Waldparzelle festzustellen ist, mitverantwortlich für die extremen/«unnatürlichen» Schichtverläufe. Dies betrifft nicht etwa nur die liegenden, sterilen Schichten sondern auch die eisenzeitliche Fundschicht ist teilweise sekundär verlagert worden. Dort, wo die Siedlungsreste wohl noch in situ sind, misst die homogene, für Landsiedlungen fundreiche (Abb. 6) Kulturschicht etwa 20–30 cm.

Möglicherweise beginnt die Ausbeutung des Hangsturzmateriale schon in frühgeschichtlicher Zeit. Im Schürhals des stratigraphisch jüngeren, birnenförmigen Kalkbrennofens fanden sich nämlich die Scherben einer Reliefschüssel Drag. 37. Da diese aber theoretisch auch sekundär hierher gelangt sein können, soll uns die C14-Analyse der Holzkohle von letztem Brand das römische Alter des Kalkbrennofens bestätigen.

Datierung: archäologisch. Ältere Eisenzeit (Ha C/D); römisch (?).

ADB, P.J. Suter.

Baar ZG, Baarburg

LK 1131, 684440/228620. Höhe 662 m.

Datum der Grabung: 5.–30.8.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: A. Hep, Ausgrabungen und Archäologen auf der Baarburg. Achzig Jahre Forschungsgeschichte. Tugium 12, 1996, 57–70; J. Carnes et al., Archäologische Untersuchungen auf der Baarburg 1994 und 1995. Tugium 12, 1996, 71–86.

Geplante Rettungs- und Sondiergrabung (Erosion). Grösse der Grabung 25 m².

Siedlung.

12 Studierende des Instituts für Ur- und Frühgeschichte der Universität Bern führten wie in den vergangenen zwei Jahren Untersuchungen auf der Baarburg durch.

Im Süden wurde ein Sondierschnitt (Sektor 1) der Grabung 1994 bis auf die anstehende Nagelfluh abgetieft. Es konnten zwei Siedlungshorizonte unterschieden werden: Die untere Schicht datiert nach Ausweis der charakteristischen gerieften Drehscheibenware in die Späthallstattzeit, die obere Schicht ist aufgrund der Keramik vielleicht in die Frühlatènezeit zu datieren. An Befunden konnten Feuerstellen und ein verkohltes Holz (Brett) dokumentiert werden.

Im Norden wurden zwei neue Sondierschnitte (Sektoren 3 und 4) angelegt. In einer Tiefe von ca. 1.4 m unterhalb der heutigen Oberfläche wurden auch hier Spuren einer Besiedlung (Feuerstelle, Ofen (?), Keramik) festgestellt, die etwa zeitgleich mit dem oberen Siedlungshorizont von Sektor 1 sein dürften.

Probenentnahmen: Holzkohle für C14-Analysen.

Datierung: archäologisch. Späte Hallstattzeit (500 v. Chr.); Frühlatènezeit (5. Jh. v. Chr.)?

KA ZG, St. Hochuli; Institut für Ur- und Frühgeschichte der Universität Bern, E. H. Nielsen.

Baar ZG, Neugasse/Sackgasse
siehe Bronzezeit

Bevaix NE, Les Maladières

CN 1164, 552000/199950. Altitude 460 m.

Date des fouilles: septembre 1993; août 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (prospection mécanique et géophysique). Surface du site 3000 m²/de la fouille env. 900 m².

Habitat.

La présence de deux sites funéraires (un groupe de tumulus du Premier âge du Fer et une tombe mégalithique du Bronze final) à proximité d'une future construction nécessitait des sondages de contrôle. Ceux-ci ont révélé les vestiges d'un habitat situé en bas de pente, sur une légère colline morainique. La couche archéologique conservée sur une centaine de mètres carrés a permis de délimiter un périmètre d'habitat bordé de quelques fosses et fossés. Des trous de poteau, des foyers, ainsi que des concentrations de céramique fragmentée laissent supposer l'existence d'une ou plusieurs habitations. Les formes et les décors du mobilier céramique, ainsi que la présence d'un élément de fibule en fer, indiquent une occupation du Premier âge du Fer.

Mobilier archéologique: céramique grossière et fine.

Prélèvements: palynologie, anthracologie, C14, sédimentologie

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka.

Boudry NE, Les Buchilles

CN 1164, 553650/199560 et 553830/199670. Altitude 486 m.

Date des fouilles: novembre 1992–octobre 1995 et 1996 (tamisage des sédiments, détermination de la couverture lithique et des charbons de bois).

Fouilles de sauvetage programmées (construction de l'A5). Surface des fouilles env. 16000 m².

Habitat.

Le projet de construction du Centre d'entretien de l'A5 sur le territoire de la commune de Boudry, au lieu-dit «Les Buchilles», a nécessité la mise sur pied de deux campagnes de sondages en décembre 1991/février 1992 et juin 1992, dont les résultats ont permis de programmer une fouille de sauvetage.

Sur l'ensemble de la surface, seuls 448 m² ont été dégagés manuellement. Le reste a été décapé à l'aide d'une pelle mécanique à godet lisse. Cependant, toutes les anomalies apparaissant à l'intérieur des couches archéologiques et à leur base ont été analysées de manière détaillée. En dépit des nombreuses perturbations récentes qui traversaient le site (drainages agricole et anciennes limites de champs correspondant à trois remaniements parcellaires), trois phases d'occupation ont pu être identifiées: Hallstatt, La Tène et époque gallo-romaine.

Sur l'ensemble du gisement, 654 structures ont été relevées: 568 trous de poteaux et/ou de piquets, 52 fosses, 15 foyers, 3 sablières basses, 2 fossés et une empreinte au sol d'une construction carrée sur parois porteuses. Mentionnons encore 13 empreintes laissées par des arbres déracinés avant l'installation du site. La répartition en plan révèle une relation entre foyers circulaires de petite taille et zones de concentrations de trous de poteaux et/ou de piquets, alors que les grands foyers rectangulaires se trouvent en dehors de celles-ci.

La céramique, très friable, porte les stigmates d'une agriculture intensive à base d'engrais chimiques. Les fragments d'éléments architecturaux en terre cuite (prismes, plaques et clayonnages)

ont été isolés principalement à l'emplacement d'une sablière basse. Le mobilier lithique est représenté par des meules entières et fragmentaires, des fragments de polissoirs et des percuteurs. Parmi le mobilier métallique, mentionnons quatre fibules (trois en fer et une en bronze).

Prélèvements: sédimentologie, pédologie, pétrographie.

Datation: archéologique.

Service et Musée cantonal d'archéologie de Neuchâtel, R. Anastasiu.

Brig-GLis VS, Gamsen, Waldmatte

voir Second Age du Fer

Bussy FR, Prés de Fond

CN 1184, 559308/186310. Altitude 446 m.

Date des fouilles: depuis novembre 1995.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 241.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 2000 m².

Habitat.

La fouille de l'habitat hallstattien s'est poursuivie par étapes durant toute l'année 1996. La partie inférieure de la séquence sédimentologique présente dans la dépression s'est formée pendant la période hallstattienne. Les deux niveaux d'occupation du village sont surmontés de dépôts sablo-argileux qui montrent qu'il a été abandonné à chaque fois en raison de dégradations climatiques. La fouille a eu pour but de comprendre l'organisation du site, qui couvre au moins 7000 m². Les principales structures mises au jour sont des fosses à cuire de grandes dimensions, encore comblées de blocs éclatés au feu. Des témoins épars d'activité métallurgique ont été observés (présence de résidus de fonte et de scories de bronze et découverte d'une fibule à drago en bronze en cours de fabrication).

Prélèvements: charbons, sédimentologie.

Datation: archéologique. Ha D.

SAFR, M. Bouyer.

Châbles FR, Les Biolleyres

voir Age du Bronze

Cheyres FR, Roche Burnin I

CN 1184, 551500/184105. Altitude 630 m.

Date des fouilles: depuis juin 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 241; AF, ChA 1995 (1996), 22s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 1000 m².

Habitat.

Le site qui occupe une bande de 70×25 m environ, sur le versant sud de la colline de Roche-Burnin, domine d'une dizaine de mètres la vallée qui va des Aglantaz sur la commune de Cheyres en direction de Bollion. La fouille de 1996 a porté principalement sur la périphérie du site, zone qui doit être libérée en premier pour la construction de l'A1.

Peu après la base de l'humus, deux lignes parallèles de galets, espacées de 10 m environ et orientées EW, ont été suivies sur une vingtaine de mètres. Ces structures, qui pourraient correspondre à un aménagement de terrasses dans la pente, ne peuvent être datées pour l'instant.



Abb. 7. Concise VD, Fin de Lance. Structure funéraire circulaire, avec fossé interne et externe.

Dans une séquence limoneuse surmontant la molasse, de nombreux tessons de céramique appartenant au Hallstatt ancien ont été découverts. Ils proviennent d'un habitat dont la fouille est en cours.

Prélèvements: charbons, sédiments.

Datation: archéologique. Ha C.

SAFR, J. L. Boisaubert et N. Orcel.

Concise VD, Fin de Lance

CN 1183, 545 845/189 715. Altitude 445.50 m

Date des fouilles: avril–juin 1996

Site nouveau

Fouille de sauvetage programmée (Projet Rail 2000), Première campagne de fouille, surface explorée env. 165 m².

Habitat, structure funéraire (tumulus).

Les sondages archéologiques effectués à Concise au lieu-dit Fin de Lance pour le chantier de la nouvelle voie ferrée Onnens-Vauxmarcus ont localisé une couche archéologique attribuée à l'âge du Bronze. Pour préciser la datation et l'extension de ce gisement, une tranchée d'une cinquantaine de mètres de longueur a été ouverte en avril 1996 au travers du site supposé.

La coupe a mis en évidence un niveau de l'âge du Bronze final IIIb, d'après les éléments de céramiques, qui s'étend sur 35 m de longueur. Deux silex de la fin du Néolithique indiquent une occupation plus ancienne encore. L'horizon préhistorique était traversé par une structure longue de plus de 15 m constituée de gros blocs de pierre. La fouille ouverte en surface a montré qu'il s'agit d'un aménagement circulaire ou légèrement ovale, délimité extérieurement par un fossé large de 2.50 m et profond de 80 cm, rempli de gros blocs également. A l'intérieur de la surface empierrée est apparu un second fossé circulaire, d'une largeur 1.2–1.5 m, tracé en segments (fig. 7). Des restes d'ossements étaient dispersés à la surface, dont un avant-bras encore entouré d'un bracelet en tonnelet (Ha D1), très écrasé.

Étaient associés quelques objets caractéristiques de la fin de l'époque de la Tène (fibule en fer, fibule en bronze, épaulement d'une amphore Dressel I). La situation des vestiges permet de les interpréter comme les restes de sépultures perturbées qui auraient été aménagées dans la partie supérieure d'un tumulus. Le tertre a ainsi été arasé à l'époque du haut Moyen Age, lors de l'aménagement d'un habitat.

La première étape de fouille n'a exploré que le tiers de cette structure funéraire très particulière, avec ses fossés interne et externe, qui est pour l'instant unique en son genre. Une campagne de fouilles ultérieure devra préciser l'historique de la construction de ce monument et vérifier si il subsiste encore des tombes intactes dans la partie centrale.

Mobilier archéologique: céramique, outillage lithique, objets en bronze et en fer.

Matériel anthropologique: ossements.

Prélèvements: charbon de bois pour datation C14.

Datation: archéologique. Néolithique final (silex); Bronze final IIIb (couche archéologique); Hallstatt D1 et La Tène finale (structure funéraire); Haut Moyen Age (couche archéologique).

MHAVD, C. Wolf.

Cortailod NE, Champ Basset

CN 1164, 554 850/199 750. Altitude 487 m.

Date des fouilles: décembre 1995–janvier 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (projet de construction). Surface de la fouille env. 20 m².

Foyer. Fosse de rejet?

A mi-décembre 1995, des sondages sont entrepris à Cortailod, à l'emplacement où est prévue l'extension d'une entreprise. Une fosse circulaire de 4 m de diamètre est repérée. La présence de nombreux tessons de céramique, de pierres éclatées au feu et d'argile rubéfiée signale une structure de combustion (foyer, four, fosse de rejet?). Devant la qualité du matériel céramique et, surtout, son excellent état de conservation, il est décidé d'entreprendre une fouille de sauvetage. 27 kg de céramique datant du Premier âge du Fer sont récoltés.

Mobilier archéologique: céramique, brunissoir en pierre.

Prélèvements: sédimentologie, C14, macrorestes.

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka.

Cugy FR, Les Combes

CN 1184, 558 450/186 160. Altitude 456 m.

Date des fouilles: été 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 20 m².

Habitat.

Au cours de sondages mécaniques, 3 fosses, appartenant à un habitat très érodé situé sur le sommet et le flanc nord-ouest d'une butte morainique, ont été découvertes.

L'une d'elles a livré plusieurs récipients en céramique fine (jatte à bord rentrant, pots à rebord très court dont un décoré de lunules impressionnées) et une fibule en bronze à pied relevé et ressort enroulé sur un axe en fer, vraisemblablement attribuable au Hallstatt D3.

Prélèvements: charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, M. Bouyer.

Cugy FR, Le Trembley

CN 1184, 557 600/186 320. Altitude 453 m.

Date des fouilles: janvier – avril 1996.

Références bibliographiques: AF, ChA 1993, (1995), 21.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 2500 m².

Zone rituelle(?), parcellaires.

A proximité de l'Arignon, sur une vaste terrasse morainique à faible couverture limoneuse, des structures appartenant à différentes époques ont été mises au jour. Malheureusement, l'action particulièrement prononcée des agents érosifs naturels jointe à une agriculture intensive ont mis à mal les vestiges et rendu difficile leur interprétation.

Parmi les structures remarquables, nous mentionnerons pour le Hallstatt ancien, une «incinération» de cochon et de petites concentrations de céramiques et, pour le bas Moyen Age, une série de fossés appartenant vraisemblablement à plusieurs anciens parcellaires.

Prélèvements: charbons de bois pour datations, sédiments, faune.

Datation: archéologique.

SAFR, M. Mauvilly.

Estavayer-le-Lac FR, La Croix de Pierre
voir Age du Bronze

Font FR, Le Pêchau 4

CN 1184, 553 620/186 040. Altitude 565 m.

Date des fouilles: juin 1995 – septembre 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 78, 1995, 199; 79, 1996, 241; AF, ChA 1995 (1996), 31s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 4400 m².

Habitat.

La fouille de l'habitat de Font, Le Pêchau s'est achevée en septembre 1996. Trois niveaux d'occupation ont été individualisés. Les niveaux supérieur (époque romaine) et inférieur (sans doute à rattacher à l'Age du Bronze), ne sont pas aussi bien conservés que le niveau intermédiaire, rattaché au Hallstatt. Cet habitat est localisé sur le versant sud du vallon et présente sur une bande de 100×15 m environ, de nombreux tessons de céramique, des galets éclatés au feu et plusieurs structures de combustion interprétées comme foyers et fours. Plusieurs alignements de blocs morainiques correspondent sans doute à des calages de sablières basses d'habitations.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, H. Vigneau et T.J. Anderson.

Frasses FR, Les Champs Montants I
voir Age du Bronze

Grandvillard FR, Fin de la Porta

CN 1245, 573 110/154 904. Altitude 744 m.

Date des fouilles: juin – juillet 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (extension d'une gravière). Surface de la fouille env. 60 m².

Tombe.

Le tumulus, découvert à l'occasion d'une prospection et partiellement détruit par le front d'exploitation d'une gravière, a livré un fragment de bracelet de lignite, quelques tessons de céramique et des esquilles d'os. L'intervention de sauvetage qui a suivi avait pour but de fouiller l'empierrement directement menacé par l'effondrement du profil de la gravière. Elle a révélé sur une longueur de 13 m une structure empierrée reposant sur un gravier fin entremêlé de quelques lentilles de limon; celle-ci est composée d'un noyau compact de pierres de moyen module, tandis qu'est apparue sur la frange est de la structure une organisation de blocs plus grands qui pourraient appartenir à une couronne. Le substrat graveleux est interrompu dans la partie centrale dégagée (m 6.5–8.5). La présence de ce dérangement, de même que la relation entre la structure mise au jour et une notice historique faisant mention de 10 squelettes dégagés vers 1858 sur ce lieu-dit, trouveront sans doute une explication suite aux investigations qui seront entreprises sur le site au printemps 1997. Parmi les pierres du noyau central a été trouvé un élément de parure métallique (boucle d'oreille en or?) tandis qu'un dépôt d'os calcinés dans la bordure est de l'empierrement a pu être documenté.

Matériel anthropologique: os humains, en partie calcinés.

Prélèvements: anthracologie.

Datation: archéologique.

SAFR, C. Buchiller, S. Menoud et D. Ramseyer.

Kirchberg SG, Gähwil, Alltogggenburg/St. Iddaburg

LK 1093, 716 380/249 700. Höhe 962 m.

Datum der Grabung: 7.5.–20.5.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 44, 1954/55, 69; 45, 1956, 25; 47, 1958/59, 217f.; M.P. Schindler, Frühe scheibengedrehte Keramik von der Alltogggenburg/St. Iddaburg. HA 27, 1996, 106–108, 107–110.

Ungeplante Notgrabung (Wasserversorgung). Grösse der Grabung ca. 100 m².

Siedlung.

Im Bereich der Kreuzwegstation XIV wurde eine ca. 15 m lange Vertiefung in der anstehenden Nagelfluh angeschnitten. Direkt auf der aufgewitterten Nagelfluh lag eine dunkelbraun-kiesige Schicht mit Holzkohle, Knochen und prähistorischer Keramik. Darüber folgte unmittelbar eine moderne Planieschicht, die im Zusammenhang mit dem Wallfahrtsbetrieb auf der St. Iddaburg (seit 1864) steht. Ein C14-Datum aus der unteren Schicht (UZ-3965/ETH-16657: 1320±55 BP) zeigt, dass die prähistorischen Schichten durch mittelalterliche und moderne Eingriffe stark gestört sind. Aus dem Grabenaushub stammt weiteres prähistorisches Material, das mit mittelalterlichen und modernen Funden vermischt war. Eine scheibengedrehte Scherbe ist sicher späthallstatt-/frühlatènezeitlich, andere prähistorische Scherben sind nicht genau bestimmbar (auf der Alltogggenburg/St. Iddaburg ist auch bronzezeitliche Keramik nachgewiesen).

Faunistisches Material: Rind (aus Aushub: Rind, Schwein und Schaf/Ziege).

Probenentnahmen: Holzkohleprobe (C14).

Datierung: archäologisch.

KA SG, J. Grüniger und M. Schindler.

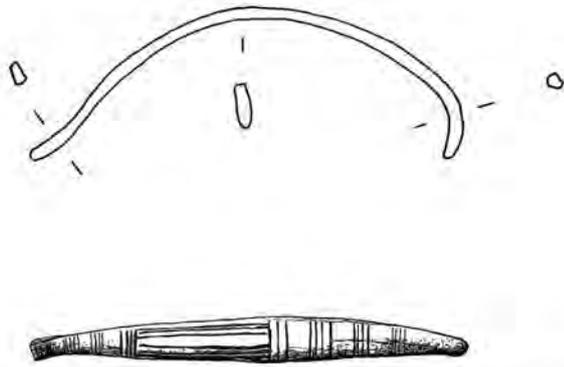


Abb. 8. Märstetten TG, Staag. Bogen einer bronzenen eisenzeitlichen Fibel. Zeichnung E. Schön, Amt für Archäologie TG.

Märstetten TG, Staag

LK 1053, 723 050/272 200. Höhe ca. 450 m.

Datum der Begehung: Mai 1996.

Neue Fundstelle.

Auf einer sanft gegen die Thurebene abfallenden Hangterrasse wurde der Bogen einer eisenzeitlichen Fibel (Abb. 8), ein halbiertes As der römischen Republik, sowie zwei weitere Bronze-fragmente aufgesammelt.

Datierung: archäologisch.

Amt für Archäologie TG.

Neftenbach ZH, Riedt, Oberwisen
siehe S. 202–205

Neuheim ZG, Neuhoferstrasse
siehe Bronzezeit

Neunkirch SH, Tobeläcker

LK 1031, 680 560/283 725. Höhe 452 m.

Datum der Grabung: 2.–13.9.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Ruckstuhl, Hallstattzeitliche Siedlungsgruben aus Neunkirch-Tobeläcker. *JbSGUF* 72, 1989, 59–98.

Plangrabung (Griengrubenausbau). Grösse der Grabung: ca. 950 m².

Siedlung.

Die Erweiterung der Gemeindegriengrube nach Norden, im Bereich der schon seit 1976 bekannten Fundstelle, ergab drei neue Siedlungsgruben. Grube 14 gehört zur Grubengruppe 1, Nr. 15 zur Gruppe 2, bei nur halber Tiefe. Nicht ins bisherige Bild passt Grube 13; mit einem Durchmesser von 3.2 m ist sie mit Abstand am grössten und ist mit nur 25 cm auch am wenigsten eingetieft. Am West- und Ostrand fand sich je eine zugehörige Pfostengrube; am Ostrand lag eine weitere Grube von unregelmässiger Form und Tiefe. Der Rand und der anstehende Boden zeigten teilweise Brandrötung. Wahrscheinlich sind hier erstmals die Überreste eines einfachen Hauses erfasst worden. Drei «kuhlenartige» Eintiefungen westlich der Grube gehören stratigraphisch dazu und waren mit auffallend dunklem, aber sterilem Humus gefüllt. Suhlten sich hier die Schweine?

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Tierknochen.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Sévaz FR, Tudinges I

CN 1184, 556 900/186 870. Altitude 475 m.

Date des fouilles: juillet–mi-novembre 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 78, 1995, 240.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 750 m².

Habitat. Atelier métallurgique.

Entre les communes de Sévaz et de Cugy, sur le flanc nord d'un petit et étroit vallon, véritable couloir naturel de circulation en direction du lac de Neuchâtel, les vestiges d'un atelier métallurgique et d'un petit habitat qui lui était directement associé, ont été individualisés.

L'atelier métallurgique, localisé dans la partie amont du site, occupe une aire d'environ 70 m². Il est constitué de plusieurs structures de combustion (forges, foyers, ...), de deux fosses-ateliers sub-circulaires, profondes et à usages vraisemblablement multiples et d'une anomalie sédimentaire circulaire (emplacement d'un billot-enclume?). Le travail du bronze (présence fréquente de petits déchets: gouttelettes, tiges, etc. et de creusets) et du fer (nombreuses scories, battitures et «déchets») sont attestés. En relation avec ces activités, des outils en fer et en pierre ont été recensés.

La partie habitat, d'interprétation plus malaisée, se situe une quinzaine de mètres en contrebas de la zone précédente. Elle se caractérise par quelques structures de combustion, des alignements de blocs (supports de sablières?), des fosses, un fossé et un aménagement en petits galets, reconnu sur plus d'une dizaine de mètres et interprété comme l'assainissement d'un petit couloir de circulation.

Si l'intérêt majeur du site réside sans conteste dans la découverte de structures liées à la métallurgie datant du 5^e s. av. J.-C., la présence de plusieurs tessons de vases attiques à figure rouge mérite également d'être signalée. En effet, la découverte de tels «biens de prestige» dans un site de plaine, ouvert et des plus modestes, apporte de nouveaux éléments quant à la compréhension et à l'interprétation socio-historique du Hallstatt final, voire du début de La Tène. Elle semble d'ores-et-déjà confirmer le statut particulier octroyé aux artisans métallurgistes de cette époque.

Datation: archéologique; C14. Hallstatt final/La Tène ancienne. 2350±45 BP 2 sigma, 534–355 BC cal. (87.3%; ETH-14938).

SAFR, M. Mauvilly et M. Ruffieux.

Stadel ZH, Raat, Wormegg
siehe Bronzezeit

Steinhausen ZG, Birkenhaldenstrasse

LK 1131, 678 700/228 150. Höhe 430 m.

Datum der Aushubüberwachung: 17.8.–22.9.1995.

Neue Fundstelle.

Geplante Aushubüberwachung/Notgrabung (Bauprojekt).

Siedlung?

Im Rahmen einer Aushubüberwachung wurden im August prähistorische Tonscherben entdeckt. Die am Nordrand der Baugrube geborgenen Funde dürften mehrheitlich in der Hallstattzeit, evtl. bereits in der Spätbronzezeit entstanden sein. Gemäss unserer Einschätzung der Situation könnten sich zusätzliche archäologische Funde und allenfalls bauliche Strukturen weiter nördlich der

genannten Baugrube befinden. Da dort weitere Aushubarbeiten für eine Strasse vorgesehen sind, werden wir die Baustelle im Auge behalten.

Datierung: archäologisch.

KA ZG, St. Hochuli, P. Moser.

Visperterminen VS, Oberstalden-Giljo

voir Epoque Romaine

Zug-Oberwil ZG, Artherstrasse 77 (Haus Stolzengraben)
siehe Mittelalter

Zürich ZH, Wiedikon, Üetliberg/Ägerten

siehe Bronzezeit

Jüngere Eisenzeit – Second Age du Fer – Seconda Età del Ferro

Baar ZG, Baarburg
siehe Ältere Eisenzeit

Basel BS, Gasfabrik (1995/16, 1996/1, 1996/7, 1996/19, 1996/20)

LK 1047, 610650/269000. Höhe 255 m.

Datum der Grabung: Januar–Dezember 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 78, 1995, 207.

Geplante Notgrabung (Bauprojekte). Grösse der Grabungen ca. 460 m².

Siedlung, Grab.

Die bereits 1995 begonnene und während des gesamten Berichtsjahres fortgesetzte, baugleitende Untersuchung des Trassees eines im Zusammenhang mit der Nordtangente erstellten Leitungstunnels erbrachte neben zahlreichen topographischen Aufschlüssen mehrere latènezeitliche Gruben, die sich teilweise überlagerten. Ausserdem konnten punktuelle Aufschlüsse mit intakter, latènezeitlicher Stratigraphie dokumentiert werden (1995/16).

Drei weitere Grabungen (1996/7, 1996/19 und 1996/20), eher am westlichen Siedlungsrand gelegen, beim Unterwerk Volta, wurden ebenfalls durch die Nationalstrassenbautätigkeit ausgelöst. Neben einem kurzen Grabenabschnitt und fünf Gruben, die teilweise bereits bei früheren Grabungen angeschnitten worden waren, wurden in Bereichen mit weitgehend intakter, latènezeitlicher Schichtabfolge zahlreiche Pfostengruben und andere Bebauungsreste erfasst. Sie erlauben an einer Stelle die Rekonstruktion eines grösseren Pfostenbaus.

Im Zentrum der Fundstelle wurde nach dem Abbruch des nicht unterkellerten Gebäudes 446 eine Fläche von 60 m² untersucht, in der drei latènezeitliche Gruben, aber keine Schichten angetroffen wurden (1996/1).

Grube 321 enthielt neben dem üblichen Fundgut das vollständige Skelett eines jungen Mannes in Bauchlage. Die Unterschenkel waren wenig oberhalb der Knöchel zertrümmert worden, und die abgetrennten Füsse lagen neben dem Kopf.

Anthropologisches Material: in Bearbeitung.

Faunistisches Material: in Bearbeitung (B. Stopp).

Probenentnahmen: Mikromorphologie/Sedimentologie (Ph. Rentzel), Malakologie, botanische Makroreste.

Datierung: archäologisch. LT D.

ABBS, P. Jud und N. Spichtig.

Bevaix NE, Les Chenevières

CN 1164, 552320/197560. Altitude 465 m.

Dates des fouilles: juillet–novembre 1994, mai–octobre 1995, avril–décembre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (projet de construction). Surface de la fouille env. 500 m².

Habitat.

Fin juin 1994, une vingtaine de sondages à la pelle mécanique sont entrepris au centre du village de Bevaix, dans le verger des Chenevières où est prévue la construction de plusieurs immeubles. Deux niveaux de tessons d'allure protohistorique sont repérés à plus d'un mètre de profondeur. Après une première étude des stratigraphies et la découverte de quelques gros blocs dans les niveaux archéologiques, la surface des sondages positifs est doublée, afin de pouvoir procéder à de petites fouilles (env. 20 m²) pour tenter de déceler des structures. Ces travaux permettent de cerner l'étendue du site archéologique et d'apprécier le bon état de conservation des divers fossés, fosses, trous de poteau, sablières basses, murets et terrasses aménagées. Le matériel découvert indique une double occupation à la fin du Second âge du Fer et au début de l'Epoque romaine.

Etant donné l'intérêt archéologique et paléoenvironnemental du site et sa destruction future, il est décidé de poursuivre les investigations en 1995 par l'extension des sondages à l'emplacement des structures les mieux conservées. Le peu de moyens à disposition autorise uniquement la fouille fine de deux zones couvrant 25 m². L'accent est mis sur la stratigraphie générale, puissante de plus de 3 m. Des datations au C14 situent la mise en place d'un premier sol naturel, sur le substrat d'origine glaciaire, vers la fin du Néolithique (2854–2617 BC cal; 2343 BC cal). A diverses phases de colluvionnement et d'érosion, conditionnées par un ruisseau tout proche, succède l'occupation humaine s'étalant sur cinq siècles à partir du Second âge du Fer. L'abandon du site durant l'Epoque romaine est suivi d'un dépôt de sédiment excédant le mètre, qui a permis la conservation des vestiges.

Le ralentissement du projet de construction permet une nouvelle campagne de fouille en 1996, cela sur une surface de près de 500 m². Les fossés et alignements de trous de poteau et aménagements de sol en galets indiquent la présence de plusieurs bâtiments de dimensions variables (maisons, greniers ou étables). Quatre phases de construction et réaménagements ont été déterminées. Les bâtiments s'alignent de part et d'autre d'une rue ou d'un chemin constitué d'un dallage de petits galets recouvert

d'une couche de sable et de gravier. Cette voie de circulation de 4 m de large a pu être suivie sur plus de 50 m.

Mobilier archéologique: céramique, fer, bronze, monnaies.

Prélèvements: sédimentologie, macrorestes, palynologie, malacologie, micromorphologie, C14, anthracologie, pétrographie.

Datation: C14; archéologique. 3^e s. av. J.-C. – 3^e s. ap. J.-C.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel. R. Hapka et J. Budziszewski.

Boudry NE, Les Buchilles
voir Premier Age du Fer

Brig-Glis VS, Gamsen, Waldmatte

CN 1289, 640350/128250. Altitude env. 660 m.

Date des fouilles: 15.05–20.11.1996.

Références bibliographiques: en dernier lieu ASSPA 79, 1996, 243s.; Mitteilungsblatt der Pro Historia Glis 2, 1995, 4–21; *Vallesia* 50, 1995, 345–351; 51, 1996, à paraître.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A9). Surface de la fouille env. 600 m².

Habitat. Tombes.

Poursuite des fouilles entreprises depuis 1988 sur le site protohistorique de Waldmatte, dont la surface est évaluée à environ 18000 m². Les investigations se sont concentrées dans la partie orientale et centrale du gisement. L'analyse des zones ouvertes en 1995 a été poursuivie et les fouilles se sont étendues sur 200 m² supplémentaires. Une quinzaine de bâtiments nouveaux ont été mis au jour. Près d'une vingtaine de phases d'occupation protohistoriques sont désormais connues dans cette partie du site et totalisent quelque 140 bâtiments.

Matériel anthropologique: V. Fabre.

Faune: H. Sidi Maamar.

Prélèvements: anthracologie/carpologie (K. Lundström-Baudais), géologie (B. Moulin), micromorphologie (M. Guélat et Ph. Rentzel).

Datation: archéologique. Ha D1–LT D.

A.R.I.A. Investigations archéologiques, *Sion*.

Concise VD, Fin de Lance
voir Premier Age du Fer

Fully VS, Chiboz, Le Scex Rouge
voir Age du Bronze

Genève GE, Parc de La Grange
voir Epoque Romaine

Genève GE, Promenade Saint-Antoine, Rue Maurice,
Place F. Liszt
voir Epoque Romaine

Hofstetten SO, Hutmatt

LK 1067, 605630/258275. Höhe 464 m.

Datum der Grabung: 10.–28.6.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: ASO 5, 1987, 7–31 mit weiterführender Literatur.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 150 m².

Siedlung. Eisenverhüttungsplatz.

Die Ausgrabung fand auf der Parzelle westlich des 1983 freigelegten Hausgrundrisses statt. In der Nordostecke der Grabungsfläche wurde ein 5 m langes Stück der römischen Gutshofmauer erfasst. Der zugehörige Gehhorizont äusserte sich lediglich durch das Fundmaterial, das in einem bis 20 cm breiten Streifen über dem anstehenden Lehm auftrat.

Im Westteil der Grabungsfläche fanden sich Reste zweier frühlatènezeitlicher Ausheizöfen, in welchen der im Rennofen gewonnene Eisenschwamm geläutert wurde. Über ihren hart gebrannten, nur gering in den anstehenden Boden eingetieften Lehmlinsen, lagen noch je 10 kg Fliesssclacken und Kalottenschlackenfragmente. Nur wenige Meter westlich der Öfen zeichnete sich der Verlauf eines Gewerbekanals ab. Darüber breitete sich ein Wegbett aus, das durch Keramikfragmente ins 12. Jh. n. Chr. datiert werden kann. Vier parallel zur Umfassungsmauer und zwei rechtwinklig dazu angeordnete Pfostengruben dürften aufgrund verschiedener Überlagerungen aus nachmittelalterlicher Zeit stammen.

Fundmaterial: v. a. Gefässkeramik, wenige Bronzeobjekte, Eisenschlacken und Tierknochen.

Probenentnahmen: Holzkohle für C14-Messungen, Ofenproben für archäomagnetische Messungen.

Datierung: archäologisch: 1.–3. Jh. n. Chr. und 12.–15. Jh. n. Chr.; archäomagnetisch: Öfen 4. Jh. v. Chr. (I. Hedley, Mineralogisches Institut der Universität Genf); C14: Öfen 393–112 v. Chr. (Radiokarbonlabor des Geographischen Instituts der Universität Zürich, Kalibrierung durch N. Spichtig, Basel).

KO SO, P. Gutzwiller.

Kirchberg SG, Gähwil, Altgotgenburg/St. Iddaburg
siehe Ältere Eisenzeit

Marmorera GR, Scalotta, Quartiererschliessung «Fora Veas»

LK 1256, 768000/153670. Höhe ca. 1590 m.

Datum der Grabung: 16.9.–19.10.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: HA 8, 1977, 29/30, 58–62; JbSGUF 59, 1976, 244; 71, 1988, 288.

Ungeplante Notgrabung in einer Archäologiezone (Quartiererschliessung und Überbauung ohne vorangehende Meldung). Grösse des Areals ca. 600 m².

Verhüttungsanlage.

Mitarbeiter des AD GR beobachteten Bautätigkeiten im Bereich einer Archäologiezone. Die daraufhin angesetzte Notgrabung konzentrierte sich vorwiegend auf die Beobachtung und Dokumentation der Profile von Leitungsgräben und Strassentrassee, sowie den Frostriegelgräben der ersten Quartierbaute. Die Befunde schliessen unmittelbar an die bereits 1974 beobachteten kohlehaltigen «Gruben» an. Es zeigt sich, dass diese «Gruben» Bestandteil einer Schlackenhalde sind und durch sekundäre Störungen im damals erfassten Profil als Gruben in Erscheinung traten. Die erfasste Schlackenhalde steht direkt über Schwemmsandablagerungen der Julia/Gelgia an. Sie wurde teils durch mäandrierende Flussarme tangiert. Die massivsten Störungen der

Schlackenhalde stehen im Zusammenhang mit den Kraftwerksbauten in den fünfziger Jahren.

Die Schlackenhalde weist eine maximale Stärke von 35 cm auf. In ihrem untersten Bereich besteht sie aus schwarzem, stark holzkohlehaltigem Material von bis 12 cm Stärke. Bei den Schlacken in dieser Schicht fällt der hohe Anteil tropfenförmiger Schlacken auf. Hier lagen auch Keramikfragmente, welche vermutlich von Tondüsen stammen. Die eigentliche Schlackenschicht liegt darüber und weist eine Stärke von max. 20 cm auf, wobei die ursprüngliche Maximalstärke durch die erwähnten Eingriffe der fünfziger Jahre zerstört wurde. Sie ist ebenfalls schwärzlich und mit Holzkohle durchsetzt. Ihr Hauptbestandteil besteht aus kleingeschlagenen Plattenschlacken. In ihrem oberen Bereich ist die Schicht mit moorigem Humus durchsetzt. Dieser bildet eine eigene Schicht über der Schlackenhalde.

Probenentnahme: Holzkohle für C14, Schlacken.

Datierung: archäologisch. Vermutlich latènezeitlich.

AD GR, A. Gredig.

Merishausen SH, Hofacker

LK 1011, 687670/290925. Höhe 535 m.

Datum der Grabung/Fundmeldung: 10.5.1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 3 m².

Grab.

Dank einer Fundmeldung von Roland Germann, Merishausen, konnte eine langrechteckige Grube von 0,8×3 m untersucht werden, die sich durch ihre dunkelbraune Humusfüllung im hellen anstehenden Malmschutt abzeichnete. Sie war genau Nord-Süd orientiert, noch 20 cm tief erhalten und wies am Westrand einen kohligen Streifen auf. Zwei sehr schlecht erhaltene Gefässe deuten darauf, dass hier ein Grab vorliegt, dessen Skelett durch die Bodenchemie völlig abgebaut worden ist. Aus dem Merishausertal liegt bereits eine latènezeitliche Einzelbestattung im Bereich der mittelalterlichen Wüstung Berslingen vor, welche die gleiche langrechteckige Grube aufwies, aber West-Ost orientiert war.

Archäologische Kleinfunde: 2 Keramikgefässe.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Messen SO, Altes Schulhaus
siehe AS 19, 1996, 3, 133f.

Meyriez FR, Merlachfeld
voir Epoque Romaine

Neftenbach ZH, Riedt, Oberwisen
siehe Ältere Eisenzeit



Abb. 9. Rheinau ZH, Au. Ausschnitt aus dem Fundmaterial. Oben links zwei Tüpfelplattenfragmente; in der Mitte geschweifte Fibel und Nauheimer Fibel; unten Schildbeschläge. Photo KA ZH.

Rheinau ZH, Au (Kataster Nr. 210)

LK 1051, 687850/277960. Höhe 372 m.

Datum der Grabung: Juli 1996–Februar 1997.

Neue Fundstelle innerhalb des Oppidums.

Geplante Notgrabung (Hausbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 1000 m².

Siedlung.

Auf Luftbildern wurden erstmals 1989 Spuren archäologischer Überreste (Mauern und Gruben) im Bereich der Austrasse, Kataster Nr. 210 entdeckt. Da hier auf einer Fläche von rund 1900 m² eine Überbauung geplant ist, musste eine Notgrabung durchgeführt werden. Dabei wurden einerseits neue Erkenntnisse zur keltischen Besiedlung gewonnen, andererseits wurden Teile eines mittelalterlichen Gehöftes freigelegt.

Bei den mittelalterlichen Befunden handelt es sich um gemauerte Fundamente eines rechteckigen Gebäudes, einen zweiphasigen, rund 5×10 m grossen Keller mit Treppe (erhaltene Mauerhöhe ca. 2,8 m), verschiedene kleinere Anbauten, einfache Steinpflasterungen, sowie mehrere steingefüllte Gruben. Die Keramikfunde datieren das Gebäude ins 13./14. Jh. n. Chr. Mehrere Balkengräben einer älteren Bauphase konnten bis jetzt chronologisch noch nicht genauer eingeordnet werden.

Rund 40 cm tiefer wurde das späteisenzeitliche Siedlungsniveau erfasst. Bei den Überresten handelt es sich um verschiedene kleinere Steinsetzungen, welche möglicherweise auf Hausstandorte oder andere Aktivitätszonen hindeuten. Zudem fanden sich Gruben, deren Funktion noch unklar ist (Materialentnahme, Keller, Werkgruben etc.).

Das reichhaltige Fundmaterial (Abb. 9) umfasst neben grossen Mengen von Keramik und Knochen zahlreiche Fibeln (Nauheimer-, geschweifte und Schlüssel-Fibel), diverse Gürtelhaken, Schildbeschläge, Münzen sowie einen bronzenen Fingerring mit eingelegerter Kristallgemme. Das Material datiert in die Phase LT D2. Die bislang wohl interessantesten Funde sind sechs Tüpfelplattenfragmente. Abgesehen von einem analogen Fund vom Üetliberg bei Zürich handelt es sich hierbei um die ersten eindeutigen Hinweise keltischer Münzprägung im Gebiet des Kantons Zürich. Vergleiche zu unseren Exemplaren liegen aus dem direkt

gegenüber liegenden keltischen Oppidum von Altenburg (D) vor, wo nach heutigem Wissenstand die Besiedlung etwas früher einsetzte (LT D1) als in Rheinau, dann aber gleichzeitig weiterbestand.

Datierung: archäologisch. Späte Latènezeit.
KA ZH, P. Nagy.

Sévaz FR, Tudinges 1
voir Premier Age du Fer

Soglio GR, Haus Nr. 65

LK 1276, 761 740/134430. Höhe ca. 1095 m.

Datum der Grabung: 20.5.–13.6.1996.

Geplante Notgrabung (Hausbau). Grösse der Grabung ca. 40 m².

Bibliographie zur Fundstelle: *JbSGUF* 77, 1994, 210.

Siedlung.

Wenige Meter neben einem bereits 1993 untersuchten Keller-raum bestand das Projekt, ein älteres Bauernhaus (Datierung 1541 auf dem steinernen Türsturz) abzurechnen, um für einen Neubau Platz zu schaffen. Beim Bau des Hauses von 1541 wurde ein Bauniveau planiert und dabei verschiedene ältere Strukturen tangiert. Neben Befunden, welche zum aktuell bestehenden Haus Informationen erbrachten, erhielten sich noch Fundamentreste mittelalterlicher Vorgängerbauten sowie ur- und frühgeschichtliche Straten.

Eine schwarze, steinig-humose Schicht entspricht am ehesten der 1993 im Nachbarhaus erfassten Kulturschicht mit römischen Artefakten. Sie verfüllt auch grubenartige Vertiefungen in den älteren Straten und dem Gewachsenen. Sie überlagert zudem ein Schichtenpaket, welches direkt über dem natürlich gewachsenen Material liegt und nach oben zunehmend stärkeren Humusanteil enthält. Ausgehend von diesem humosen Schichten sind verschiedene Gruben mit Holzkohleablagerungen festzustellen, deren Verfüllungen aber fundleer sind. Das Schichtpaket erbrachte etwas Keramik, welche vermutlich eisenzeitlich datiert werden kann. Verzierungen an einzelnen Fragmenten erinnern an bronzezeitliche Formen.

Im Gegensatz zu 1993 konnten in dieser Grabung eindeutig Befunde nachgewiesen werden. Sie weisen auf eine frühe Besiedlung der Sonnenterrasse von Soglio hin.

Probenentnahme: Holzkohle für C14.

Datierung: archäologisch.

AD GR, A. Gredig.

Stadel ZH, Raat, Wormegg
siehe Bronzezeit

Visperterminen VS, Oberstalden-Giljo
voir Epoue romaine

Zermatt VS, Plateau de Furi

CN 1348, env. 622 520/094480. Altitude env. 1875 m.

Date des fouilles: 16.9.–9.10.1996

Références bibliographiques: F. Wiblé, *Vallesia* 43, 1988, 235s.; 51, 1996 (à paraître); *ASSPA* 79, 1996, 270.

Fouille de sauvetage. Surface de la fouille env. 30 m².

Habitat. Atelier.

Fouille d'une petite surface adjacente à la tranchée pratiquée en 1995, dans le but de contrôler la relation entre un muret de pierres sèches et des niveaux renfermant de nombreux ratés de tournage de récipients en pierre ollaire et des déchets de taille. La contemporanéité de ces vestiges ne fait maintenant plus aucun doute. Les deux datations au C14 effectuées dans ce gisement de pierre ollaire ont donné une fourchette chronologique comprise entre l'époque romaine tardive et le début du Haut Moyen-Age (ARC 1580, 1600±40 BP, 345 AD–550 AD, 2 sigma; ARC 1584, 1715±50 BP, 170 AD–425 AD, 2 sigma). La nature des couches et la stratification particulière du gisement pourraient toutefois faire penser à un dépôt secondaire. Sous ces niveaux, au sommet du substrat naturel, des lambeaux de couches d'occupation protohistoriques sont apparus. En aval de ce secteur de fouille, un foyer à sole dallée du Haut Moyen-Age (datation C14: ARC 1582, 1360±40 BP, 600 AD–770 AD, 2 sigma) a également été remis au jour.

Faune: rares fragments calcinés.

Prélèvements: charbons de bois (C14).

Datation: C14; archéologique (céramique). Second Age du Fer, Epoue romaine et Haut Moyen-Age.

ORA VS, O. Paccolat.

Zürich ZH, Wiedikon, Üetliberg/Ägerten
siehe Bronzezeit

Römische Zeit – Epoque Romaine – Età Romana

Attiswil BE, Wybrunne
siehe Ältere Eisenzeit

Augst BL, Augusta Raurica

LK 1068, 621460/264800. Höhe 294 m.

Datum der Grabung: 1.1.–31.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Laur-Belart, Führer durch Augusta Raurica, 5. erw. Auflage, bearbeitet von L. Berger. Basel 1988; P.-A. Schwarz (mit einem Beitrag von H. Sütterlin), Ausgrabungen in Augst im Jahre 1996. JbAK 18, 1997 (im Druck). Verschiedene Bodeneingriffe und Prospektionen im antiken Siedlungsperimeter.

Siedlung.

Neben einer grösseren Notgrabung im Areal der Frauenthermen (Insula 17; s. unten) mussten im Berichtsjahr eine weitere, kleine Notgrabung, 17 Baubegleitungen, drei Vorabklärungen/Sondierungen, drei Prospektionen (u. a. mittels Bodenradar durch J. Leckebusch [Kantonsarchäologie Zürich]) und drei archäologische Begleitungen von Konservierungs- und Restaurierungsmassnahmen durchgeführt werden. Da es sich in den meisten Fällen um archäologische Grundlagenarbeit mit vorerst wenig spektakulären Ergebnissen handelt, wird an dieser Stelle auf eine detaillierte Besprechung der insgesamt 28 aktenkundig gewordenen Beobachtungen verzichtet.

Die von P. Nagy (Kantonsarchäologie Zürich) durchgeführte Luftbildprospektion erbrachte wegen der nicht eben idealen Witterungsverhältnisse keine neuen Erkenntnisse.

Faunistisches Material: im Römermuseum Augst.

Probenentnahmen: Diverse Erd- und Mörtelproben (im Römermuseum Augst).

Datierung: archäologisch; numismatisch. 1.–3. Jh. n. Chr.

Ausgrabungen Augst, P.-A. Schwarz.

Augst BL, Augusta Raurica, Frauenthermen (Insula 17)

LK 1068, 621395/264715. Höhe 292.50 m.

Datum der Grabung: 1.7.–17.10.1996; baubegleitende Massnahmen bis Ende November.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Laur-Belart, Führer durch Augusta Raurica, 5. erw. Auflage, bearbeitet von L. Berger. Basel 1988; F. Hoek, JbAK 12, 1991, 97–133; P.-A. Schwarz (mit einem Beitrag von H. Sütterlin), Ausgrabungen in Augst im Jahre 1996. JbAK 18, 1997 (im Druck); P.-A. Schwarz, Ein gläsernes Griffschalenfragment des AMARANT(H)VS aus Augusta Raurica. In: C. Lenzinger-Piccand, U. Lenzinger et al. (Hrsg.) Festschrift für Paul S. Gutzwiller, 27–31. Basel 1997.

Geplante Notgrabung (Bau eines Einfamilienhauses an der Giebenacherstrasse 22). Grösse der Grabung ca. 100 m².

Siedlung.

Die zu untersuchende Fläche lag im Bereich der Westecke der sog. Frauenthermen (Insula 17) und der an das römische Theater anschliessenden (römischen) Thermenstrasse (Region 2,A).

In dem noch unerforschten Teil der grösstenteils bereits in den dreissiger Jahren untersuchten Frauenthermen konnten vier verschiedene Bauperioden nachgewiesen werden. Sie erlauben heute eine wesentlich genauere Rekonstruktion der vorher nur in groben Zügen bekannten baulichen Entwicklung in der Westecke des Thermenkomplexes.

In der 1. Bauperiode (ca. 20–70 n. Chr.) wurde der gegen das Theater orientierte Teil der Frauenthermen noch durch die (später kassierte) Forumstrasse begrenzt. Die Überbauung bestand weitgehend aus Fachwerk (Holz/Lehm), ihr Dach war jedoch bereits mit Ziegeln gedeckt. Einzelne Räume besaßen einen rot bemalten Wandverputz und zum Teil weiss-schwarz gemusterte Bodenmosaiken. Ebenfalls mit Mosaiken ausgekleidet waren offenbar auch einzelne Badebassins. Die Thermenanlage wurde in den siebziger Jahren des 1. Jh. n. Chr. durch einen Grossbrand zerstört.

In der 2. Bauperiode (ca. 70–150 n. Chr.) wurden die Frauenthermen nach Westen erweitert. Dabei fiel ein Teil der Forumstrasse dem Bau einer ersten, mit Strebepfeilern verstärkten und mit einem sorgfältigen Fugenstrich versehenen Hangstützmauer zum Opfer.

In der 3. Bauperiode (ca. 150–200 n. Chr.) wurden die Frauenthermen nochmals um etwa 4 m nach Westen erweitert, indem ein rund 1.3 m breiter Mauerwinkel vor die ältere Hangstützmauer gestellt wurde. Der Zwischenraum zwischen der alten und der neuen Hangstützmauer (i. e. die kassierte Forumstrasse) wurde mit Abbruchschutt und Siedlungsabfällen verfüllt. Die Grenze zwischen den Frauenthermen und dem Theater bildete fortan die sogenannte Thermenstrasse.

Dieser terrassenartige Westabschluss der Frauenthermen überragte die zwischen dem Thermenkomplex und dem Theater liegende Strasse um rund 3.5 m, wodurch auch ein markanter städtebaulicher Akzent im öffentlichen Zentrum von Augusta Raurica gesetzt worden ist.

Die 4. Bauperiode (ca. 200–250 n. Chr.) umfasst verschiedene, jedoch nicht sehr fachmännisch ausgeführte Reparaturen an dieser Hangstützmauer. Die Wiederverwendung der zu schwachen Fundation der Vorgängermauer und der starke Druck der Hinterfüllung hatten jedenfalls zur Folge, dass ein Teil schon nach kurzer Zeit wieder abgebrochen und neu aufgemauert werden musste.

Neue Ergebnisse erbrachte die Grabung namentlich zur Spätzeit der Koloniestadt. So lassen die mit Tausenden von Tierknochen durchsetzten Abfallschichten auf der Strasse und ein mit Siedlungsabfällen verfüllter Abwasserkanal darauf schliessen, dass in der 1. Hälfte des 3. Jh. n. Chr. keine regelmässige Strassen- und Kanalreinigung mehr durchgeführt wurde. Dies lässt auf eine allmähliche Verslumung bzw. «transformation en bidonville» des antiken Stadtzentrums schliessen. Fassbar wurde dieses Phänomen u. a. auch in Form eines rund 1.5 m² grossen und 0.5 m tiefen Ausbruches in der – nota bene – zu einem öffentlichen Gebäude gehörenden Hangstützmauer. Eine darin installierte Feuerstelle diente – wie die gefundenen Fischwirbel und Keramikfragmente zeigten – offensichtlich als Herdstelle einer an die Hangstützmauer angelehnten, hüttenartigen Behausung.

Die endgültige Aufgabe der Frauenthermen dürfte um die Mitte des 3. Jh. n. Chr. erfolgt sein. Fest steht, dass in dieser Zeit ein Teil des Ziegeldaches auf die Strasse verstürzt ist. Es war jedoch nicht mit Sicherheit nachzuweisen, ob dies auf einen fehlenden Unterhalt zurückzuführen ist, oder ob ein weiteres Indiz für die in diesem Zeitraum vermutete Erdbebenkatastrophe vorliegt.

Die (möglicherweise bereits wieder beschädigte) Hangstützmauer ist hingegen erst später – bei der Beschaffung von wiederverwertbarem Baumaterial – abgebrochen worden. Nach Aussage der Münzen erfolgte der Abbruch zwischen ca. 240 und ca. 260 n. Chr.



Abb. 10. Augst BL, Frauenthermen (Insula 17). Glasgriff einer Schale aus der Werkstatt des AMARANT(H)VS. Länge des Originals: 8,5 cm. Photo Römerstadt Augusta Raurica, U. Schild.

Als bedeutendster Einzelfund der Grabung kann der Griff einer Schale (*trulla*) der Form Isings 75b bzw. der Form AR 4 nach B. Rütli aus blaugrünem Glas bezeichnet werden (Abb. 10). Das Glasgefäß wurde nach Aussage der Herstellermarke in der höchstwahrscheinlich im Burgund zu lokalisierenden Werkstatt des AMARANT(H)VS hergestellt.

Die Bedeutung des Glasgriffes liegt darin, dass aus dem ganzen *Imperium Romanum* bislang erst dreizehn seiner Produkte bekannt geworden sind. Die Fundlage und die Befunde des Augster Neufundes belegen überdies, dass die Griffschale sicher schon im 1. Jh. n. Chr. hergestellt worden ist.

Anthropologisches Material: im Römermuseum.

Faunistisches Material: im Römermuseum.

Probenentnahmen: Diverse Sediment- und Mörtelproben (im Römermuseum).

Sonstiges: u. a. zehn vollständig erhaltene Bronzefibeln, 35 Bronze- und Silbermünzen; Reste von schwarz-weißen Mosaiken, z. T. figürlich bemalter Wandverputz; Bleiverguss einer Eisenklammer, Bronze- und Eisenschlacken, Koproolithen, Architekturelemente.

Datierung: archäologisch; numismatisch. 1.–3. Jh. n. Chr.

Ausgrabungen Augst, P.-A. Schwarz.

Avenches VD, Derrière la Tour, avenue Jomini 1–5

CN 1185, 569 870/192 380. Altitude 462–464 m.

Date des fouilles: avril–août et octobre 1996.

Fouille de sauvetage programmée (pose de canalisations), sondages de vérification et fouille de surface programmés. Surface fouillée env. 400 m².

Temple gallo-romain.

Le projet d'équipement de parcelles à bâtir dans la région archéologique de Derrière la Tour a été l'occasion de dégager partiellement le soubassement d'un nouvel édifice religieux érigé une quarantaine de mètres en contrebas de l'amphithéâtre, au voisinage du temple rond et de celui de la Grange-des-Dîmes.

Ces investigations ont mis en évidence les maçonneries souvent mal conservées d'un monument à plan centré orienté vers l'est et de dimensions hors tout de 24×17,20 m. La cella dessine un carré de 8 m de côté et possède un mur de subdivision arrière flanqué d'un massif rectangulaire centré correspondant peut-être au socle de la statue de la divinité consacrée. La galerie périphérique est délimitée par un mur de stylobate large de 1,25 m. Plusieurs éléments de sa colonnade en calcaire ont été récoltés dans les niveaux de démolition. A l'est, le dispositif d'entrée est marqué par une galerie plus large (3,50 m contre 2,55 m pour les trois autres branches), précédée d'un podium encadrant un escalier (8,65×6,90 m) dont ne subsistent que les quatre murs de soutènement parallèles. Le temple était également doté d'une petite annexe latérale (2,50×2,10 m) alignée sur la galerie de façade à l'angle sud-est. Les niveaux de circulation de la cella et de la galerie, non préservés, ont été surélevés de plus de 1 m par rapport au sol de l'aire sacrée. Les remblais, mis en place à dessein, renfermaient un matériel de l'époque claudienne qui fournit un *terminus post quem* pour la construction du temple. Celui-ci s'inscrit à l'intérieur d'un péribole légèrement trapézoïdal de plus de 1000 m², délimité par un mur maçonné dont l'extension orientale demeure inconnue. Outre la quarantaine de monnaies et la vingtaine de fibules récoltées, il faut également signaler la découverte, dans la couche de démolition du temple, d'un fragment d'inscription sur calcaire blanc et de quelques vestiges de la statuaire qui devait orner le sanctuaire. A l'image du doigt en argent d'une statue devant mesurer entre 0,80 m et 1 m de hauteur, ces trouvailles sont malheureusement trop fragmentaires pour pouvoir identifier la divinité vénérée.

Sur la moitié arrière du temple, la fouille des niveaux sous-jacents a révélé un ensemble de trous de poteaux en partie rattachés à des foyers et à un sol de galets (fig. 11). Cette aire empierrée scellait à son tour une fosse, une urne ainsi que l'empreinte des piquets d'un édifice rectangulaire (>2,80×1,50 m), témoins des premiers aménagements culturels. Le mobilier associé à ces installations permet de situer la première occupation du sanctuaire à la période augustéenne. Celui-ci était alors entouré d'une palissade que signalent plusieurs trous de poteaux présents sous les fondations du mur de péribole de la phase monumentale.

Une autre découverte d'importance est l'amorce d'un deuxième enclos situé à l'arrière du sanctuaire et aligné sur celui-ci; cela laisse ainsi présager l'existence d'un autre temple situé plus en amont, à la hauteur de l'amphithéâtre. Le passage – ou galerie – qui séparait les deux périboles est large de 2,40 m et possède un sol de mortier. Des transformations ultérieures ont amené la fermeture de son extrémité nord ainsi que la mise en place d'un mur de doublage pour l'angle nord-est de l'enclos amont, à l'endroit même où celui-ci recoupe une grande fosse circulaire (4,70 m de diamètre) renfermant un mobilier de la deuxième moitié du 1^{er} s. av. J.-C.

Aucune trace apparente d'aménagements postérieurs à l'époque romaine n'a été décelée sur la portion explorée. On notera toute

fois la présence, dans les niveaux de démolition du temple, de quelques monnaies du 4^e s. qui indiquent une fréquentation du site au Bas-Empire.

Investigations, documentation: C. Agustoni, P. Blanc, C. Chevalley, J.-P. Dal Bianco et J. Morel.

Mobilier archéologique: déposé au MRA.

Prélèvements: sédimentologiques.

Datation: archéologique. Deuxième moitié du 1^{er} s. av.J.-C. – 4^e s. ap.J.-C.

Fondation Pro Aventico-MHAYD, J. Morel.

Avenches VD, insula 20

CN 1185, 570100/192600. Altitude 450 m.

Date des fouilles: août–octobre 1996.

Références bibliographiques: BPA 20, 1969, 70; 38, 1996 (à paraître).

Fouille de sauvetage programmée (travaux de drainage). Surface de la fouille env. 200 m².

Habitat. Voirie.

La pose d'un nouveau collecteur des eaux de drainage de la région du Cigognier a motivé la fouille préalable d'une bande de terrain longue de 80 m env. pour une largeur moyenne de 3 m s'étirant du nord-est au sud-ouest dans la partie médiane de l'insula 20. L'intervention a eu lieu à une dizaine de mètres au nord de deux secteurs fouillés en 1966 et 1967 en bordure du *decumanus maximus*. A cette occasion avaient été notamment dégagés les vestiges relativement bien conservés d'habitations en bois soupçonnées de remonter aux premières années de la ville romaine. Outre l'établissement d'une séquence stratigraphique rendant compte des différentes étapes de développement qu'a connu ce quartier en relation avec la voirie, la mise en évidence et la datation de ces premiers aménagements a constitué l'objectif prioritaire de cette campagne.

Les restes de plusieurs sablières basses de sapin blanc, quelques pointes de piquet et un foyer de *tegulae* adossé à une paroi ont été mis au jour dans la partie occidentale de la tranchée (fig. 12), en bordure du *cardo* commun aux *insulae* 19 et 20. Les analyses dendrochronologiques portant sur plusieurs échantillons situent leur établissement dans la première décennie du 1^{er} s. ap.J.-C. avec une date d'abattage concordante en automne/hiver 6/7 ap.J.-C. Des couches d'occupation et de démolition contemporaines ont été observées sur l'ensemble du secteur fouillé et ont livré un riche mobilier en cours d'étude (céramique, fibules, monnaies).

L'orientation et la disposition de ces premières constructions (habitations dotées de portique de façade donnant sur la rue) seront respectées par les édifices maçonnés des périodes suivantes, témoignant ainsi de la mise en oeuvre d'un plan d'urbanisme remontant aux origines de la cité helvète sous le règne d'Auguste.

Mobilier archéologique: déposé au MRA.

Prélèvements: bois pour dendrochronologie et conservation.

Datation: archéologique. Début 1^{er}–milieu 3^e s. ap.J.-C. Dendrochronologie: 6/7 ap.J.-C. (LRD 96/R4176).

Fondation Pro Aventico, P. Blanc.



Fig. 11. Avenches VD. Dégagement de la portion arrière du temple de Derrière la Tour et des aménagements culturels antérieurs. Photo Site et Musée romain d'Avenches.



Fig. 12. Avenches VD. Insula 20. Vestiges des constructions en bois d'époque augustéenne (6/7 ap. J.-C.). Photo Site et Musée romain d'Avenches.



Abb. 13. Balzers FL, Areal Amtshaus. Fingerring aus 22karätigem Gold mit weisser Chalzedon-Kamee in Form eines Medusenkopfes. Innere Weite des Ringes 1,42×1,7 cm. Schräge, fächerförmige Schulterbildung mit scharfem Knick zum Ring. 3. Jh. n. Chr.

Balzers FL, Areal Amtshaus, Parzellen 1382–1384

LK 1155, 757090/214390. Höhe 472 m.

Datum der Grabung: 2.1.–6.3.1996.

Bibliographie der Fundstelle: JbHVFL 87, 1987, 172–221; 89, 1991, 182–185; U. Mayr, Archäologische Grabungen beim Amtshaus Balzers. In: Die Gemeinde Balzers orientiert, Juni 1996, 17–21; U. Mayr, Das Areal Amtshaus in Balzers im Spiegel seiner Münzfunde. Grabung 1995/96; Liechtensteinischer Numismatischer Zirkel, Herbst 1996; JbSGUF 79, 1996, 249.

Geplante Notgrabung (Umbau des Amtshauses zu Bankfiliale). Grösse der Grabung ca. 550 m².

Siedlung.

1996 wurde die Grabung des letzten Jahres im Areal Amtshaus fortgeführt und Anfang März abgeschlossen. In den letzten Wochen der Grabungskampagne wurden zwei Räume eines römischen Gebäudes fast vollständig und zwei weitere wegen der vorgegebenen Grabungsgrenzen nur partiell freigelegt werden. Die römischen Mauern weisen im Durchschnitt eine Mauerstärke von ca. 0.70 m auf und sind zumeist auf beiden Seiten mit einem sehr sorgfältig ausgeführten Pietra-rasa-Verputz mit horizontalem und vertikalem Fugenstrich versehen. Die erhaltene Höhe betrug 0.40–0.90 m. Aufgrund der Baufugen sind zumindest zwei Bauphasen unterscheidbar, wobei in der jüngeren ein Raum durch zwei eingestellte, ca. 0.50 m breite Mauern vom übrigen Komplex abgetrennt worden ist. Ausser den z. T. schon im Vorjahr freigelegten Mauerteilen wurde ein Stück eines massiven Mörtelbodens aufgedeckt. Hypokausten und Wandheizung sind nur indirekt durch die vorhandenen Ziegel zu erschliessen. Im Gebäudeinneren zeigt die Schichtabfolge, dass der römische Komplex nach dem Verlassen lange Zeit leer stand, dabei langsam verfiel und sich darüber eine Humusschicht anlagerte, bis diese im 12./13. Jh. von einer Rufe verschüttet wurde.

Der Zeitdruck durch die Bauarbeiten und die zeitweilig sehr schlechten Grabungsbedingungen aufgrund des hohen Grundwasserspiegels erforderten als besondere Massnahme eine vollständige Schlammung der römischen Schichten und des

nachrömerzeitlichen Humushorizontes, insgesamt ca. 3000 Säcke mit je 40 Litern Inhalt.

Archäologische Funde: Sowohl auf der regulären Grabung wie bei den Schlammarbeiten konnte eine Vielzahl von Funden geborgen werden. Unter den zahlreichen TS-Fragmenten (Bearbeitung: V. Hasenbach) befindet sich eine fast vollständige erhaltene, helvetische Bildschüssel vom Typ Drag. 37 und ein Teller Drag. 32 mit dem Stempel des Töpfers Pompeianus, der möglicherweise in den Werkstätten von Lavoy in der 2. Hälfte des 2. Jh. gearbeitet hat. Auf der Unterseite des Tellers ist als Grafitto der Name Silvinus eingeritzt. Der zeitliche Rahmen der TS bewegt sich vom Ende des 1. bis zum 4. Jh. Der Schwerpunkt liegt bei den ostgallisch-obergermanischen Werkstätten der 2. Hälfte des 2. und des 3. Jh.

Als besonders interessant erwiesen sich die Bruchstücke einer groben Keramik mit grau-braunem bis schwärzlichem Ton, der z. T. stark mit Quarz oder Feldspat gemagert ist. Die Fragmente weisen sehr unterschiedliche Randausbildungen auf. Sie kommen sowohl aus den römischen Schichten wie aus dem nachrömerzeitlichen Humushorizont. Zwei Stücke zeigen einen deutlichen Bauchknick und erinnern in ihrer Form an frühmittelalterliche Keramik des fränkisch-bajuwarischen Raumes. Andere Exemplare könnten sowohl zu einer lokalen Ausprägung römischer wie auch hochmittelalterlicher Gebrauchskeramik gehören.

Insgesamt fanden sich 99 Münzen im Fundmaterial (Bestimmung: Hj. Brem). Sie datieren vom frühen 2. bis ins 4. Jh. (Schwerpunkt 260–360 n. Chr.). Einmalig ist die hybride Prägung einer Münze mit dem Bildnis der Faustina Maior an der Vorderseite und einer Reverslegende des Commodus (Bestimmung: M. Peter). Auch die Metallanalyse (A. Burkhardt) weist auf eine antike Fälschung hin, da die Legierung nur aus Kupfer, Zinn und Zink besteht.

Als herausragender Einzelfund ist ein goldener Fingerring mit einer weissen Chalzedon-Kamee zu nennen (Abb. 13). Der Stein ist als Medusenkopf geschnitten. Die Kamee in Form eines pausbäckigen Kopfes eines bronzenen Kinderfingerrings besteht aus blauer, opaker Glaspaste, die einen ungewöhnlich hohen Anteil von 30% an Antimon enthält.

Ein Fussfragment einer Zwiebelknopffibel des Typs Keller 3B enthielt letzte Reste von farbigen Einlagen in den Kreisgruben. Als weitere Fibelformen kamen ein Exemplar einer Knie- und einer kräftig profilierten Fibel zum Vorschein.

Faunistisches Material: Die Mollusken werden von U. Schnepf bestimmt. Eine der gefundenen Flussmuschelarten (*Unio crassus* ssp.) zeigt, dass diese nicht, wie bisher angenommen, durch Fischbesatz in neuerer Zeit eingeschleppt wurde, sondern schon in der Römerzeit in den liechtensteinischen Gewässern heimisch war. Die zahlreichen Schneckenarten weisen darauf hin, dass zur Römerzeit fast ähnliche Umweltbedingungen wie heute in Balzers herrschten, mit feuchten bis nassen Wiesen, Waldrändern und Hecken.

Die Tierknochen sind noch unbearbeitet.

Probenentnahmen: Die erste Durchsicht des botanischen Materials (M. Betrucci-Bauvaud) erbrachte eine Vielfalt an Getreidesorten wie Emmer, Dinkel, Nacktweizen, Gerste, Roggen, Hirse und möglicherweise auch Hafer. Weiters befanden sich Ackerbohnen, Linsen, Dill, Koriander sowie Wal- und Haselnüsse in den Proben.

Datierung: archäologisch; numismatisch. Streufunde des 2./1. Jh. v. Chr., römische Besiedlung vom Ende 1.–4. Jh., Streufunde des 5.–12. Jh., neuzeitliche Besiedlung vom 17.–19. Jh.

Liechtensteinische Landesverwaltung/Archäologie, U. Mayr.

Basel BS, St. Alban-Vorstadt 30/32, Wildensteinerhof (1996/14)
siehe Mittelalter

Bern-Bümpliz BE, Kirche/Bienzgut

LK 1166, 596 510/198 885. Höhe 558 m.

Datum der Grabung: November/Dezember 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Bacher, Bern-Bümpliz – Mauritiuskirche 1991. Dokumente zum römischen Gutshof. *AKBE* 3B, 397–414.

Geplante Rettungsgrabung. Grösse der Grabung 260 m².

Römischer Gutshof.

Das Herrenhaus des römischen Gutshofes von Bern-Bümpliz liegt unter der reformierten Kirche (ehemals Mauritiuskirche; nach Brand im 17. Jh. weitgehend neu erbaut). Aktenkundige Ausgrabungen haben hier seit dem ausgehenden 19. Jh. stattgefunden. Sie weisen daraufhin, dass sich die römischen Anlagen auch unter dem nordwestlich anschliessenden Bauernhaus (Bienzgut; Neubau 1854) fortsetzen.

Anlässlich der Umnutzung des Bienzgutes zum Begegnungszentrum ist deshalb der unter dem ehemaligen Ökonomietrakt gelegene Teil des Gebäudes archäologisch untersucht und dokumentiert worden (Abb. 14). Neben runden und rechteckigen Vorratsgruben, die mit dem bestehenden Bauernhaus oder seinen Vorläufern in Verbindung zu bringen sind, zeigten sich römische Fundamente, die wir mit dem nordöstlichen Teil der *pars urbana* gleichsetzen.

Datierung: archäologisch. Römisch und jünger.

ADB, P.J. Suter.

Bevaix NE, Les Chenevières
voir Second Age du Fer

Bevaix NE, La Pérole

CN 1164, 553 086/198 123. Altitude: 482 m.

Date des fouilles: mai–juillet 1996.

Site nouveau.

Prospection mécanique et sondage manuel. Zone sondée env. 11 600 m²; surface de la fouille env. 80 m².

Canalisation. Four.

Des sondages systématiques effectués dans le cadre de l'A5 ont révélé la présence, à Bevaix, La Pérole, d'un fossé large de 4.2 m et profond de 2.2 m, creusé dans la molasse. Repéré sur 50 m par les sondages et plus de 90 m par la photographie aérienne, le fossé comporte en son centre une construction en pierres sèches de bonne facture.

Le dégagement de la structure sur 6 m a révélé une canalisation voûtée de 1.4 m de hauteur et de 0.7 m de largeur intérieure. Les parois épaisses de 0.4 m sont constituées de pierres sèches extraites d'un affleurement de calcaire, situé à proximité immédiate (grès et calcaires de la molasse d'eau douce inférieure). La hauteur totale de la canalisation atteint 1.7 m. Aucun mortier n'a été utilisé pour la construction, l'étanchéité étant pratiquement assurée par des bourrages de limons argileux pour les parois et par le substrat molassique compact pour le fond. L'intérieur du conduit est presque totalement comblé par des limons.

Cette construction est probablement celle qui a été signalée au début du siècle par Maurice Borel et reportée sur sa carte archéologique. Le tracé approximatif d'une canalisation romaine y est mis en relation avec une hypothétique villa romaine existant dans le village de Bevaix.



Abb. 14. Bern BE, Bümpliz, Kirche/Bienzgut. Blick auf das Dokumentationsniveau I. Die neuzeitlichen und die römischen Strukturen heben sich durch ihre unterschiedliche Ausrichtung voneinander ab. Die jüngeren (Vorrats-)Gruben verlaufen parallel bzw. rechtwinklig zum bestehenden Gebäude. Die römischen Fundamentreste liegen leicht quer dazu. Blickrichtung Süden.

Lors de l'extension d'un sondage dans le but de recouper le tracé de la canalisation, un four a été mis au jour. Il s'agit d'une fosse circulaire, large de 2.6 m, creusée directement dans la molasse et dont les bords sont bien rubéfiés. Le remplissage consiste en calcaires brûlés, blocs d'argile rubéfiée, morceaux de mortier et quelques fragments de tuiles. Une double élévation de blocs calcaires, entre le four et le fossé de la canalisation, constitue les vestiges du chenal d'alimentation et d'aération. Le type de remplissage, ainsi que la présence du banc calcaire, permettent d'interpréter cette structure comme un four à chaux.

Mobilier archéologique: tuiles, terre cuite.

Prélèvements: sédimentologie, palynologie, C14, macrorestes, malacologie.

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka et A. von Burg.

Bevaix NE, La Prairie

CN 1164, 553 070/197 500. Altitude 465 m.

Date des fouilles: 25.9.–10.10.1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (construction d'une exploitation agricole).

Surface de la fouille env. 450 m².

Nécropole.

Lors d'une surveillance de chantier, plusieurs fosses et trous de poteau ont été repérés dans un champ à proximité du Châtelard de Bevaix. Une intervention d'urgence ayant été décidée, la prise en charge des décapages mécaniques par l'équipe archéologique a permis la découverte d'une centaine de structures diverses, dont une dizaine de tombes à incinération d'Epoque gallo-romaine.



Abb. 15. Birmenstorf AG, Bollweg. Der westliche Trakt des Gebäudes.

Par manque de temps, ces dernières n'ont pas été fouillées sur place mais, après avoir été délimitées, ont été coffrées et prélevées une par une. Jusqu'alors, seules quelques sépultures isolées d'Epoque gallo-romaine étaient connues au nord du lac de Neuchâtel, ce qui met en lumière l'importance de la nécropole de Bevaix, La Prairie. La diversité et la bonne conservation du matériel archéologique devrait permettre de replacer cet ensemble dans le contexte régional.

Mobilier archéologique: céramique, fer, bronze, verre, ossements humains, faune.

Prélèvements: sédimentologie, macroreste.

Datation: archéologique.

Service et Musée d'archéologie de Neuchâtel, R. Hapka.

Birmenstorf AG, Bollweg (Bmt.96.1)

LK 1070, 660874/257259. Höhe 393 m.

Datum der Grabung: 5.–20.8.1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Einfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 150 m².

Römischer Gutshof.

Der bisher unbekannte Gutshof wurde bei den Aushubarbeiten für ein Einfamilienhaus entdeckt. Bis zu diesem Zeitpunkt konnte man in Birmenstorf nur den ca. zwei Kilometer südwestlich gelegenen Gutshof «Huggenbüel». Als die Mitarbeiter der Kantonsarchäologie auf dem Bauplatz eintrafen, waren schon ca. ein Drittel der archäologischen Befunde durch den Bagger zerstört. Die sofort eingeleiteten Untersuchungen zeigten, dass es sich bei den entdeckten Grundmauern um den westlichen Trakt eines grösseren Gebäudes der Pars urbana handeln muss (Abb. 15). Das Gebäude befindet sich in südexponierter Lage auf einer Anhöhe über dem Reusstal. Insgesamt konnten neun Räume festgestellt werden. Sie waren, der leichten Hanglage angepasst, abgestuft. Mindestens drei unter ihnen waren mit einem kompakten Mörtelgussboden versehen worden. Aufgrund der Lage des Gebäudetraktes innerhalb der Baugrube können noch keine Angaben zum Grundrisstyp gemacht werden. Der mittlere sowie der östliche Teil des Gebäudes liegen in der benachbarten, heute noch weitgehend unbebauten Wiese verborgen. Einzelne bei der Grabung ge-

borgene Bauteile, die jedoch nicht mehr in situ lagen, lassen die Annahme zu, dass das Gebäude im östlichen Teil eine Unterbodenheizung sowie evtl. ein Bad aufwies.

Ca. 14 m nordwestlich von der Aussenmauer des untersuchten Gebäudetraktes entfernt war im Jahr 1959 bei Kanalisationsarbeiten eine parallel verlaufende Bollensteinmauer beobachtet worden. Möglicherweise handelt es sich dabei um die Umfassungsmauer des Gutshofes.

Der Gutshof war gegen Ende des 1. Jh. errichtet worden. Während der Nutzung im 2. Jh. kam es zu Umbauten, die zu einer neuen Raumaufteilung im Westtrakt des Gebäudes führten. In der 2. Hälfte des 3. Jh. wurde das Gebäude durch einen Brand zerstört, wovon eine in einzelnen Räumen vorgefundene Brandschicht zeugt. Eine Feuerstelle, welche direkt auf der Brandschicht angelegt wurde, weist darauf hin, dass am Ende des 3. Jh. die Brandruine als Siedlungsplatz diente.

Datierung: archäologisch. 2. und 3. Jh. n. Chr.

Aargauische Kantonsarchäologie, G. Lassau, D. Wälchli.

Bösingen FR, Cyrusmatte

CN 1185, 583900/193700. Altitude 545 m.

Date des fouilles: avril–novembre 1996.

Références bibliographiques: AF, ChA 1983 (1985), 34s.; 1994 (1995), 17s.; ASSPA 78, 1995, 213.

Fouille de sauvetage programmée (canalisations et aménagement d'un cimetière). Surface de la fouille env. 800 m².

Villa. Cimetière. Bâtiment.

A la faveur de projets de construction, deux secteurs de la «pars urbana» de l'établissement gallo-romain de Cyrusmatte ont été explorés. Les recherches se situaient à la périphérie de l'église St-Jacques, en bordure de la terrasse dominant le confluent de la Sarine et de la Singine.

Modélisé par l'occupation romaine, le site présente d'importants aménagements datant du 2^e s. ap. J.-C. Une vaste terrasse artificielle soutenue par un mur à contreforts a permis de prolonger de plus de 10 m l'aire située au nord du corps d'habitation de l'établissement. L'énorme volume de remblai utilisé à cet effet ainsi que les fragments de peintures murales qui leur étaient associés témoignent de l'importance du programme de construction qui a affecté la «pars urbana» à cette époque.

Dans la zone située à l'est de l'église, les recherches limitées au tracé de canalisations ont révélé un tronçon du mur d'enceinte de la villa ainsi que deux solides constructions maçonnées. La surface trop exiguë des tranchées de fouille n'a malheureusement pas permis de déterminer la fonction de ces bâtiments.

A l'établissement gallo-romain succéda une vaste nécropole dont 170 sépultures ont été fouillées à ce jour. Fréquenté du Haut Moyen Age au Moyen Age, ce cimetière a livré un important mobilier: plaques-boucles ajourées au motif de l'hippogriffe, boucles de ceinture et de chaussures, rouelle, bague, fibules en bronze, collier de perles en verre, éléments en os décoré, etc. Dispersées à l'origine, les tombes ont par la suite été disposées en rangées parallèles. Une grande construction maçonnée rectangulaire (17×9.50 m), dont la fonction reste à déterminer, a été implantée dans le cimetière. Aux abords du bâtiment ont été dégagés trois puits juxtaposés construits selon des techniques différentes: branches tressées, couronne de galets et cuvelage de planches. Peu profonds, ces puits permettaient d'exploiter les eaux d'un aquifère superficiel qui rendait toute la zone particulièrement humide.

Matériel anthropologique: env. 170 squelettes.

Faune: abondante.

Prélèvements: squelettes (anthropologie), bois, charbon (détermination des essences, C14 et dendrochronologie), eau (analyses chimiques).

Datation: archéologique.

SAFR, P.A. Vauthey et Y. Schneuwly.

Boudry NE, Les Buchilles
voir Premier Age du Fer

Brig-Glis VS, Gamsen/Waldmatte

CN 1289, env. 640 230/128 200. Altitude env. 666–674 m.

Date des fouilles: 9.4.–8.11.1996.

Références bibliographiques: en dernier lieu: ASSPA 79, 1996, 250; Vallesia 51, 1996 (à paraître).

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A9). Surface explorée en 1996: env. 900 m².

Habitat.

Les investigations ont porté cette année sur une grande surface à l'ouest du grand chenal traversant l'agglomération d'amont en aval, mis en évidence en 1995. De nouveaux aménagements de terrasse, comportant exclusivement de petits bâtiments de terre et de bois, attestent une occupation dense et continue du village dans la partie ouest du coteau de Waldmatte.

Faune: abondante.

Prélèvements: sédiments (macrorestes, palynologie, micromorphologie), bois (dendrochronologie, anthracologie).

Datation: archéologique. I^{er}–III^e s. ap. J.-C.

ORA VS, Gamsen, O. Paccolat.

Buchs ZH, Mauerackerstrasse, Kat.Nrn. 1169/1170

LK 1071, 675175/257150. Höhe ca. 484–495 m.

Datum der Grabung: 12.2.–4.7.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: 1. Bericht Zürcher Denkmalpflege 1958/59, 15f.; JbSGU 48, 1960/61, 146–148; 10. Bericht Zürcher Denkmalpflege 1979–1982, 158–160; 11. Bericht Zürcher Denkmalpflege 1983–1986, 17; JbSGUF 69, 1986, 266; 79, 1996, 250f. mit Abb. 13; W. Drack, Die römische Kryptoportikus von Buchs ZH und ihre Wandmalerei. Archäologische Führer der Schweiz 7. Basel 1976; W. Drack/R. Fellmann, Die Römer in der Schweiz, 375–378. Stuttgart/Jona 1988.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Fläche ca. 3600 m².

Römischer Gutshof.

Die 1995 begonnenen archäologischen Untersuchungen im Zentrum der Pars rustica des römischen Gutshofes von Buchs wurden 1996 fortgesetzt. Dabei konnte das 1995 angeschnittene hölzerne Wasserbecken nun vollständig freigelegt werden (Abb. 16). Es handelte sich um ein rund 4×11 m grosses Becken mit einer Rampe, das in der ersten Hälfte des 3. Jh. n. Chr. ein kleineres, wahrscheinlich ähnlich konstruiertes Becken ersetzt hatte. Bemerkenswert ist, dass in der jüngeren Konstruktion ältere Bauhölzer wiederverwendet worden waren. Das Becken hatte sicher einmal Wasser enthalten und, wie die Lage in der Pars rustica vermuten lässt, zu einem gewerblichen Betrieb gehört.

Im Verlauf der Ausgrabungen konnten zudem mehrere Graben- und Kanalsysteme freigelegt werden, die zeigen, dass bis in jüngster Zeit versucht wurde, den nassen Hang zu entwässern und das Land nutzbar zu machen. Die Konstruktionen sind vielfältig: Nachgewiesen sind Kanäle mit Wangensteinen und Deckplatten, mit Hohlziegeln abgedeckte Gräbchen und mit Steinen verfüllte



Abb. 16. Buchs ZH, Mauerackerstrasse. Der 1996 untersuchte nördliche Teil des Holzbeckens in der Pars rustica, Blick gegen Westen. Erkennbar sind vor allem Schwelle und Rampe des jüngeren Beckens. Der 1995 untersuchte südliche Teil ist bereits abgetragen.



Abb. 17. Buchs ZH, Mauerackerstrasse. Eine Auswahl der reliefverzierten Fragmente von Steinplatten aus Muschelkalk.

Gräben, aber auch Tonröhren und Kunststoffrohre. Verschiedene Gräben enthielten Holzkonstruktionen. Die dendrochronologischen Untersuchungen (Dendrolabor BfA Zürich) zeigen, dass bereits kurz nach 20 n. Chr. mit einem ersten Entwässerungssystem zu rechnen ist, mit welchem offenbar versucht wurde, lokale Hangmoore trockenenzulegen. Weitere Entwässerungsgräben sind vermutlich nach der Mitte des 1. Jh. angelegt worden.

In der letzten Etappe der Grabungskampagne kamen schliesslich die Reste eines weiteren, bisher noch unbekanntes Gebäudes des Gutshofes zum Vorschein. Es handelte sich um ein 19.6×13.6 m grosses, eventuell einräumiges Gebäude, an welches zu einem noch nicht bestimmbareren Zeitpunkt im Süden zwei 6.8×6.6 m messende Annexbauten angefügt worden sind. Zum Gebäude gehörende Benützungs- und Abgangsschichten waren grösstenteils aberdiert.

Archäologische Kleinfunde: wenig Keramik, 6 Münzen des 2./3. Jh., verschiedene Bronze- und Eisenobjekte, zahlreiche Fragmente von z. T. reliefverzierten Steinplatten (Abb. 17), behauene Tuffsteine, Mühlestein.

Faunistisches Material: zahlreiche Tierknochen.

Proben: Holz (Eiche), Dendrochronologie (Dendrolabor BfA Zürich), Mörtelproben, botanische Proben.

Sonstiges: Prospektion mittels Radar.

Datierung: dendrochronologisch: Schlagphasen 23/24 n. Chr., 60 n. Chr. und 238 n. Chr.; archäologisch: 2./3., evtl. 4. Jh. n. Chr.; Neuzeit.

KA ZH, B. Horisberger.

Châbles FR, Les Saux

CN 1184, 552 390/185 110. Altitude 604 m.

Date des fouilles: depuis mars 1996.

Références bibliographiques: AF, ChA 1995 (1996), 17s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 4000 m².

Voie de communication, carrière, établissement.

Le complexe gallo-romain, découvert dans le vallon de Chèvrefu sur la commune de Châbles, se compose d'une voie de communication, d'une carrière et d'un établissement.

Un tronçon de 200 m de la voie romaine a fait l'objet d'une fouille. Orientée E-W, elle mesure env. 5,5 m de largeur et sa fondation est essentiellement construite à l'aide de galets d'origine morainique et de blocs, les plus gros d'entre-eux délimitant les bords. Le revêtement n'est pas conservé et aucun fossé n'a été observé. Plus d'une centaine d'ébauches de meules (ou de ratés de fabrication) provenant de la carrière proche ont été relevées parmi les galets de la voie.

A quelques mètres au sud, un banc de grès coquillier de 25×6×1,5 m a été exploité pour l'extraction de meules et de blocs. Son extrémité Est présente sur 70 m² env. les négatifs de 135 meules domestiques de 0,4 m de diamètre en moyenne. Sur le reste de la carrière, de nombreuses fissures naturelles ont été mises à profit par les carriers pour extraire les blocs, sans doute destinés à la construction.

Au nord de la voie, un établissement en cours de fouille occupe une surface de 2000 m² env. Des fosses, calages de poteaux, empierrements et un horizon avec du matériel archéologique (tuiles, tessons de céramique, scories et objets en fer, ...) ont été mis en évidence. Dans certaines fosses, la présence de battitures (détermination V. Serneels) indique qu'une forge était en activité. Il n'y a pour l'instant pas trace d'un atelier pour la finition des meules. A l'est, la route romaine rejoignait sans doute sur la commune de Bollion la voie qui devait relier Yverdon à Avenches, dont un tronçon a été fouillé en 1995 sur la commune de Murist-La Vounaise. A l'ouest, seule l'orientation indique la direction de Cheyres.

Le long du vallon, sous le niveau romain, de nombreux tessons et galets éclatés au feu ont été observés. Ils proviennent d'un ou plusieurs habitats de l'Age du Bronze(?) qui ne pourront pas être fouillés en raison des délais impartis.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique. Age du Bronze?; Epoque Romaine.

SAFR, T.J. Anderson.

Delémont JU, La Communance

CN 1086, 592 230/244 510. Altitude 420 m.

Date des sondages: novembre–décembre 1996.

Site déjà connu, redécouvert(?).

Références bibliographiques: A. Rais, La Communance, berceau de la ville de Delémont. Actes de la Soc. jur. d'Emulation 59. 1955, 5–17.

Sondages de prospection (construction de l'A16).

Habitat.

Le lieu-dit de La Communance, à Delémont, est connu depuis le 19^e s. pour receler des vestiges archéologiques. A. Quiquerez y découvrit des ruines gallo-romaines. A. Rais, au milieu du 20^e s., effectua quelques sondages et mit au jour, entre autre, un récipient contenant des monnaies romaines, aujourd'hui disparues et un récipient attribué au Hallstatt. Dans le cadre de la construction de l'A16, les sondages de prospection ont révélé la présence de murs et de fondations de murs. Il n'est, pour l'instant, pas possible de déterminer si les découvertes effectuées en 1996 correspondent au(x) site(s) déjà signalé(s), ou s'il s'agit d'un habitat inconnu jusqu'ici.

Le mobilier consiste principalement en de la céramique: amphore, cruche, céramique sombre de tradition locale et sigillée. La fouille pourrait être engagée dès 1997.

Datation: archéologique. Fin 1^{re}–2^e s. ap. J.-C.

OPH/SAR, F. Schifferdecker.

Eschenz TG, Chrüzgässli

LK 1032, 707 375/278 510. Höhe ca. 415 m.

Datum der Grabung: Juli–August 1996.

Neue Fundstelle, anschliessend an Eschenz, Höflerwies.

Ungeplante Notgrabung (Aushubüberwachung), Begehung.

Grösse der überwachten Fläche mehrere 1000 m².

Siedlung?

Im östlichen Bereich des südlich entlang der Bahnlinie Stein am Rhein-Kreuzlingen gebauten Radweges und einer Gasleitung kamen römische Funde, aber keine Strukturen zum Vorschein.

Archäologische Kleinfunde: Münzen, Geschirrk Keramik.

Datierung: archäologisch. 1.–4. Jh. n. Chr.

Amt für Archäologie TG.

Eschenz TG, Espigraben

LK 1033, 707 760/278 750. Höhe 398–400 m.

Datum der Grabung: Dezember 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 253.

Geplante Sondierung (Bauarbeiten).

Siedlung?

In Fortsetzung der bereits 1995 erfolgten Überwachung der Bautätigkeit in diesem Gebiet, konnten die beobachteten Kulturschichten erneut dokumentiert werden. Wiederum gab es aber keine Hinweise auf Baustrukturen in situ.

Unter dem Fundmaterial fielen zahlreiche Fragmente römischer Baukeramik auf, darunter Tubuli. Zudem wurden etwa 20 Münzen geborgen. Wie die bereits 1995 geborgenen Stücke stammen praktisch alle aus der Zeit zwischen 260 und 310 n. Chr. – die Hypothese eines verstreuten Schatzfundes liess sich weder bestätigen noch widerlegen.

Archäologische Kleinfunde: Münzen, Bau- und Geschirrk Keramik, etwas Knochen.

Datierung: archäologisch. 3.–4. Jh. n. Chr.

Amt für Archäologie TG.

Eschenz TG, Höflerwies

LK 1032, 707100/278760. Höhe 411 m.

Datum der Grabung: Mai–Juli 1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Aushubüberwachung), Begehung. Grösse der überwachten Fläche mehrere 1000 m².

Siedlung.

Im westlichen Bereich des südlich entlang der Bahnlinie Stein am Rhein-Kreuzlingen gebauten Radweges und einer Gasleitung kamen zahlreiche römische Funde zum Vorschein, an Strukturen wurden allerdings nur eine Grube sowie Reste einer Mauer angeschnitten.

Der Befund ist insofern überraschend, als aus früherer Zeit kaum römische Funde südlich der Kantonsstrasse bzw. Bahnlinie gemeldet worden sind.

Archäologische Kleinfunde: Münzen, Geschirrkernamik.

Datierung: archäologisch. 1.–4. Jh. n. Chr.

Amt für Archäologie TG.

Eschenz TG, Rheinbett bei der Insel Werd

LK 1032, 707300/279350. Höhe ca 398 m.

Datum der Begehungen: Winter 1995/1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 23, 1931, 66.

Bekannte Fundstelle, Funde im Zusammenhang mit den römischen Brückenbauten.

Bei Begehungen im Winter 1995/1996 kamen zahlreiche römische Münzen und weitere Metallobjekte zum Vorschein. Unter den nicht römischen Metallobjekten ist die Klinge eines Messers der späten Bronzezeit zu erwähnen.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit; römische Zeit.

Amt für Archäologie TG.

Font FR, Le Péchau 4

voir Premier Age du Fer

Frasses FR, En Bochat

CN 1184, 556150/187050. Altitude 475 m.

Date des fouilles: juin 1995 à août 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 77, 1994, 176; 79, 1996, 234; AF, ChA 1995 (1996), 32.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 1800 m².

Habitat.

La fouille de Frasses, En Bochat s'est achevée en août 1996. Sur ce site fortement érodé et sans niveau d'occupation clairement défini, l'intervention de 1996 a eu pour objectifs de délimiter l'extension de l'habitat par des sondages mécaniques sur une surface de 3000 m², directement menacée par les travaux ainsi que de fouiller les structures mises au jour et compléter la documentation stratigraphique.

Les vestiges découverts sont principalement des structures de combustion en creux présentant le plus souvent de nombreux galets éclatés au feu. Les fosses, circulaires ou sub-circulaires, de diamètre modeste (0.6–0.85 m) et à parois légèrement évasées conservées sur 0.15–0.35 m de hauteur, prédominent. Une grande fosse rectangulaire de 2.1×0.95 m, dont les parois sont conservées sur 0.45 m de hauteur, comblée de galets éclatés au feu, est interprétée comme four culinaire.

Le matériel archéologique, constitué de tessons de céramique épars, peut être daté de l'Age du Bronze final.

Les vestiges témoignant de l'occupation du site au néolithique(?) et à l'époque romaine constatés lors de la campagne de fouilles de 1995 font défaut dans les zones fouillées cette année.

Prélèvements: sédiments, galets, charbons.

Datation: archéologique.

SAFR, C. Murray.

Freienstein-Teufen ZH, Under Rebberg

LK 1051, 685700/266075. Höhe 415 m.

Datum der Grabung: 16.8.–18.9.1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Erdgasleitung). Grösse der Grabung ca. 100 m².

Siedlung (Gutshof?).

Die Ausgrabung wurde durch den Bau einer Erdgasleitung zwischen Zuzgen AG und Winterthur-Ohringen ZH ausgelöst. Nachdem bauseits das Trasse ohne Begleitung eines Archäologen abhumusiert wurde, erfolgte von einem Privaten die Meldung, zwischen Freienstein und Teufen seien eine Mauer, Ziegel und römische Funde sichtbar. Die unverzüglich eingeleitete Notgrabung, welche von der Unternehmung Erdgas Ostschweiz AG finanziert wurde, bestätigte die Vermutung, dass es sich um die Reste eines römischen Gebäudes, sowie um zugehörige fundführende Schichten handeln muss.

Die neu entdeckte Fundstelle liegt auf einem sanft gegen die Töss hin abfallenden Südhang nur etwa 2 km Luftlinie südöstlich des Zusammenflusses von Töss und Rhein, wo auch ein Wachturm der spätrömischen Rheinbefestigung bekannt und konserviert ist (Tössegg-Schlössliacker, Gde. Freienstein-Teufen). Bereits 1881 waren frühmittelalterliche Bestattungen und römische Funde beim 500 m nördlich der Fundstellen gelegenen Schloss Teufen entdeckt worden. Zu den beiden recht gut bekannten römischen Gutshöfen von Neftenbach und Seeb (Gde. Winkel) beträgt die direkte Entfernung jeweils nur etwa 6–7 km.

Die Ausgrabung in Freienstein-Teufen erbrachte ein Steingebäude von 11 m Breite und unbekannter Länge, an dessen Nordseite später ein Annex, bestehend aus drei jeweils 15 m² grossen Räumen, angefügt worden ist. Die durch das Trasse der Erdgasleitung angeschnittenen Strukturen umfassten hauptsächlich den Bereich nördlich des Gebäudekomplexes, so dass dadurch kaum Hinweise zum Gebäudeinneren vorliegen. Die ausserhalb noch vorhandenen Bau-, Benützungs- und Abbruchschichten konnten jedoch freigelegt und dokumentiert werden. Die Funde daraus weisen ins spätere 2. und die erste Hälfte des 3. Jh. n. Chr. Es bestehen bisher keine Hinweise auf eine Nutzung des Areals zur Zeit der Errichtung des spätrömischen Wachturms Tössegg-Schlössliacker.

Bei einer Feldbegehung im Umfeld der Grabungsfläche wurden mindestens zwei Bereiche festgestellt, in denen aufgrund von römischen Ziegelkonzentrationen weitere zugehörige(?) Gebäude zu vermuten sind. Trotzdem ist vorläufig unklar, ob es sich beim angeschnittenen Gebäude um einen Teil eines römischen Gutshofes handelt.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, vorwiegend 2./3. Jh., Fragment einer bronzenen Emailbügelfibel, beinahe ganz erhaltenes Bronzelöffelchen, Münze (Bestimmung noch ausstehend), grünblaue Melonenperle.

Datierung: archäologisch. 2. Hälfte des 2.–Mitte des 3. Jh. n. Chr. *KA ZH, F. Hoek.*



Fig. 18. Genève GE, Parc de La Grange. Vue vers le sud-est de la *pars urbana*. Au premier plan le stylobate du portique de façade précède le corps de bâtiment central. A l'arrière-plan, l'abri marque l'emplacement d'un des fossés gaulois.



Fig. 19. Genève GE, Parc de La Grange. Le fossé gaulois découvert en 1995; on remarque sur son fond les négatifs d'éléments boisés. Au premier plan, un drain établi pendant l'époque augustéenne.

Fully VS, Chiboz, Le Scex Rouge
voir Age du Bronze

Genève GE, Parc de La Grange

CN 1301, 502 050/117 870. Altitude 397–400 m.

Date des fouilles: 11.01.–13.12.1996.

Références bibliographiques: Ch. Bonnet, *Genava* n.s., 42, 1994, 41–45; 44, 1996, 33s.; L. Blondel, *La villa romaine de la Grange*, Genève. IAS, n.s., 24, 1922, 72–88; M. A. Haldimann/G. Zoller/D. Burnand, *ASSPA*, 79, 1996, 254; D. Paunier, *La céramique gallo-romaine de Genève*, Mémoires et documents publiés par la Société d'Histoire et d'Archéologie de Genève 9. Genève 1981. Fouille de sauvetage programmée (suite des investigations). Surface de la fouille env. 5000 m².

Habitat.

Les travaux ont porté cette année sur la reconnaissance des différentes phases maçonnées de la *pars urbana* (fig. 18), ainsi que sur le dégagement ponctuel des occupations précédant l'établissement du domaine gallo-romain.

Le secteur occupé par la résidence est habité dès le 2^e s. av. J.-C. Le fossé celtique dégagé en 1995 (fig. 19) n'a pu encore être exploré plus en détail, son tracé passant sous le bâtiment romain; en revanche, un second fossé, plus étroit, est apparu en aval de la façade septentrionale de la *villa*. D'une orientation nord-sud exactement parallèle au précédent, il présente un profil en V aplati avec un redan sur son flanc occidental. Le mobilier recueilli permet de dater son comblement entre la 2^e moitié du 2^e s. et la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. av. J.-C.

Une importante couche d'occupation remontant à l'époque augustéenne a pu être mise en évidence sous la majeure partie des fondations de la résidence, soit sur près de 3000 m². En l'état actuel de la fouille, l'épaisseur de cette couche occulte les édifices et les structures de cette époque, à l'exception de ceux étudiés en 1995.

La mise en place du premier bâtiment maçonné est datable de la 1^{ère} moitié du 1^{er} siècle de notre ère. De plan rectangulaire (30×40 m) axé nord-sud, cette construction occupe tout l'espace délimité par les fossés laténiens et conserve rigoureusement leur orientation. Il est doté d'un portique septentrional qui s'ouvre sur une porte axiale flanquée par 4 grandes salles ainsi que par deux cages d'escalier permettant d'accéder à un étage. L'existence du péristyle dans le plan initial n'est pas vérifiée, ce secteur n'étant pas encore fouillé. La qualité de son décor est attestée par de nombreux fragments d'enduits peints.

La résidence est considérablement agrandie vers la fin du 1^{er} ou le début du 2^e s. de notre ère. Le corps de bâtiment initial paraît alors flanqué au sud comme à l'est et à l'ouest par une série de pièces, le volume initial étant lui-même remanié afin de ménager une halle centrale vis-à-vis de l'entrée axiale s'ouvrant vers le lac. Des fragments de mosaïque recueillis dans l'abandon de cette phase témoignent de la qualité de l'ornementation des locaux.

Une troisième restructuration verra, entre le 3^e et le 4^e s., l'adjonction d'une aile flanquant la façade occidentale de la résidence. Cet agrandissement est couronné par la reconstruction de l'ancien portique frontal, désormais lié à une nouvelle branche de portique courant le long de la façade est de l'aile. La disparition de tous les sols de cette époque rend la datation de cette phase malaisée. Le matériel numismatique recueilli dans les remblais d'abandon date en majorité de la 2^e moitié du 4^e s. Les céramiques les plus récentes de ces niveaux sont caractéristiques du 5^e et du 6^e s. Sans pour autant constituer des arguments indiscutables au vu de l'arasement des vestiges, ces données chronologiques suggèrent un abandon de la *pars urbana* qui ne serait pas antérieur au 6^e s. de notre ère.

Matériel anthropologique: 2 foetus.

Faune: abondante.

Prélèvements: anthropologique (foetus)

Datation: archéologique.

SCA, M.A. Haldimann et G. Zoller.

Genève GE, Promenade Saint-Antoine, Rue Maurice,
Place F. Liszt

CN 1301, 500 507–500 530/117 195–117 240. Altitude 398,30–402,15 m.

Date des fouilles: mai–août 1996.

Références bibliographiques: Ch. Bonnet, Ph. Broillet, J. Bujard et J. Terrier, Le canton de Genève, dans: Stadt- und Landmauern 2, Stadtmauern in der Schweiz, 134s. Zurich 1996; L. Blondel, Genava, 1941, 84; 1961, 13; 1951, 33; Ch. Bonnet, Genava, n.s., 42, 1994, 34s.; 44, 1996, 32s.

Fouille programmée (suite des investigations). Surface de la fouille env. 300 m²

Habitat. Autres.

A Genève, l'aménagement d'un parking souterrain en zone urbaine a permis la mise au jour de nombreux vestiges correspondant à une occupation s'échelonnant depuis la période de La Tène finale jusqu'à nos jours.

Les éléments dégagés les plus anciens sont constitués par de larges fossés dont la fonction n'est pas bien précisée et qui ont été comblés à partir de l'époque augustéenne. Un modeste atelier de verrier sera ensuite installé dans les remblais témoignant d'une utilisation artisanale de l'espace vers la fin du 1^{er} s. ap.J.-C.

Au cours du Moyen-Age, des éléments de fortifications sont établis ici, en limite de la cité, et les vestiges d'une tour ouverte à la gorge ont été découverts au pied des bâtiments de la vieille ville actuelle. Au 16^e s., cette enceinte sera doublée d'une nouvelle ligne de défense bastionnée dont de gigantesques pans ont été retrouvés lors du terrassement du parking. Ces imposantes murailles ont pu être conservées dans leur totalité, puis intégrées dans cette réalisation moderne et un site archéologique expliquant l'histoire du développement de la ville est aujourd'hui aménagé dans ce lieu qui était, à l'origine, exclusivement destiné au rangement des voitures.

Mobilier archéologique: céramique.

Datation: archéologique, 1^{er} s. av.J.-C. – 5^e s. ap.J.-C.

SCA GE, J. Terrier.

Genève/Carouge GE, rue des Allobroges

CN 1301, 499 700/116 030. Altitude 375 m.

Date des fouilles: début avril 1996.

Références bibliographiques: Ch. Bonnet, Genava, n.s. 30, 1982, 19–24.

Fouille de sauvetage programmée (projet immobilier). Surface de la fouille env. 160 m².

Les fossés de Carouge avaient été découverts par L. Blondel en 1932. Les fouilles de sauvetage dirigées par Ch. Bonnet en 1981 avaient permis une meilleure compréhension du système de fossés et de palissades.

En avril 1996, en surveillant un gros chantier de transformation d'une école, nous avons découvert une palissade de bois dont 35 pieux de chêne ont pu être observés, prélevés et analysés. Ils confortaient le bord d'un ancien bras de l'Arve.

Datation: archéologique. Fin du 1^{er} s. ap.J.-C.

SCA GE, A. Peillex.

Hausen AG, Stückstrasse (Hus.96.3)

LK 1070, 658 346/256 566. Höhe 382 m.

Datum der Grabung: 11.–15.11.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: AS 17, 1994, 4, 140–152.

Geplante Notgrabung (Neubau Mehrfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 50 m².

Wasserleitung.

In Hausen konnte ein weiteres ca. 17 m langes Stück der von Hausen nach Vindonissa führenden, sogenannten «älteren» römischen Wasserleitung untersucht werden. Im Südteil der Grabungsfläche befand sich ein 60×60 cm messender Einstiegs- und Reinigungsschacht mit Absetzbecken.

Datierung: archäologisch.

Aargauische Kantonsarchäologie, H. Huber und G. Lassau.

Hofstetten SO, Hutmatt

siehe Jüngere Eisenzeit

Hohenrain LU, Ferren, «Leinacher/Weiheracher»

LK 1130, 664 500/227 250. Höhe 521 m.

Datum der Grabung: 22.5.1996.

Geplante Sondagen und Dokumentation.

Bibliographie zur Fundstelle: M. Wandeler, Luzern, Stadt und Land in römischer Zeit, 63f. Luzern 1968.

Siedlung.

Anlässlich einer Routinebegehung des offenen Ackers auf der seit langem bekannten Ruinenstätte fielen Steinanhäufungen, die verdächtig nach Mauerzügen aussahen, auf. Da zu den alten Fundmeldungen genauere Angaben fehlten, versuchten wir mit minimalen Bodeneingriffen näheren Aufschluss über den Zustand der im Boden befindlichen Mauern und die mögliche Ausdehnung des Ruinenfeldes zu gewinnen.

Um keinen landwirtschaftlichen Schaden zu verursachen, wurde nur ein minimal langer Streifen von 40 cm Breite (im Bereich der letzten, breiteren Pfluggrille) gesäubert und nur bis auf die ungestörten Bereiche abgedeckt und dokumentiert. Dabei stiessen wir auf zwei parallel, im Abstand von ca. 1.3 m verlaufende Mauerzüge. Zwischen und neben den Mauern befinden sich Schuttschichten, welche aus Lehm, Steinen, Dachziegelfragmenten, wenig anderer Keramik und Holzkohlefragmenten zusammengesetzt sind. Hier scheint der Befund noch völlig intakt zu sein und durch die landwirtschaftliche Nutzung noch nicht zerstört. Etwas südlicher beobachteten wir eine weitere Konzentration von Holzkohlerückständen, die auf einen Brandhorizont deuten. Auffällig war auch die Beobachtung einer etwa 1 m breiten Konzentration von Kieselsteinen im Acker. Es konnte hier nur vermutet aber nicht abgeklärt werden, ob es sich um die Reste eines ehemaligen kiesgekofferten Weges handelt.

Die Untersuchungen ergaben, dass die archäologische Zone zu Recht besteht. Ihre Ausmasse konnten etwas besser definiert werden. Ebenso hat sich gezeigt, dass eine Ausgrabung sich solange nicht aufdrängt, wie hier weder tief gepflügt noch Leitungen verlegt oder Gebäude gebaut werden.

Örtliche Leitung: D. Steiner.

Datierung: archäologisch.

KA LU, J. Bill.

Kaiseraugst AG, Heidemurweg, Region 20,Y, Grabung Gasthof Löwen I. Etappe (KA1996.04)

LK 1068, 621425/265505. Höhe 271 m.

Datum der Grabung: 20.8.–27.9. und 16.10.–19.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Laur-Belart und L. Berger, Führer durch Augusta Raurica. 5. erw. Aufl., 183, 185. Basel 1988; 27. Jahresbericht der Stiftung Pro Augusta Raurica über 1962, 5f.; 28. Jahresbericht der Stiftung Pro Augusta Raurica über 1963, 7. Geplante Notgrabung (Schulhausneubauprojekt). Grösse der Grabung ca. 53 m².

Siedlung. Grab.

Es wurden zwei Sondierschnitte innerhalb des Wirtschaftshofs des Gasthaus Löwen gezogen und weiter westlich im Sportfeld innerhalb der geplanten Baugrube punktuell zwei Sondierungen ausgehoben.

Bereits 1963 hatte Laur-Belart drei Schnitte parallel zur Kastellmauer in die römische Strasse, der sog. Silberschatzgasse – wohl einer Verbindungsstrasse zur NW-Unterstadt – ausheben lassen. Nun wurde ein Querschnitt durch diese Strasse von der Kastellmauer bis zur Nord-Begrenzungsmauer jener gelegt. Die sog. «Silberschatzgasse» schneidet schleifend die Kastellmauerflucht. Eine ältere Grube(?) führt an dieser Stelle unter das Fundament von Turm 4 hinein.

Beim Absenken der Turnwiese 1962 hatte Laur-Belart Mauerzüge beobachtet. Parallel zu deren Südbegrenzungsmauer wurde jetzt im Wirtschaftshof ein zweiter Sondierschnitt gezogen. Hier fanden sich unter einer 0.80 m starken humosen Überdeckung, einer 0.30 m mächtigen Bauabbruchschicht aus Kalkstein, Mörtel- und vereinzelt Ziegelschutt zwei an die Aussenmauer anstossende Mauerwinkel, die lokal zweifarbigen Wandverputz aufwiesen. Diese beiden bilden einen 2.40 m breiten Korridor. Der auf der Höhe der Vorfundamente zu erwartende Bodenhorizont konnte nicht eindeutig gefasst werden – gab es doch weder einen Kiesbelag noch einen Gussboden noch eine klare Materialpression. Auf dieser Höhe und beim Übergang zum gewachsenen Boden konnten viele Staketenlöcher (feine, teils schräg gestellte Pföstchenlöcher) und Spuren eines Balkenrosts(?) festgestellt werden.

In einer Grube im gewachsenen Boden lag auf einem Hohlziegel ein Säuglingsgrab. Am westlichen Grabungsrand war eine U-förmig gefasste Feuerstelle aus quadratischen Ziegelplatten und mit einem Galgenstein aus Sandstein an die Aussenmauer angebaut. In den punktuellen Sondierungen in der Turnwiese an der Baugrubenecke SW konnte die bereits gefasste Aussenmauer – allerdings ohne den noch von Laur beobachteten vorgesetzten Mauerwinkel – und in der Ecke NW ein weiterer Mauerwinkel gefasst werden.

Die Flächengrabung 1997/98 soll bis zum Westturm des postulierten Kastellsüdtors folgen.

Kleinfunde: u. a. 20 Münzen (davon 16 römisch), Zwiebelknopffibelfragment, ein Pfahlschuh, eine Talglampe, zwei BS TS mit Stempel.

Anthropologisches Material: Säuglingsgrab auf Hohlziegel, unbearbeitet.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Mittelkaiserzeitlich und vereinzelt spätrömisch.

Ausgrabungen Kaiseraugst.

Kaiseraugst AG, Kastellstrasse, Region 19,D/F (KA1996.06)

LK 1068, 621450/265430. Höhe 270 m.

Datum der Grabung: 22.4.–22.8.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: U. Müller, JbSGUF 66, 1983, 281; JbAK 6, 1986, 147; R. Laur-Belart, bearbeitet von L. Berger, Führer durch Augusta Raurica, 5. erw. Aufl., 182f. Basel 1988.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt Einfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 240 m².

Siedlung.

Strasse. Randbereich mit Graben. Steinbruchareal mit Rampe.

Die sogenannte römische Castrumstrasse wurde im 1. Jh. n. Chr. zwischen Oberstadt und Rheinübergang in der Art einer Überlandstrasse mit westseitigem Randbereich für Fußgänger, Vieh usw. und anschließendem V-förmigem Strassengraben (die letzteren beiden: ca. 4 m breit) angelegt. Wir haben deutliche Hinweise auf eine größere Sanierung der Strassenanlage in Form einer zweiten Aufkoffierung.

Die später erstellten Mauern, welche das Richtungssystem der umliegenden Areale übernommen haben, zeichnen sich durch eine erstaunliche Vielfalt der Fundamentbauweise aus. Die nördlichen Mauern haben eine Bollensteinschüttung (evtl. Drainagefunktion als Ersatz des Strassengrabens), die Mauern in der Grabungsmitte sind bis UK Fundament gemörtelt (evtl. als Vorbereitung für den nachfolgenden Felsabbau) und die südliche Mauer hat einen «klassischen» Fundamentaufbau aus gelegten und gestellten Kalksteinen. Wir konnten keine Mehrphasigkeit an diesen Mauern feststellen. Da auch keine gesicherten Hinweise auf Innenräume (Ziegelverstur, Feuerstellen, Wandverputzfragmente usw.) vorliegen, könnten die O-W verlaufenden Mauern als Parzellenteiler gedient haben. Der Mauerzug parallel zur Kastellstrasse trennt den «öffentlichem Strassenbereich» vom «Gewerbeareal» ab.

Eine lokale Erweiterung des wohl schon länger existierenden Steinbruchs (Grabung 1982.01) erfolgte von Westen her. Diese wurde durch eine W-O verlaufende, bis UK Fundament gemörtelte Mauer begrenzt. Es wurden alle Schichten über dem gewachsenen Fels abgegraben und danach der anstehende Plattenkalk gebrochen.

Nach Beendigung des Abbaus wurde die dadurch entstandene Grube bis OK des noch verbleibenden Kalkfelsens aufgefüllt und darüber eine weitere W-O verlaufende Mauer errichtet. Darauf folgten zwischen diesen Mauern verschiedene Auffüllungen, welche mit einer neuen Zufahrt (Rampe) ins Steinbruchareal endeten.

Wohl im 1. Viertel des 2. Jh. n. Chr. wurde die Rampe aufgegeben und verfüllt. Später wurden alle Mauern abgebrochen und eine sogar bis UK Fundament ausgeräumt. Ob dies in Zusammenhang mit dem Bau des CASTRUM RAURACENSE geschah, muss vorläufig offen bleiben.

Das ganze Areal ist von einem 15–20 cm tiefen Reduktionshorizont mit gerollten Kalkstein- und Ziegelsplittern überdeckt. Ich interpretiere diesen Horizont als Reste von spätrömischen mittelalterlichen Pflügtätigkeiten.

Archäologische Kleinfunde: 8 Münzen (fast alle mittelkaiserzeitlich); 4 Fibeln (z. T. fragmentiert); Bronze-Ringe; ein Löffelfragment; eine Melonenperle; ein Schlangentopf; diverse TS mit Stempel, Eisen-Nägeln und viel Schlacken.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Probenentnahmen: div. Erdproben, unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. 1.–2. Jh. n. Chr.

Ausgrabungen Kaiseraugst, R. Glauser.

Kaiseraugst AG, Friedhofstrasse, Regionen 18,C/19,A/C,
Vorabklärung (KA1996.12)

LK 1068, 621245/265350. Höhe 270 m.

Datum der Grabung: 13.9.–23.10.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: T. Tomasevic-Buck, JbAK 3, 1983, 43–46; U. Müller, JbAK 10, 1989, 198; 12, 1991, 250f.

Geplante Notgrabung: Vorsondierung. Grösse der Grabung ca. 290 m².

Siedlung.

Im Hinblick auf eine bauliche Erschliessung und eine Aufteilung in Einzelparzellen wurde etwa 10 m von der modernen westlichen Parzellengrenze entfernt ein ca. 97 m langer Sondierschnitt gezogen. Er führt durch Strukturen der NW-Unterstadt von Augusta Raurica.

Unter dem aktuellen Humus und der steinigen Reduktionsschicht ist auf der ganzen Länge des Sondierschnitts eine ca. 40 cm starke römische Kulturschicht vorhanden, in der in den unteren 20 cm dieses Schichtpakets Befunde erhalten sind. Im nördlichen Teil der Grabung greifen einzig Gruben, ein nur angeschnittener Sodbrunnen, ein Balkengraben und einzelne Pfostenlöcher und im südlichen Teil eine tief fundamentierte Mauer mit ihrer UK in den homogenen gewachsenen Boden. Der 3,5 m breite Koffer der römischen sogenannten Ärztestrasse wurde nicht geschnitten.

Südlich davon (Region 19,A) konnten Reste einer Porticus mit einem Gehbelag aus Kies und angrenzend zwei parallel zur Strasse führende Mauerzüge festgestellt werden. Die tief fundamentierte Portikusbegrenzungsmauer weist einen Mauer-Abzweiger nach SW auf. An diesen Mauerwinkel schliessen Kiesbeläge an. Darauf liegt eine U-förmige «Rinne» aus umgekehrten Leistenziegelfragmenten und parallel zu dieser ein Mauerfundament und eine Steinreihe.

Am Nordrand der Ärztestrasse befindet sich ein 60 cm tiefer (Strassen-)Graben und daneben eine Mauer, die die Strasse abschliesst. Zwischen Strassengraben und Mauer liegt ein Kiesbelag. Nördlich der Mauer gibt es parallel zur Strassenrichtung ein Balkengräblein und dahinter Pfostenstellungen. Im Arealinnern folgt eine Zone ohne konstruktive Befunde. Im nördlichsten Drittel findet sich im Grabungsrand West ein Schacht mit Kalkstein-einfassung – möglicherweise ein Sodbrunnen. Der Schacht liegt westlich der Mittellinie des Areals 18,C. Sein Inhalt ist bisher noch nicht ausgehoben worden. An den Schacht schliessen zwei ältere Gruben an und es folgen im nördlichen Drittel weitere – wohl Keller/Vorrats-Gruben. Nördlich eines ins NW-Unterstadt-Strassenraster passenden Fundaments finden sich am Grabungsrand Nord zwei weitere Gruben.

Kleinfunde: u. a. 12 Münzen (z. T. spätrömisch), Eisenspitze, Bronze-Beschläge, Knochenartefakt, Mühlsteinfragment, Gessimsfragment.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Probenentnahmen: 2 Bodenproben, unbearbeitet.

Datierung: archäologisch.

Ausgrabungen Kaiseraugst, L. Grolimund.

Kaiseraugst AG, Guggeregge, Region 22,A, Sondierung
(KA 1996.18)

LK 1068, 621960/265470. Höhe 283 m.

Datum der Grabung: 3.11.–10.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: M. Martin, Das spätrömisch-frühmittelalterliche Gräberfeld von Kaiseraugst, Kt. Aargau. Derendingen-Solothurn 1976/1991.

Geplante Notgrabung (Bau eines Einfamilienhauses). Grösse der Grabung ca. 35 m².

Grab.

Durch die geplante Baugrube eines Einfamilienhaus-Neubaus wurden zwei Sondierschnitte gezogen. Es konnten zwei Grabgruben am östlichen Nordrand des spätrömisch-frühmittelalterlichen Gräberfeldes G. gestalten beobachtet werden. In der einen konnte die geostete Bestattung eines Erwachsenen freigelegt werden, die zweite – durchwühlt – scheint durch einen älteren Sondierschnitt bereits erfasst worden zu sein.

Anthropologisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch.

Ausgrabungen Kaiseraugst.

Laufen-Uhwiesen ZH, Laufen am Rheinfall, Mésmerhaus
siehe Mittelalter

Liestal BL, Munzach

LK 1068, 621480/259945. Höhe 318 m.

Datum der Grabung: September–Oktober 1996.

Bekannte Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: W. Drack, Die Gutshöfe, in: UFAS V, 53.

Ungeplante Notgrabung (Bauarbeiten Bahn 2000). Grösse der Grabung ca. 200 m².

Villa.

Bei Bauarbeiten für das Trasse der Bahn 2000 wurden römische Trümmer beobachtet. Da die Bauleitung uns nicht von der bevorstehenden Abhumusierung unterrichtet hatte, war das Material auf der ganzen Fläche von über 4000 m² durch schwere Bauschinen in einer Weise verdichtet, die das Arbeiten ausserordentlich schwierig machte. Dennoch gelang es, die letzten Reste der östlichen Abschlussmauer des römischen Gutshofes von Munzach freizulegen und zu dokumentieren. Die Mauer stand auf der äussersten Kante eines alten Hochgestades der Ergolz; das Gelände ist allerdings durch den im 19. Jh. aufgeschütteten Bahndamm stark verändert. Erhalten war die Mauer auf einer Länge von gegen 20 m, wo sie wegen einer schwachen Senke etwas tiefer lag als in der Umgebung. Eine Überraschung bildete die Entdeckung eines ehemaligen Durchlasses für den Rösebach, der an dieser Stelle das Villenareal verliess. Grosse, durch das Gewässer aus ihrer ursprünglichen Lage nach aussen verschobene Quader bildeten die Wangen, eine grosse Tuffsteinplatte die Überdeckung des Durchlasses. Weiter westlich, gegen den Gutshof zu, liess sich eine Bachverbauung aus grossen Steinen sowie ein altes, mit römischen Trümmerschichten verfülltes Bachbett fassen.

Datierung: archäologisch.

AKM BL, J. Tauber.

Märstetten TG, Staag
siehe Eisenzeit

Martigny VS, Eglise paroissiale
voir Moyen Age

Martigny VS, Les Morasses, insula 8, Domus du génie domestique

CN 1325, env. 571 870/105 165. Altitude env. 473 m.

Date des fouilles: 6.5.–22.11.1996

Références bibliographiques: en dernier lieu: ASSPA 79, 1996, 258; Vallesia 51, 1996 (à paraître), avec bibliographie antérieure. Fouille programmée (fin des travaux complémentaires en relation avec la mise en valeur du site). Surface de la fouille env. 150 m². Habitat.

La campagne de fouilles de 1996 marque la fin de l'intervention archéologique sur ce site. C'est ainsi qu'on a fouillé en grande partie le péristyle (portique et jardin) en ménageant quelques témoins pour des vérifications ultérieures. De larges sondages ont également été pratiqués dans les locaux de l'aile sud-est de la maison.

Plusieurs fosses, antérieures à la construction de la *domus*, ont été découvertes; certaines, de grand diamètre, pourraient avoir été ouvertes en vue de l'extraction de gravier. L'une d'entre elles, plusieurs fois recreusée, n'avait pas été comblée avec assez de soin de sorte que son tassement a provoqué d'importants affaissements de structures maçonnées. Dans l'angle sud du local des latrines, qui s'ouvrait sur le portique du péristyle, on a repéré un puits perdu de section quadrangulaire, aux murs en pierres sèches, dont le tassement du remplissage a provoqué un affaissement local du sol en mortier de plus d'un mètre.

Nous n'avons trouvé la trace d'aucun édifice antérieur à l'établissement de la vaste *domus* dont nous situons toujours la construction à la toute fin du I^{er} ou au début du II^e s. de notre ère. L'analyse de mobilier recueilli dans les remblais et comblements antérieurs à l'édification de la grande maison nous apportera sans doute plus de précisions.

La découverte la plus importante a été celle du mur d'appui du portique sud-ouest dans son état premier; cette galerie était alors de même largeur que celles qui bordaient les trois autres côtés de la cour. Cette dernière était donc vraisemblablement bordée d'un quadriportique. Ce n'est que dans une étape plus récente que cet espace fut élargi et vraisemblablement doté d'un étage, contre la façade duquel vinrent alors buter les toits des ailes sud-est et nord-ouest du péristyle. La fonction de portique de cet espace a néanmoins pu perdurer. Dans la cuisine, à l'arrière du local des latrines, on a fouillé un foyer en dalles de schiste et de calcaire, de type particulier: l'aire de combustion surélevée se trouvait apparemment au-dessus d'un four ou d'un emplacement où l'on pouvait tenir au chaud des aliments.

Faune: prélevée.

Mobilier archéologique: céramique, mobilier métallique etc.

Datation: archéologique. II^e–IV^e s. ap.J.-C.

ORA VS, F. Wiblè.

Martigny VS, Le Vivier, «Passage sous voie»

CN 1325, env. 571 720/104 900. Altitude env. 476 m.

Date des fouilles: 1.7.–5.9.1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 258; Vallesia 51, 1996 (à paraître).

Fouille de sauvetage programmée. Surface de la fouille env. 45 m².

Fossé.

Avant l'aménagement définitif du secteur, nous avons mené une petite fouille complémentaire dans les remplissages et les recreusements successifs d'un large fossé à fond plat dont l'existence avait été révélée par une tranchée ouverte en 1995, immédiatement à l'est de la voie romaine, non loin de l'angle est du grand

complexe (enclos sacré?) repéré également en 1995. Cette fouille complémentaire n'a pas permis de déterminer avec exactitude si ce fossé, large de 5–6 m, accompagnait la route dès son premier état ou s'il lui était antérieur. L'extrême rareté du mobilier archéologique mis au jour ne nous a pas non plus éclairé sur sa fonction, qui, au vu de ses dimensions, ne saurait se résumer à avoir récolté des eaux pluviales.

Faune: peu, prélevée.

Datation: archéologique.

ORA VS, F. Wiblè.

Messen SO, Altes Schulhaus
siehe AS 19, 1996, 3, 133f.

Meyriez FR, Merlachfeld

CN 1165, 574 650/196 700. Altitude 450 m.

Date des fouilles: février–juillet 1996.

Site nouveau.

Références bibliographiques: AF, ChA 1996 (à paraître).

Fouille de sauvetage non programmée (projet immobilier). Extension du site env. 20 000 m².

Lieu de culte. Habitat?

Le lieu-dit Merlachfeld se situe à la sortie de Meyriez en direction de Faoug VD et s'étend, face au Mont Vully, sur une terrasse d'origine glacio-lacustre culminant tout le littoral moratois. Affecté par la création d'un nouveau quartier de villas (28 000 m²), cet emplacement révéla, dans sa partie nord, un bâtiment (habitat?) qui fut partiellement dégagé durant le mois de février 1996. Dès lors, une campagne de sondages mécaniques fut entreprise sur l'ensemble du terrain à bâtir en vue de déterminer le potentiel archéologique et d'intervenir, en priorité, là où les constructions étaient déjà soumises à l'enquête. Outre un horizon protohistorique (voir Age du Bronze), trois autres constructions, dont un temple de tradition indigène et plusieurs structures de surfaces (foyer et trous de poteau) s'étendant sur environ 15 000 m² ont été mises en évidence lors de ces recherches préliminaires (fig. 20). La zone du temple jouxte la limite méridionale de la parcelle et présente trois phases de construction:

- la première comprend un fossé partiellement reconnu qui forme la limite orientale d'un enclos renfermant une palissade et un édicule en bois de 4 m²; ce dernier est constitué de quatre trous de poteau, dont un restitué, qui encadrent une fosse à offrandes;
- la deuxième voit la transformation de l'édicule primitif en un premier *fanum* à galeries en bois (9×9 m); celles-ci sont marquées au sol par des plaques de calcaire jaune (stylobates) supportant des poteaux de bois; un auvent ou porche(?) ainsi qu'une fosse et une structure de combustion extérieures à la galerie orientale se rattachent à cette phase de construction;
- la troisième correspond à la reconstruction en dur du temple selon un plan rectangulaire concentrique de 16.80×13.50 m (fig. 21). La *cella* (6.50×6.50 m), pourvue d'un hérisson de galets, scelle l'édicule primitif mais respecte son emplacement au moyen d'un aménagement central en pierre (2×2 m) qui forme vraisemblablement l'entourage d'une structure récupérée (autel, base de statue?) établie sur la fosse primitive. Un lit de galets de 2.80×2.80 m (restes d'une chapelle?), localisé au nord-ouest du temple, constitue apparemment le seul aménagement extérieur pour cette phase de construction.

A 71 m à l'ouest du *fanum*, un petit édicule en pierre (2.70×2.10 m) correspondant peut-être aux vestiges d'une chapelle ou d'un oratoire, a également été reconnu (fig. 22).

A une centaine de mètres au nord-ouest du temple, un bâtiment maçonné partiellement conservé (10×3.50 m) et dépourvu de tout aménagement interne, complète l'ensemble des constructions dégagées. Les extrémités des murs est et ouest sont caractérisées par deux plaques de grès sommairement taillées et placées symétriquement l'une en face de l'autre (bases de poteaux médians?).

Un premier survol du matériel céramique recueilli nous permet de placer l'occupation principale du site entre les milieux des 1^{er} et 3^e s. ap. J.-C. Par ailleurs, notons que seules six monnaies, frappées entre les règnes d'Auguste et de Trajan, ont été découvertes, en l'occurrence dans la zone du temple. Quatre d'entre elles, dont un as coupé (Auguste pour Tibère) et un as avec graffiti (Tibère pour Auguste) proviennent de la fosse à offrandes qui recelait également une demi-fibule en bronze (type Ettliger 31). Une hachette votive en fer, à motif cruciforme, constitue l'unique élément cultuel extérieur à la fosse.

Signalons également que de nombreux tessons laténiens et une fibule à ressort (type Feugère 15), recueillis dans la zone du temple, attestent une fréquentation du lieu avant le 1^{er} s. de notre ère.

Voir aussi Age du Bronze.

Mobilier archéologique: déposé au SAFR.

Datation: archéologique.

SAFR, D. Bugnon et F. Saby.

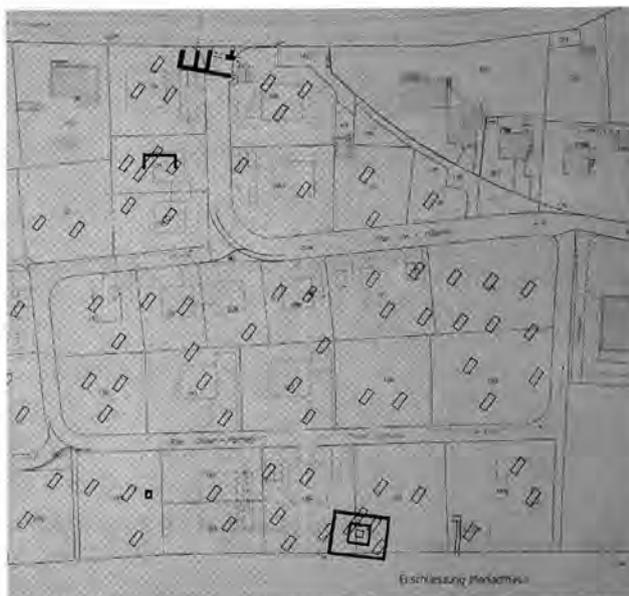


Fig. 20. Meyriez FR, Merlachfeld. Plan général du site avec implantation des sondages (longueur: 5 m) et des structures romaines reconnues. Ech. env. 1:2250. Photo F. Roulet.

Neftenbach ZH, Hagenbuech

LK 1072, 691 350/264 350. Höhe 406 m.

Datum der Grabung: 27.8.–30.8.; 20.9.1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Gasleitung). Grösse der Fläche ca. 1250 m².

Siedlung. Grab.

Bei der Begehung des abhumusierten Gasleitungstrassees wurden direkt unter dem Humus prähistorische Scherben entdeckt, die eine kleine archäologische Untersuchung auslösten. Neben einer in Pflugtiefe liegenden Steinkonzentration mit vereinzelt prähistorischen Keramikfragmenten sind vor allem Reste eines mutmasslichen römischen Körpergrabes zu erwähnen. Die Fundstelle befand sich innerhalb einer Pferdemanege, wo der Humus zur Verfestigung des Bodens durch eine sandig-siltige Planie ersetzt worden war. Bei diesem Vorgang war vermutlich das Körpergrab weitgehend zerstört worden. Davon übrig geblieben sind nur die Abdrücke zweier parallel liegender Langknochen und eine bronzene Augenfibel, deren Fundlage dem Schulterbereich des Verstorbenen entsprechen dürfte. Die vor der Restaurierung von A. Rast durchgeführte Untersuchung der Fibel zeigte, dass einzelne Textilasern, die als Wolle oder eher Lein identifiziert werden könnten, auf der korrodierten Oberfläche klebten. Obwohl die Artenbestimmung unsicher ist und keine Gewebespuren nachzuweisen waren, scheinen die Fasern die Interpretation des Befundes als Körpergrab zu stützen. Die Augenfibel vom Typ Riha 3.2 wurde seit der augusteischen Zeit produziert, zahlreiche Belege stammen aus claudischen Zusammenhängen. Ob zwischen der mutmasslichen Bestattung und den Bewohnern des bekannten, 1.5 km östlich der Fundstelle liegenden römischen Gutshofes von Neftenbach eine Verbindung besteht, ist ungewiss. Die bisher lokalisierten römischen Gräber (Brandbestattungen mit Ausnahme der Neonaten) befinden sich in unmittelbarer Nähe des Gutshofareals. Es stellt sich deshalb die Frage, ob am nördlich der Fundstelle ansetzenden Südhang mit einer weiteren römischen Siedlung auf dem Gemeindegebiet von Neftenbach zu rechnen ist. Da aus dem Kt. Zürich bisher keine Körpergräber der



Fig. 21. Meyriez FR, Merlachfeld. Vue aérienne du temple depuis l'ouest. Photo F. Saby.



Fig. 22. Meyriez FR, Merlachfeld. L'édicule en pierre vu depuis le nord. Photo F. Saby.

frühen Kaiserzeit bekannt sind, verdient der Fund einige Aufmerksamkeit.

Beim Abschreiten des für die Gasleitung abgetieften Grabens konnten in den Profilwänden prähistorische Strukturen festgestellt werden, darunter eine mit mittelbronzezeitlicher Keramik und Brandschutt verfüllte Grube und eine ca. 5 m lange Konzentration von in situ liegenden Hitzesteinen.

Archäologische Kleinfunde: prähistorische Keramik, römische Fibel.

Proben: Fasern.

Datierung: archäologisch. Mittelbronzezeit; frühe Kaiserzeit.

KA ZH, C. Fischer und B. Hedinger.

Nyon VD, rue de la Porcelaine (parcelle 367)

CN 1261, 507 890/137 600. Altitude 388 m (arène).

Date de la fouille: juin–décembre 1996.

Fouille de sauvetage programmée (projet immobilier). Surface de la fouille env. 1500 m².

Amphithéâtre.

Le 3 juin 1996, lors des travaux de terrassement de la seconde étape d'un projet immobilier, apparurent sous plusieurs mètres de remblais les vestiges de l'arène de l'amphithéâtre de Nyon (fig. 23). Situé quelques centaines de mètres au nord-est du centre monumental de la ville antique, l'amphithéâtre avait jusqu'alors échappé à toute localisation. Durant l'été, d'importants moyens furent mis en œuvre afin de permettre le dégagement de l'ensemble de l'arène qui, par chance, était entièrement inscrite dans les limites de la parcelle concernée.

Les premières observations topographiques nous indiquent qu'il a été construit en déblai, sur le flanc d'un coteau bien exposé, offrant aux spectateurs un véritable balcon sur les Alpes et le lac Léman. Son arène, flanquée de deux carceres, mesure environ 50×36 m, dimensions voisines de celles des principaux amphithéâtres helvétiques (fig. 24). Le mur d'enceinte n'ayant pas encore été repéré, les dimensions extérieures ne nous sont pas connues. D'une manière générale, les murs de l'arène sont bien conservés. Ils étaient plaqués de dalles d'orthostates en calcaire couronnées de chaperons dont une grande partie a été retrouvée effondrée au pied des murs (fig. 25). On peut ainsi restituer la hauteur du mur de l'arène à 2.40 m au minimum, sans compter la barrière de bois(?) qui le surmontait et dont les trous de fixation sont clairement lisibles sur les chaperons. Ce parement de grand appareil n'était pas visible, mais enduit de mortier au tuileau, comme l'attestent de nombreuses traces encore présentes. Une étude plus approfondie nous dira si l'enduit couvrait le parement sur toute sa hauteur. Les seuils des portes d'accès à l'arène sont encore en place. Les deux entrées principales, dotées de portes à double battant, étaient larges d'environ 3 m. Deux petites portes de 0.70 m de large les flanquaient. Quant aux gradins, bien que très mal conservés, ils peuvent être restitués assez précisément sur la base des vestiges subsistant dans la partie inférieure de la *cavea*. Ils sont construits en molasse, pierre tendre et friable qui paraît peu adaptée à un tel usage. Aussi est-il possible qu'ils aient reçu un placage plus résistant, de calcaire poli par exemple.

Le réseau d'égouts destiné notamment à évacuer les eaux de pluie était particulièrement soigné: une petite canalisation, réalisée par la juxtaposition de *tegulae* recouvertes d'*imbrices*, ceinturait l'arène et venait se jeter dans deux égouts maçonnés. Ces derniers étaient encore partiellement couverts de dalles de calcaire provenant du démantèlement d'un monument. Il s'agit là vraisemblablement des vestiges d'un premier état de l'amphithéâtre qui



Fig. 23. Nyon VD, amphithéâtre. L'arène en septembre 1996. Photo Fibbi-Aeppli, Grandson.

auront connu un bien singulier destin. Parmi ces blocs d'architecture furent retrouvés les fragments de deux inscriptions latines. L'une d'entre elles, monumentale, a été gravée en l'honneur de l'empereur Trajan, qui a peut-être joué un rôle important lors de la construction de l'édifice nyonnais. Si tel est le cas, la construction de l'amphithéâtre remonterait au début du 2^e s. comme le laisse présager le matériel archéologique ainsi que la chronologie des autres monuments helvétiques.

La fouille de la surface de l'arène, qui a déjà permis la découverte de plus de 300 monnaies (de la République romaine au Moyen Age), se poursuivra en 1997. Une attention particulière sera portée aux niveaux de construction et à l'existence éventuelle d'un premier amphithéâtre en bois.

Investigations et documentation: Archeodunum S.A., Gollion.

Datation: archéologique.

Archeodunum S.A., Gollion et F. Rossi.

Olten SO, Sälistrasse

LK 1088, 636 100/243 600. Höhe ca. 439 m.

Datum der Grabung: 2./3.4., 5.–9.8., 20.8.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 15, 1923, 83; 31, 1939, 102.

Ungeplante Notgrabung (Überbauung, Strassenbau). Grösse der Grabung ca. ca. 230 m².

Siedlung.

Bei einem zu spät gemeldeten Bau eines Einfamilienhauses konnte die Kantonsarchäologie Solothurn nur noch einige in der Baugrube erhaltene Mauern dokumentieren. Diese gehören zu einem seit 1923 bekannten Gutshof südöstlich des antiken Olten. In der anschliessenden Sondierung im Nordwesten und im Osten kamen keine weiteren Baustrukturen zum Vorschein.

Datierung: archäologisch. 1.–3. Jh. n. Chr.

KA SO, C. Schucany.

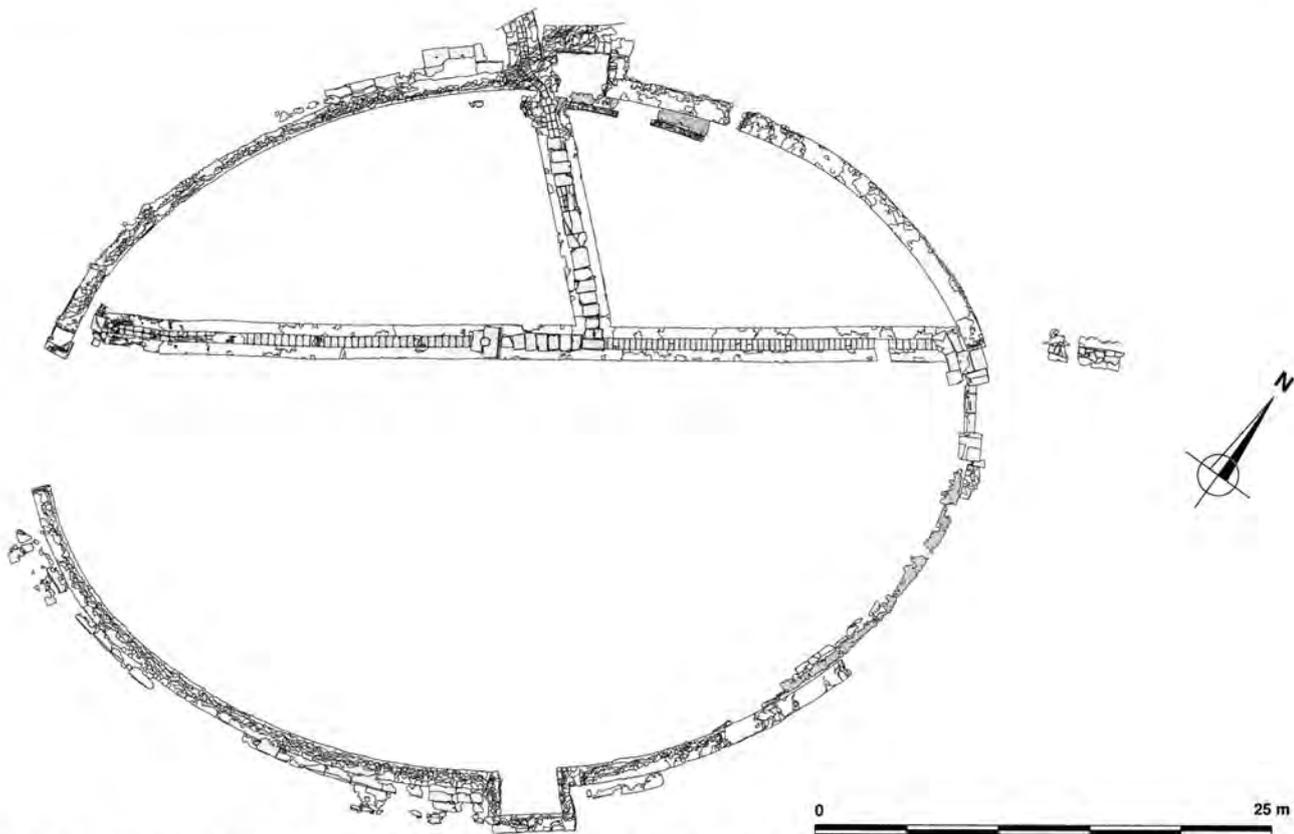


Fig. 24. Nyon VD. Plan de l'amphithéâtre de Nyon, état décembre 1996. Dessin R. Jordi et E. Soutter, Archeodunum S.A.



Olten SO, Solothurnerstr. 116, Feigellohof

LK 1088, 634 350/244 600. Höhe 410.40 m.

Datum der Grabung: 16.9.–13.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 33, 1942, 96; 34, 1943, 80; JSolG 16, 1943, 203; s. auch JbSGU 57, 1972/73, 329f.; JSolG 35, 1962, 289–294; AS 4, 1981, Beilage «Archäologie im Grünen». Geplante Notgrabung (Überbauung). Grösse der Grabung ca. 470 m².

Siedlung.

Etwa 60 m südöstlich der 1961 ausgegrabenen und restaurierten Überreste des Herrschaftssitzes des römischen Gutshofes im Feigellohof, westlich von Olten, legte die Kantonsarchäologie Solothurn ein grosses Gebäude von ca. 19 m Breite und mindestens 20 m Länge frei, das vielleicht als Vorratsspeicher angesprochen werden darf und aufgrund der Münzen ins spätere 3. Jh. datiert. Ihm südlich vorgelagert war eine Strasse.

Datierung: archäologisch. 1.–3. Jh.

KA SO, C. Schucany.

Fig. 25. Nyon VD, amphithéâtre. Blocs d'architecture effondrés au pied du mur de l'arène. Photo Fibbi-Aeppli, Grandson.

Orbe VD, Boscéaz

CN 1202, 177 610/530 910. Altitude 489 m.

Dates des fouilles: juin–août 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 71, 1988, 271–273; 72, 1989, 281–285; 77, 1994, 148–152.

Fouilles programmées (dans le cadre de la construction de l'A9). Surface de fouille env. 1000 m².

Lieu de culte. Tombes.

La onzième campagne de fouilles sur le site d'Orbe-Boscéaz, entreprise par l'IAHA de l'Université de Lausanne, avait pour objectif l'exploration d'un édifice révélé en 1976 par la photographie aérienne, situé sur une légère éminence à l'ouest de la villa, à l'extérieur du mur d'enclos, à environ 70 m en ligne droite de l'entrée principale supposée (fig. 26,A). La photo aérienne, qui révélait un bâtiment tripartite, terminé à l'ouest par une abside semi-circulaire, pouvait conduire à trois hypothèses: une église paléochrétienne, un mithraeum ou un riche mausolée.

Les fouilles ont permis de mettre au jour un ensemble plus complexe (fig. 27). Le bâtiment principal, rectangulaire, mesure hors tout 19×10 m; la nef centrale (135e, fig. 27), large de 4 m, bordée de deux bas-côtés (136 et 137), se termine, à l'est, par une sorte de hall (135o), accessible à l'est et au nord par des seuils légèrement désaxés. Deux longues annexes (139 et 140) s'appuient contre cette construction unitaire: celle située au nord (140) marque un retour sur la façade principale (134). Les pièces 141 et 142, de dimensions plus modestes, appuyées de part et d'autre du mur nord du bâtiment, complètent ce plan. L'annexe 140 était accessible par un seuil aménagé dans son mur septentrional et permettait de pénétrer dans le local 134. Aucun autre accès n'a été préservé.

Seuls les sols du hall 135o et des annexes 139, 134 et 140, constitués de planchers de bois, sont partiellement conservés (à une altitude moyenne de 488.70 m). Le niveau de circulation de la nef centrale (135e) a pu être observé, bien que sa nature n'ait pas été déterminée avec précision: il s'agit probablement d'un plancher de bois, situé 0.4 m plus bas que le sol du hall 135o. La prochaine campagne de fouille devra entre autre résoudre le problème de l'accès entre le hall et la nef centrale, qui devait être sous forme de marches ou d'une rampe.

Les annexes 139 et 140, ainsi que le pourtour extérieur du bâtiment ont été systématiquement assainis et drainés par des fossés comblés de tuiles et de pierres récupérées (imbres, tegulae, blocs de calcaire sculptés notamment). La nature très argileuse de la couche d'occupation sous-jacente et du terrain naturel expliquent clairement la nécessité d'un tel dispositif, qui favorisait l'évacuation des eaux de pluie.

Les quelques 130 monnaies mises au jour à l'intérieur du bâtiment, dont la majorité provient de la nef centrale, ainsi que la céramique et le verre attestent une occupation de la zone du 3^e s. aux premières années du 5^e s. de notre ère. Le mobilier n'a fourni aucun terminus post quem permettant de dater la construction de l'édifice. Signalons encore la présence de quelques mortiers et de plusieurs lampes à huile, dont une en bronze en forme d'oiseau et une en céramique, incomplète, représentant peut-être un casque (fig. 28).

Quant à la fonction de l'édifice, l'hypothèse d'un mausolée fut rapidement écartée. En revanche, plusieurs indices, qui devront être encore vérifiés lors de la prochaine campagne de fouille, privilégient manifestement l'hypothèse d'un mithraeum: en effet, l'orientation du bâtiment, son plan, sa datation, la différence des niveaux de circulation entre le hall et la nef centrale, ainsi que le mobilier archéologique constituent un faisceau d'indices important, qui écarte sérieusement l'hypothèse d'une église paléochrétienne. Il s'agit donc d'un temple de Mithra doté d'un podium

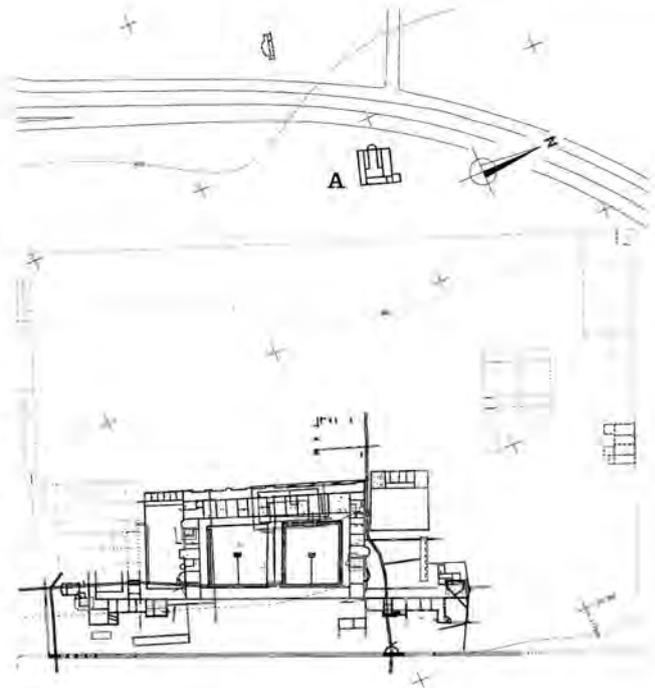


Fig. 26. Orbe VD, Boscéaz. Situation du bâtiment fouillé en 1996 (A) par rapport à la villa. © Archeodunum S.A. – IAHA.



Fig. 28. Orbe VD, Boscéaz. Lampes à huile en bronze (forme d'oiseau) et en céramique (peut-être en forme de casque?). Photo Fibbi-Aeppli.

semi-circulaire où devait figurer, dans sa caverne, le dieu sacrificiant le taureau, d'un spelaeum, le saint des saints (135e), de deux banquettes latérales (podia 136 et 137), où les mystes s'allongeaient pour suivre la liturgie et partager les repas rituels, d'un pronaos (135o) et probablement d'une sacristie (apparatorium). La fonction exacte des nombreuses annexes entourant le bâtiment ne peut être encore définie.

La découverte de ce mithraeum est exceptionnelle, puisqu'il s'agit du deuxième exemplaire mis au jour en Suisse et de l'un des

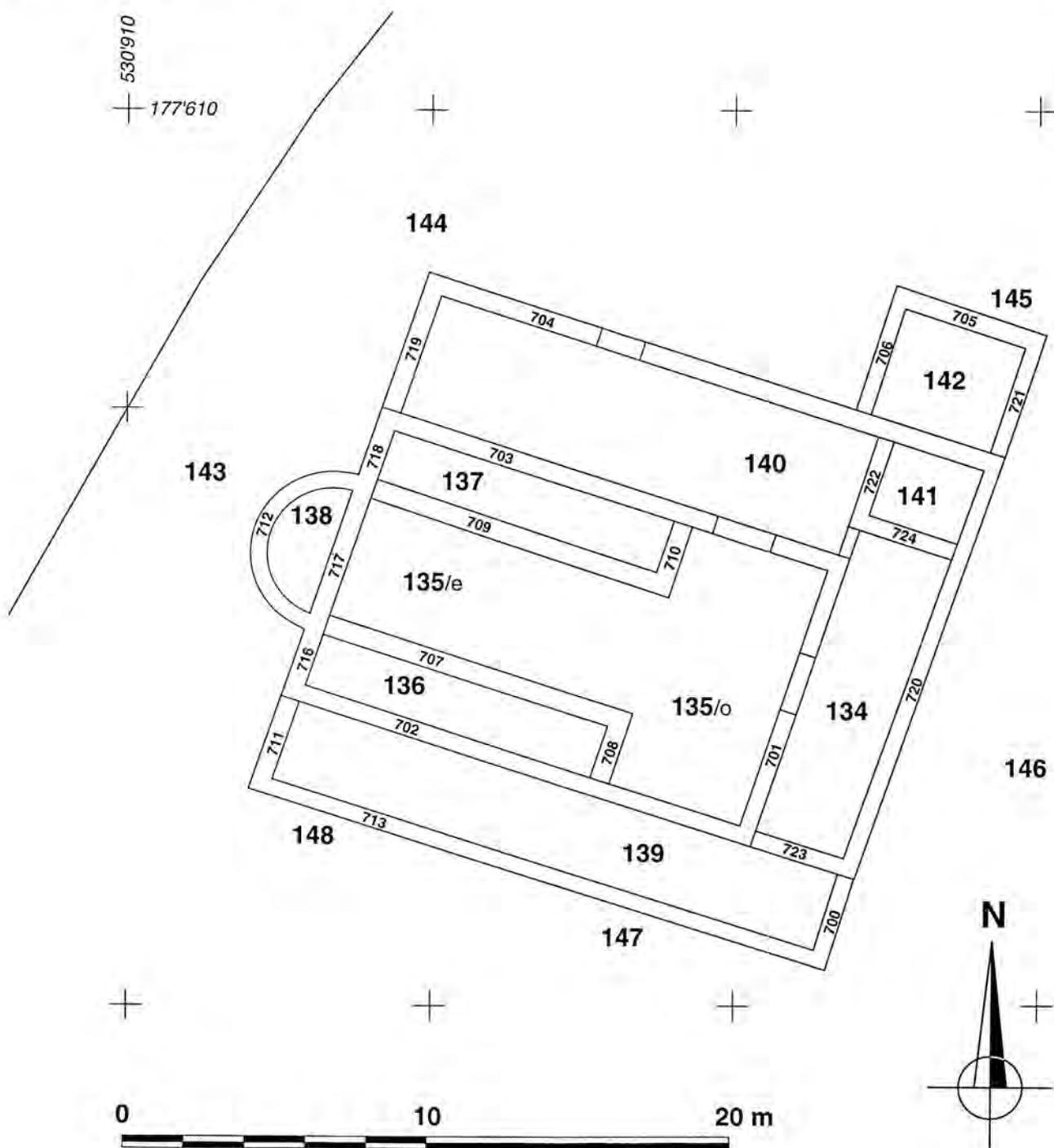


Fig. 27. Orbe VD, Boscèaz. Plan du bâtiment fouillé en 1996. © Archeodunum S.A. – IAHA.

très rares temples dédiés à Mithra connus en milieu rural dans le monde romain.

Dans un sondage effectué à l'intérieur de l'annexe 142, mentionnons encore la présence, dans la couche d'occupation précédant l'implantation du bâtiment, de deux inhumations d'adultes mal conservées. La restauration et l'étude d'un objet métallique pour l'instant resté indéterminé (fibule?) permettra peut-être de les dater précisément. Les prochaines fouilles per-

mettront probablement de savoir s'il s'agit d'une nécropole ou de tombes isolées antérieures à l'implantation du mithraeum.

Matériel anthropologique: deux squelettes d'adultes.

Faune: ossements.

Datation: archéologique.

IAHA Lausanne, Ch. Martin Pruvot.

Pfyn TG, Heerenziegler

LK 1053, 715 300/273 300. Höhe 420 m.

Datum der Begehung: Oktober–November 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: MAGZ 15, 3, 1864, 76f.; K. Keller / H. Reinerth, Urgeschichte des Thurgaus, 252. Frauenfeld 1925; Thurgauer Beiträge 72, 1936, 8–10.

Begehung.

Gutshof; Kalkbrennofen.

Seit 1991 wurden wiederholt Bruchstücke von Ziegeln beobachtet. Bei mehreren Begehungen 1996 konnten zahlreiche Münzen des 1.–4. Jh., mehrere Fibeln und andere Metallgegenstände, sowie auch TS-Fragmente aufgesammelt werden. Auffällig sind einige römische Münzen aus dem späteren 3. und der 1. Hälfte des 4. Jh.

Funde: Münzen, Fibeln, TS.

Datierung: archäologisch.

Amt für Archäologie TG.

Reinach BL, Baselstrasse (chem. «Reinacherhof»)

LK 1067, 612 380/262 280. Höhe 292 m.

Datum der Grabung: Februar; 22.5.–5.7.1996.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Hausbau). Grösse der Grabung ca. 30 m².

Siedlung.

Beim Aushub einer Baugrube für eines der Gebäude einer Grossüberbauung wurden im Februar eine Brandschicht und Mauerreste beobachtet. Aus technischen Gründen war die Grabung erst im Sommer möglich. Zum Vorschein kamen zwei parallel verlaufende Mauern, die nach den spärlichen stratigraphischen Anhaltspunkten aus verschiedenen Phasen stammen müssen. Erhalten war gerade noch je die unterste Fundamentlage. Die Brandschicht, die zunächst für die Füllung eines Kellers gehalten wurde, entpuppte sich als Verfüllung einer natürlichen Senke. Die Befunde sind die ersten römischen Baureste im Banne der Gemeinde Reinach. Bisher waren immer nur wenig spezifische Trümmerschichten angetroffen worden.

Archäologische Kleinfunde: div. Keramik, Metall etc.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Probenentnahmen: botanische Makroreste.

Datierung: archäologisch.

AKM BL, J. Tauber.

Sévaz FR, Fin des Coulayes
voir Age du Bronze

Sévaz FR, Tudinges 2

CN 1184, 557 050–250/186 490–700. Altitude 450 m.

Date des fouilles: mai et juin 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 286.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A1). Surface de la fouille env. 1000 m².

Voie de communication.

Sur une centaine de mètres et pratiquement dans l'axe de la future A1, les vestiges d'une ancienne route ont été dégagés. D'une largeur oscillant entre 4.80 m et 5.50 m, elle se présente principalement sous la forme d'un «pavage» de galets plus ou moins dense et bien construit. Par endroits, des lambeaux de couverture ont pu être identifiés. Afin de canaliser un petit cours d'eau de l'amont



Abb. 29. Studen BE, Grabefeld *Petinesca*. Sanierung der römischen Anlage. Vorgängige Nachgrabung im Bereich des (Tor-)Turmes. Unter dem Fundament des Turmes sind die Reste einer schräg dazu verlaufenden, älteren Terrassierungsmauer zu erkennen. Blickrichtung Norden.

vers l'aval de la voie, les constructeurs ont interrompu cette dernière sur environ 2 m. Le vide devait vraisemblablement être franchi au moyen d'une structure légère en bois(?).

Cette voie, que nous avons pu suivre par une série de sondages sur près de 300 m, devait, en direction du sud-est rejoindre, une voie plus importante (Vy de l'Etra: axe Avenches-Yverdon) et au nord-ouest le lac de Neuchâtel ou une autre route.

Prélèvements: palynologie; charbons de bois pour datation.

Datation: archéologique.

SAFR, M. Mauvilly.

Soglio GR, Haus Nr. 65
siehe Jüngere Eisenzeit

Studen BE, Grabefeld *Petinesca*

LK 1146, 589 460/217 590. Höhe 440 m.

Datum der Grabung: April–August 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Lanz-Bloesch, I. Bericht über die Ausgrabungen der kelto-helvetischen und römischen Ruinen am Jensberg bei Biel von 1898–1904. ASA N.F. 8, 1906, 23–41; H.M. von Kaenel, Archäologische Wanderung über den Jäissberg bei Biel (*Petinesca*) BE. AS 1, 1978, Beilage «Archäologie im Grünen»; JbSGUF 77, 1994, 211; 78, 1995, 226; 79, 1996, 266f.; AKBE 3A, 1994, 139f.

Geplante Sanierung. Grösse der Grabungsfläche 1996: 200 m².

Siedlung. Spätromische Militäranlage(?).

Fortsetzung der Nachgrabung und Sanierung der römischen Anlage (Abb. 29). Der bereits 1995 festgestellte Strassenkoffer führt in den bisher als Tor bezeichneten südöstlichen Turm der spätromischen Anlage. Die Rutschungen, die bereits vor der Grabung 1898–1904 stattgefunden haben, erlauben es uns nicht zu ent-

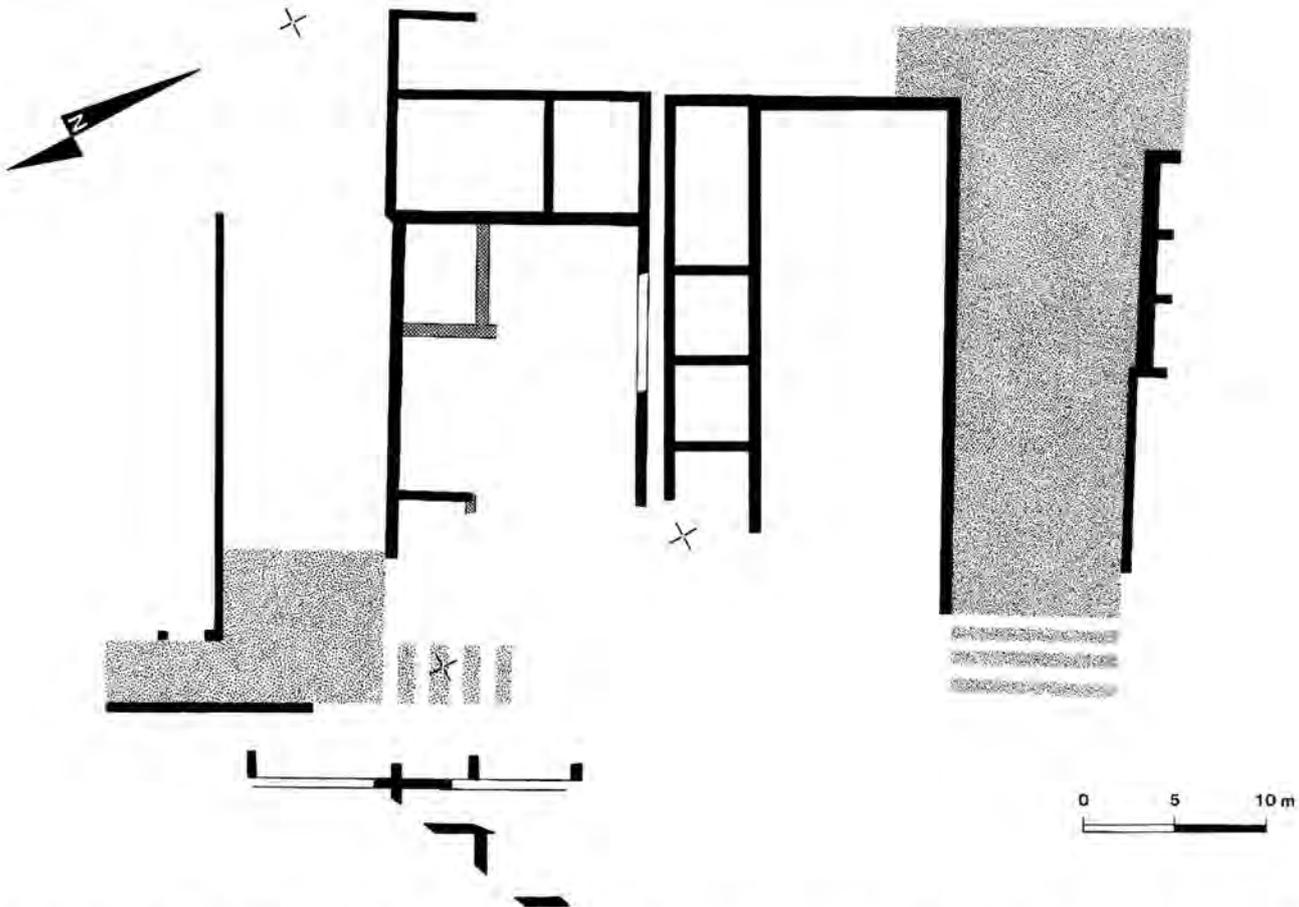


Fig. 30. Vevey VD, collège Sainte-Claire. Plan des vestiges romains. En noir, les murs en élévation; en blanc, les murs restitués; en grisé, les murs en fondation; en points, les voies. Ech. 1:400.

scheiden, ob die Strasse einst auf der Südseite wieder hinausgeführt hat. Hingegen erkennen wir unter dem Turmfundament schräg dazu verlaufende, ältere Terrassierungsmauern. Sie belegen, dass das Terrain im Laufe der Zeit und für den Bau des (Tor-)Turmes (2. Steinbauphase) massiv aufgeschüttet worden ist.

Im Frühling 1997 ist die Sanierung der (spät)römischen Anlage, die nun vollständig zugänglich ist, mit dem Anbringen der Orientierungstafeln abgeschlossen worden.

Datierung: archäologisch. 1.–4. Jh. n. Chr.

ADB, P.J. Suter.

Vevey VD, collège Sainte-Claire

CN 1264, 145 550/554 675. Altitude 379.60 m.

Date des fouilles: septembre–octobre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (extension du complexe scolaire). Surface de la fouille env. 200 m².

Habitat.

Bien qu'attesté par les textes anciens (Ptolémée, Itinéraire Antonin, Table de Peutinger), le vicus de Vevey-*Viviscus* n'avait jusqu'à maintenant pas été le théâtre de découvertes majeures concernant l'époque romaine. Seules quelques trouvailles fortuites (dont une dédicace au dieu Sylvain d'un bénéficiaire de la

XX^{ème} légion) permettaient de penser que l'agglomération antique devait se situer dans la partie orientale du Vieux-Vevey, à proximité de l'église Sainte-Claire, hors les murs du rempart médiéval. C'est pourquoi les travaux d'extension du complexe scolaire de Sainte-Claire donnèrent lieu à une surveillance archéologique. Les tranchées préliminaires se révélèrent positives et la première étape de construction a livré des vestiges d'une ampleur insoupçonnée (fig. 30). Six niveaux d'occupation successifs ont été mis en évidence, s'étalant du début de notre ère au milieu de second siècle. Les techniques de constructions indigènes, cloisons de bois, murs en torchis, sols de terre battue, foyers culinaires posés à même le sol, coexistent dès la seconde période (*terminus post quem* de 15 ap.J.-C.) avec les techniques romaines, terrazzos sur radier, murs maçonnés, chauffage par hypocauste. Les vestiges du dernier état (*terminus post quem* de 90–100 ap. J.-C.) permettent de reconnaître une organisation en îlots composés de maisons d'environ 30 m sur 15 m, contiguës sur leur grand côté, parfois séparées par un *ambitus*. Trois axes de voirie ont d'ores et déjà été repérés, dont une voie de galets damés, contemporaines des cinq dernières périodes au moins. Au vu de ces découvertes, les investigations liées à la deuxième étape des travaux, prévues dès le mois de février 1997, donneront lieu à des recherches plus poussées afin de bien cerner le développement chronologique et urbanistique de ce quartier des origines de Vevey.

Investigation et documentation: MHAVD, C.A. Paratte.
Prélèvements: fragments de cloisons de bois pour dendrochronologie, fragments de torchis.
Datation: archéologique. De l'époque augustéenne au milieu du 2^e s. ap.J.-C.
 MHAVD, C.A. Paratte.

Visperterminen VS, Oberstalden-Giljo

CN 1288, env. 635150/124800. Altitude env. 1000–1100 m.
Date des fouilles: 8.7.–16.8.1996.
Références bibliographiques: ASSPA 78, 1996, 261; Vallesia 51, 1996 (à paraître).
 Fouille de sauvetage (aménagement d'une route avec son infrastructure, pour un lotissement). Plus de 250 m de stratigraphies observées.
 Habitat.
 Observation et relevé des coupes stratigraphiques d'une longue tranchée qui a révélé la présence d'une agglomération antique importante au-dessus du hameau de Oberstalden. La stratigraphie, relativement complexe, montre une occupation dense et irrégulière du Premier Age du Fer jusqu'à la fin de l'époque gallo-romaine. Certaines structures sont particulièrement bien conservées, notamment un angle de maison de l'Age du Fer, constitué de cinq poutres assemblées à mi-bois (technique du «Blockbau»).
Faune: abondante.
Prélèvements: sédiments (macrorestes).
Datation: archéologique. VII^e s. av.J.-C.–II/IV^e s. ap.J.-C.
 ORA VS, B. Dubuis et O. Puccolati.

Wagenhausen TG, Rheinklingen, Burstel

LK 1032, 702765/281491. Höhe 407 m.
Datum der Ausgrabung: Juli–August 1996.
Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 10, 1917, 75f.; 29, 1937, 99; W. Drack, Die spätrömische Grenzwehr am Hochrhein. Archäologische Führer der Schweiz 13 (1993) 44, Nr. 52.
 Geplante Ausgrabung (Forschungsgrabung). Grösse der Ausgrabung 96 m².
 Nördlich des Dörfchens Rheinklingen, direkt am Rhein, steht der mit einem künstlichen Ringgraben versehenen mottenartige Hügel Burstel. Im Rahmen einer Prüfungsgrabung bestand im Sommer 1996 die Möglichkeit, auf dessen Kuppe eine Sondierung vorzunehmen.
 Der Fundplatz wurde bereits schon 1917 durch eine Flächen- und Sondiergrabung untersucht, bei der ein rechteckiges Turmfundament ausgegraben wurde. Dies veranlasste die Ausgräber, hier einen römischen Wachturm zu vermuten.
 Die Funde und Befunde der Grabung 1996 zeigten jedoch, ein anderes Bild der römischen Präsenz auf dem Hügel Burstel. Gefunden wurde das bereits 1917 ausgegrabene Turmfundament, sowie Spuren von Gebäuden in Form von Pfostenbauten und Schwellenkonstruktionen. Die durch die Grabung 1917 und den Bau eines Bunkers 1938 verursachten Störungen verunmöglichten jedoch eine klare Ansprache der verschiedenen, beobachteten Resten von Strukturen. Eine Kulturschicht enthielt Keramikfragmente (darunter Ofenkacheln) des 11.–13. Jh., Brocken von «Hüttenlehm» und spärliche Metallfunde. Dies deutet auf einen Schwerpunkt der Besiedelung des Fundplatzes während des Hochmittelalters hin. Aus dem Turmfundament wurden sekundär verwendete römische Leistenziegel, sowie ein möglicherweise römisches Keramikfragment aus einer Planieschicht geborgen – Hinweise auf römische Okkupation. Gemäss den Erkenntnis-

sen der Grabung muss das Turmfundament neu ins Mittelalter datiert werden.
 Siehe auch Alt- und Mittelsteinzeit.
Probenentnahme: Holzkohleproben C14, botanische Proben.
Datierung: archäologisch.
 Amt für Archäologie TG.

Wetzikon ZH, Kempton, Kindergartenstrasse 10–12

LK 1092, 703880/243230. Höhe 560 m.
Datum der Grabung: 4.11.–20.12.1996.
Bibliographie zur Fundstelle: M. Graf, Kempton: Die römische Ortschaft CAMBIODUNUM, in: Eine Ahnung von den Ahnen. Archäologische Entdeckungsreise ins Zürcher Oberland. Hrsg. von der Antiquarischen Gesellschaft Pfäffikon, 139–142. Wetzikon 1993; Ch. Ebnöther und J. Leckebusch, Siedlungsspuren des 1.–4. Jh. n. Chr. in Wetzikon-Kempton. Archäologie im Kanton Zürich 1993–1994, Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 13, 199–204.
 Geplante Notgrabung. Grösse der Grabung ca. 600 m².
 Siedlung, Grab.
 Verschiedene unklare Fund- und Befundmeldungen – vorwiegend aus der zweiten Hälfte des 19. Jh. – belegen für Kempton eine römische Besiedlung. Eine Dokumentation mit Plänen liegt jedoch nur von einer Notgrabungen aus dem Jahre 1963 an der Tösstalstrasse 20 vor. So konnten denn die römischen Ruinen von Kempton bis heute noch nicht mit Sicherheit als Gutshof oder als Vicus interpretiert werden. Im Jahr 1993 ergaben sich Hinweise auf eine mindestens zweiphasige Besiedlung (Holz- und Steinbau) der zweiten Hälfte des 1. bis ins 4. Jh. n. Chr., womit erstmals gewisse Ansätze zur zeitlichen und baulichen Entwicklung Kemptens vorlagen (dazu JbSGUF 77, 1994, 213).
 Die Erweiterung des Bauvorhabens mit zusätzlichen Unterkellerungen veranlasste die Kantonsarchäologie Zürich an der Kindergartenstrasse doch noch grossflächig tätig zu werden. Nachdem bauseits die Humusdecke abgetragen wurde, zeigten sich verschiedene römische Strukturen; Mauern mit anhaftendem Wandverputz, Mörtelböden, Reste einer Hypokaustanlage u. a. m. Weite Bereiche im bislang archäologisch untersuchten Areal sind allerdings sehr stark gestört. Nach den Funden sind damit zumindest teilweise Eingriffe aus der zweiten Hälfte des 19. Jh. zu fassen.
 Bis Ende Dezember 1996 wurden ein Teil eines römischen Steingebäudes, bestehend aus drei mit Mörtelböden ausgestatteten Räumen freigelegt. Die zahlreichen Wandmalereifragmente sind Anzeichen für deren reiche Ausstattung. Rund 20 im Bereich einer Gebäudecke geborgene Eisenteile dürften von einer Türe stammen. Aufschlussreich sind auch die im Gebäudeinneren angetroffenen Schichten, welche auf eine Feuersbrunst hinweisen: Über einer unmittelbar auf den Mörtelböden aufliegenden Brandschicht und einem Ziegelversturz fanden sich Reste des Mauerversturzes, im Schutt eingetieft auch eine sehr schlecht erhaltene geostete beigabenlose Körperbestattung. Sie konnte bislang nicht datiert werden.
 Die Ausgrabung wird im Jahre 1997 weitergeführt.
Archäologische Kleinfunde: spärliche Keramikfunde, verschiedene Teile einer helvetischen Reibschale, Eisenbeschläge, -haken und -nägel einer Türe.
Datierung: archäologisch. 1.–3. Jh.
 KA ZH, F. Hoek.

Windisch AG, Breite (V.96.8)

LK 659000/259200. Höhe 361 m.

Datum der Grabung (1. Etappe): 26.7.–20.12.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Fellmann, Neue Untersuchungen an den Principia des Legionslagers Vindonissa. In: Studien zu den Militärgrenzen Roms II. Vorträge 10. Internat. Limeskongress, Bonner Jahrb., Beih. 38, 121–130. Köln 1977; Ch. Meyer-Freuler, Das Praetorium und die Basilika von Vindonissa. Veröff. Ges. Pro Vindonissa 9. Baden 1989.

Geplante Notgrabung (Neubau Mehrfamilienhäuser). Grösse der Grabung ca. 2000 m².

Sonstiges.

Das Grabungsareal liegt im Bereich der Principia des Legionslagers Vindonissa. Vom Stabsgebäude sind aufgrund früherer Ausgrabungen hauptsächlich die Steinbauten der 21. und 11. Legion bekannt. Unklar war hingegen der Grundriss der mutmasslich in Holzbauweise errichteten Principia der 13. Legion. Aufgrund von Ergebnissen jüngerer Grabungen im Legionslager musste überdies die Frage nach deren Standort, gerade während der 1. Bauetappe der 13. Legion, neu gestellt werden.

In dem durch römische, mittelalterliche und neuzeitliche Bodeneingriffe partiell stark gestörten Gelände liessen sich die bereits bekannten Steinbau-Strukturen der 21. und 11. Legion weitgehend bestätigen. Zusätzlich wurden drei Holzbauperioden nachgewiesen. Einige bislang nur sehr ausschnitthaft erfasste Befunde könnten von einer vierten Holzbauperiode stammen. Am Nordrand des Grabungsgeländes konnte zudem der Grundriss der jüngeren Thermen der 13. Legion ergänzt werden.

Die älteste Bauperiode – einige Flechtwerkwände und Gruben – scheint mit der vorlagerzeitlichen Nutzung des Geländes in augusteischer Zeit in Zusammenhang zu stehen. Bei den Baustrukturen – Pfostengrübchen und Gruben – der beiden jüngsten Holzbauperioden, die relativ gut erhalten waren, handelt es sich um mehrkammerige Bauten. Spätestens in der 2. Bauperiode wurden ein Nord-Süd-verlaufender 1.20 m breiter und ein ebenfalls 1.20 m breiter West-Ost-verlaufender Abwasserkanal angelegt. Ein zweiter Nord-Süd-verlaufender Kanal liess sich wegen Störungen relativchronologisch nicht einordnen. Pfostenstellungen entlang der Kanalwangen weisen daraufhin, dass diese ehemals Holzverschalt waren.

Die Funktion der Gebäude beider Holzbauperioden ist im Moment noch unklar. Eine grössere Anzahl von ehemals Holzverschalt Kellergruben, die zum Teil in die Gebäude integriert waren, wie auch die Grundrisse selbst lassen sich jedoch kaum mit dem zu erwartenden Befund eines Stabsgebäudes in Einklang bringen. Offenbar müssen die Principia der 13. Legion an anderer Stelle lokalisiert werden.

Die Ausgrabung wird 1997 fortgesetzt.

Archäologische Kleinfunde: Viel Keramik, etwas Glas, Metall (darunter Militaria), viele Münzen, Ziegelstempel.

Probenentnahmen: Erdproben aus Gruben und Grübchen, botanische Makroreste, Holzkohlen.

Faunistisches Material: Viele Tierknochen, Austernschalen.

Datierung: archäologisch. 1. Jh. n. Chr.

Aargauische Kantonsarchäologie, A. Hagendorn und R. Widmer.

Windisch AG, Dohlenzelgstrasse (V.96.2)

LK 1070, 658650/258825. Höhe 363 m.

Datum der Grabung: 4.7.–29.11.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: Jber. GPV, 1931/32, 2; 1963, 52; ASA 1912, 128f.; JbSGUF 79, 1996, 268.

Geplante Notgrabung (Neubau Wohn- und Geschäftshaus). Grösse der Grabung ca. 860 m².

Sonstiges.

Das Grabungsareal befindet sich ausserhalb des Legionslagers an einer nach Süden führenden römischen Strasse. Auf der anderen Strassenseite liegt das Forum der Zivilsiedlung von Vindonissa. Der östliche Randbereich der Strasse konnte während den Grabungen genauer untersucht werden. Anhand des Fundmaterials (2. Hälfte 1. Jh.) aus einer darüberliegenden Planie lässt sich der Zeitpunkt des Baus der Strasse in die 1. Hälfte des 1. Jh. legen. Darüber hinaus wurden mehrere parallel zur Strasse liegende Gruben aufgedeckt. Sie besaßen sehr unregelmässige, nicht mit Vorratsgruben vergleichbare Umrisse und reichten bis in den anstehenden Kies hinab. Wahrscheinlich waren sie zur Kiesgewinnung für den nahen Strassenbau ausgehoben worden. Ihre Verfüllschichten enthielten ein reichhaltiges Fundmaterial (Militaria, Münzen, Keramik und Speiseabfälle) aus der 2. Hälfte des 1. Jh. Zwischen der Strasse, die um die Mitte des 1. Jh. nach Westen verlegt worden war und den vermutlichen Kiesabbaugruben fanden sich sieben Fundamentblöcke, die aufgrund der stratigraphischen Verhältnisse im Zusammenhang mit der jüngeren Planie stehen müssen. Sie besaßen einen annähernd quadratischen (2.20×2.30 m) bis rechteckigem (2.20×2.60 m) Grundriss, waren bis zu einem Meter in den Boden eingetieft und in einer Reihe mit regelmässigen Abständen angeordnet. Leider war der archäologische Befund wegen einer im Grabungsareal liegenden, unterkellerten Abbruchliegenschaft teilweise gestört. In einem kleinen Grabungsfeld auf der anderen Seite des neuzeitlichen Hauses wurden zwei weitere Fundamente randlich erfasst. Sie besaßen im Gegensatz zu den anderen Fundamenten nicht mehr eine Nord/Süd, sondern eine Nordwest/Südostausrichtung. Die Reihe biegt somit an dieser Stelle in Richtung Windisch-Oberburg ab. Im kleinen Grabungsfeld durchschlug eines der Fundamente den oben erwähnten Strassenkoffer aus der 1. Hälfte des 1. Jh. Mehrere Hinweise (u. a. eine Münze) sprechen dafür, dass das dazugehörige Bauwerk noch in spätrömischer Zeit abgebrochen worden war.

Bei den Grabungen sind keine ehemals aufgehenden Bauteile gefunden worden, was eine Interpretation der Blockreihe erschwert. Es dürfte sich aber um Pfeilerfundamente handeln, die nicht im Zusammenhang mit einem Gebäude stehen. Sie bilden die unmittelbare südliche, in der Flucht zu den neun Blöcken von 1996 stehend Fortsetzung von acht Fundamenten die bereits zwischen 1904 und 1963 dokumentiert wurden. Verlängert man die bisher bekannte Reihe ca. 100 m in Richtung Windisch-Oberburg, so führt sie zur Anemonenstrasse. Dort wurden 1995 eine Schuttschicht einer möglicherweise oberirdisch geführten Wasserleitung sowie 1937 etwas weiter oberhalb die Reste einer Wasserkammer ausgegraben. Die Pfeilerfundamente könnten somit zu einem Aquädukt gehören, welches das Legionslager mit Frischwasser versorgte.

Probenentnahmen: botanische Makroreste.

Datierung: archäologisch. 1. Jh. n. Chr.

Aargauische Kantonsarchäologie, R. Bellettati und G. Lassau.

Windisch AG, Ländestrasse (V.96.7)

LK 1070, 659495/259330. Höhe 332 m.

Datum der Grabung: 3.6.–17.7.1996.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Neubau Einfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 52 m².

Sonstiges.



Abb. 31. Oberwinterthur, Römerstrasse 210. Kragen einer fehlgebrannten Reibschüssel mit Doppelstempel VEGIS(us) VEGIS(us). M 2:1.

Die Fundstelle liegt in Unterwindisch, ca. 70 m entfernt vom heutigen Reussufer, in einem ehemaligen Überschwemmungsgebiet. In römischer Zeit muss das Ufer bis zur Grabungsfläche von 1996 gereicht haben, worauf Schwemmsand, Flussgeröll und eine mächtige als Uferverbauung zu interpretierende Holz-Erde-Konstruktion hindeuten. Dieser Konstruktion konnten mindestens 26, teilweise bis in den Flusskies reichende Pfostennegative zugewiesen werden. Die Pfosten waren unregelmässig angeordnet und wiesen Durchmesser bis zu 40 cm auf. Einige unter ihnen waren mit einem eisernen Pfahlschuh versehen worden. Im Bereich der ufernahen Pfostenstellungen war eine rund 1.6 m hohe Geröllpackung noch zum Teil erhalten. Sie bildete den uferseitigen Abschluss der Uferbefestigung. Die Frage, ob sie mit einer Bohlenwand zur Reuss hin verblendet war, liess sich nicht klären. Hinter der Geröllpackung befand sich ein bis zu 1.8 m hohes Schichtpaket. Es bestand aus eingefültem Schwemmsand, Silt, Geröll, Kies, römischem Bauschutt und Abfall (Knochen, Austern, Keramik, Bronzen). Das Fundmaterial dürfte nach einer ersten Durchsicht aus der 2. Hälfte des 1. Jh. stammen. Der Uferbefestigung vorgelagert konnte eine flachgründige Grube mit vier Pfostennegativen untersucht werden. In ihr lag Fundmaterial aus der 1. Hälfte des 1. Jh. Daneben fand sich eine steilwandige Grube mit einem Durchmesser von ca. 1.5 m. Aus deren humosen Verfüllung stammen spätantike Münzen und Lavezfragmente.

Datierung: archäologisch. 1. und 4. Jh. n. Chr.
Aargauische Kantonsarchäologie, H. Huber und G. Lassau.

Winterthur ZH, Metzggasse/Ost- und Westteil
siehe Mittelalter

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Römerstrasse 210

LK 1072, 699 800/262 360. Höhe 461–467 m.

Datum der Grabung: 6.11.1995–9.2.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 269.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 750 m².

Töpferbezirk am Ostrand der Siedlung.

Die 1995 begonnene Grabung wurde im Februar 1996 abgeschlossen. Neben den Resten zweier Töpferöfen zeigte sich in deren Umfeld eine recht dichte Konzentration von Gruben, Gräbchen und Pfostenlöchern unterschiedlichster Ausprägung. Die Lage und Anordnung der Befunde lässt dabei an zum Töpfergewerbe gehörende Einrichtungen denken. Bemerkenswert sind etwa Schlämmketten, gebildet aus Abfolgen von Gruben und Gräbchen sowie mindestens drei Brunnen, bzw. Zisternenschächte. Die auffällige Befunddichte dieser Strukturen, jedoch ohne Überlagerungen, könnte als Indiz auf eine kurze Lebensdauer der Einrichtungen gewertet werden.

Von den beiden Töpferöfen haben sich die ehemals in den gewachsenen Boden eingetieften Bereiche wie Bedienungsgrube und Einfeuerungskanal, Feuerkeller sowie Teile der Lochtenne erhalten. Bei Ofen 1 konnte zudem der Ansatz einer Kuppel beobachtet und dokumentiert werden. Beide sind Vertreter der Gruppe der stehenden Öfen, wie sie mittlerweile nicht nur aus Oberwinterthur, sondern auch aus zahlreichen Siedlungen, Vici und Gutshöfen bekannt geworden sind. Verschiedene Hinweise sprechen dafür, dass in Ofen 1 in oxidierender Umgebung, in Ofen 2 in reduzierender Umgebung gebrannt wurde.

In den in die Feuergrube verstürzten Schichten sowie in unmittelbarer Umgebung von Ofen 1 zeigte sich eine auffällige Häufung von Ausschussskeramik. Die geborgene Keramik erlaubt es das Gefässspektrum aus Ofen 1 zu rekonstruieren. Es erweitert das bislang aus Vitudurum bekannt gewordene Repertoire um weitere Formen: Neben auffällig ähnlichen Krügen verschiedener Grössen handelt es sich um Honigtöpfe, Schüsseln und Reibschüsseln sowie um kleine Schälchen der Form Drack 21. Bemerkenswert ist in diesem Zusammenhang, dass mindestens drei mehr oder weniger stark fehlgebrannte Reibschüsseln mit dem Stempel VEGIS(us) gekennzeichnet sind (Abb. 31).

Die Grabungsfläche Römerstrasse 210 befand sich nur etwa 20–30 m nördlich der in den Jahren 1991–1992 freigelegten Töpferöfen an der Dorfstrasse 7. Beide Fundstellen sind wohl als Teil eines grösseren(?) Töpferbezirks zu betrachten, wobei dessen ganze Ausdehnung vorläufig nicht umschrieben werden kann.

Archäologische Kleinfunde: Keramik

Proben: Holzkohle aus den Feuerkellern und den Bedienungsgruben der beiden Öfen.

Datierung: archäologisch. 2. Hälfte des 1. Jh.

KA ZH, F. Hoek.

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Römerstrasse 221

LK 1072, 699 300/262 850. Höhe 468 m.

Datum der Grabung: 15.7.–12.9.1996.

Neue Fundstelle innerhalb des Vicus.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 55 m².

Siedlung.

Im hofseitigen Bereich des 1489 errichteten Bohlenständerbaus ist bei einer umfassenden Renovation 1814 ein halbtiefer Keller ausgehoben worden. Dabei wurden die älteren archäologischen Schichten vollständig abgetragen. Im Garten der Liegenschaft konnte dagegen eine römische Siedlungsaktivität nachgewiesen werden, die sich in mehrere Bauphasen untergliedern lässt. Zu einer ersten frühen Phase gehört ein von Norden nach Süden in Richtung Römerstrasse verlaufender Entwässerungskanal. Zeitgleich sind einige Pfostengruben, die eventuell einen Hinweis auf eine erste Besiedlung des Areals geben können. Besser fassbar ist die folgende Holzbauphase mit zwei angeschnittenen Hausgrundrissen. Ein unmittelbar neben der östlichen Längsseite des einen Hauses liegendes Stichsträsschen mit lockerer Kiesrollierung führt nach Süden zu einem in Richtung Römerstrasse gelegenen Haus und mündet dort in einen ca. 0.80 m breiten Eingang zwischen zwei Pfostengruben. Zu dieser Phase gehört auch ein sandsteinummantelter Sodbrunnen von ca. 2 m Durchmesser. Später wurde der westliche Holzbau erneuert und der Kiesweg in Richtung Osten verbreitert. Wohl nach dem Brandabgang des Hauses wurde der Kiesweg mittels einer Sandsteinplanie platzähnlich vergrössert, bis das Gelände in einer letzten Bauphase aufgefüllt wurde und nur noch ein kleines Stück Mauerfundament in der südwestlichen Grabungsecke ein Fortdauern der Besiedlung vermuten lässt.

Wie bereits in der 40 m östlich davon gelegenen Liegenschaft Römerstrasse 229 wurden im gewachsenen Boden prähistorische Strukturen mit wenigen Wandscherben nachgewiesen (JbSGUF 76, 1993, 221).

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Anfang 1.–2. Jh. n. Chr., Glas, Münzen, Fibeln, Metall.

Proben: Holz für Artenbestimmung.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch; 1.–2. Jh. n. Chr.; Neuzeit. Dendrodaten (Moudon) 1489 und 1814 n. Chr. (LRD 96/R4161T).

KA ZH, V. Jauch.

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Bäumlistrasse 5

LK 1072, 699010/262675. Höhe 476 m.

Datum der Grabung: 9.9.–5.11.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 78, 1995, 228; B. Hedinger, in: Ch. Ebnöther/B. Hedinger et al., Leben und Sterben im römischen Oberwinterthur. Winterthurer Jahrbuch 1995, 122f. Neue Fundstelle am Rand des Vicus Vitodurum.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 400 m².

Töpferbezirk.

Etwa 100 m östlich der fünf im Jahre 1994 an der Bäumlistrasse 1a entdeckten Töpferöfen, gelang es drei weitere Töpferöfen freizulegen. Von den für reduzierenden Brand angelegten Öfen ist besonders der nördlichste, grösste von besonderem Interesse, da sich an diesem zwei Bauphasen nachweisen lassen. Bei dem älteren Ofen, der einen Durchmesser von 2.2 m besitzt, lag die Lochtenne auf einem mittigen, längsovalen Stützpfeiler und randständigen, keilförmigen Rippen auf. Nach einer Beschädigung der Lochtenne wurde der Ofen noch im 1. Jh. n. Chr. erneuert, indem die äussersten Löcher der Tenne mit Steinen verfüllt wurden und der bislang freistehende Stützpfeiler mittels einer Steinauffüllung zu einer zungenförmigen Substruktion umfunktioniert wurde (Abb. 32). Der nunmehr ovale, auf 1.3 m verkleinerte Brenn-



Abb. 32. Winterthur, Oberwinterthur, Bäumlistrasse 5. Aufsicht auf den grössten, zu drei Vierteln ausgegrabenen Töpferofen. Rechts sind die sekundär mit Steinen verfüllten randlichen Züge erkennbar.

raum wurde mit Lehm verstrichen. Da sich in der ungestörten Westhälfte helltonige Keramik erhalten hat, die wohl als Teil der letzten Beschickung interpretiert werden kann, ist zu vermuten, dass der Ofen nach dem Umbau für oxidierenden Brand benutzt wurde. Das Keramikspektrum umfasst u. a. besonders viele Krüge mit gerilltem, wenig unterschrittenem Kragenrand, sowie einige Schüsseln des Typs Drack 21. Durch eine gemeinsame Arbeitsgrube ist mit dieser Anlage ein südlich anschliessender kleinerer Ofen (Dm 1.45 m) verbunden, der durch eine neuzeitliche Jauchegrube teilweise gestört ist. In dem Ofen, der dieselbe rippenförmige Konstruktion, allerdings ohne Stützpfeiler, aufweist, wurden vorwiegend rädchenverzierte Töpfe gebrannt, von denen drei nahezu vollständig vorgefunden wurden. Südlich anschliessend liegt der kleinste Ofen (Dm 0.9 m), dessen Lochtenne nicht erhalten war. Auffallend sind zahlreiche Schüsseln des Typs Drack 20 aus Schürkanal und Arbeitsgrube, von denen ein Exemplar unversehrt geborgen werden konnte. Eine Besonderheit der drei Töpferöfen sind halbrunde, zum Teil vollrunde, durchlochte Tonröhren, die als brenntechnische Hilfsmittel Verwendung fanden. In der Fläche war eine Benutzungsschicht, sowie einige Pfostenlöcher nachweisbar.

Archäologische Kleinfunde: viel Keramik, sog. Tonzüge, eine Fibel.

Proben: Holzkohle.

Datierung: archäologisch. 2./3. Drittel des 1. Jh. n. Chr.

KA ZH, V. Jauch.

Zermatt VS, Plateau de Furi
voir Second Age du Fer

Mittelalter – Moyen-Age – Medioevo

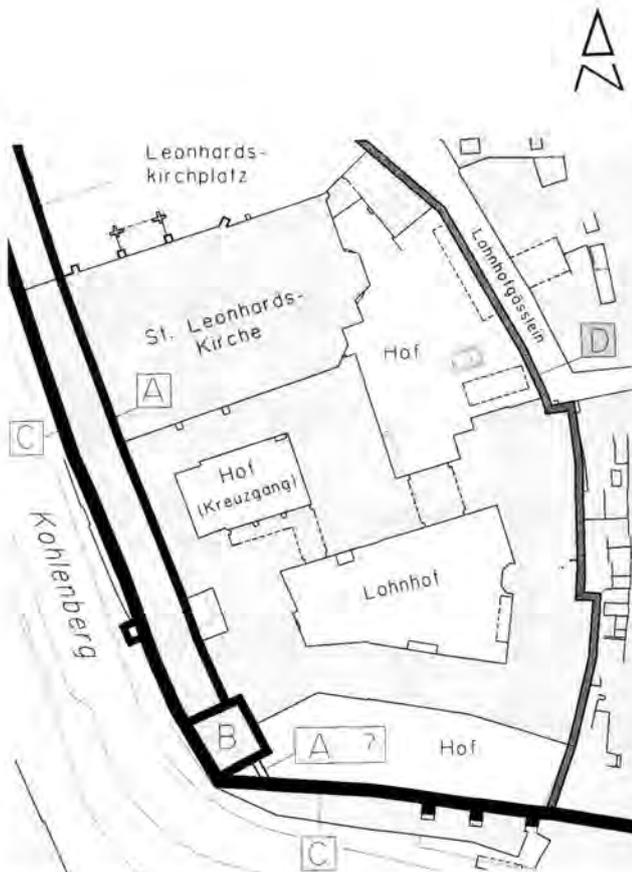


Abb. 33. Basel BS, Leonhardskirchplatz 3. Situationsplan des Leonhardssporns mit dem Lohnhof und der Leonhardskirche. A Burkhardsche Stadtmauer; B Turm; C Innere Stadtmauer; D Stützmauer, Abschlussmauer des Lohnhofkomplexes. M 1:1000.

Aesch BL, Steinackerstrasse

LK 1067, 611875/258387. Höhe 311 m.

Datum der Grabung: 11.–13.3.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 67, 1984, 227; 75, 1992, 232; 76, 1993, 224.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 50 m². Gräberfeld.

Östlich an das bekannte Gräberfeld anschliessend wurde ein Mehrfamilienhaus geplant. Die Kantonsarchäologie konnte auf der fraglichen Parzelle drei ungestörte und ein stark gestörtes Grab dokumentieren und bergen. Eines der ungestörten Gräber enthielt einen Topf als Beigabe.

Anthropologisches Material: noch nicht untersucht.

Datierung: archäologisch. 7. Jh.

AKM BL, J. Tauber.

Basel BS, Leonhardskirchplatz 3, Lohnhof (1996/12)

LK 1047, 611540/267268. Höhe ca. 274 m.

Datum der Grabung/Bauuntersuchung: Mai 1996–Februar 1997.
Bibliographie zur Fundstelle: Kunstdenkmäler der Schweiz, Kanton Basel-Stadt Bd. 4, 140–294. Basel 1961; Basler Zeitschrift für Geschichte und Altertumskunde 88, 1988, 261–300 (bes. 268f. 292–294).

Geplante Sondierungen (Umbau).

Geplante Rettungsgrabung. Verschiedene Bodensondierungen und Maueruntersuchungen im Hinblick auf die Totalrenovierung der Gebäude (in Zusammenarbeit mit der Basler Denkmalpflege).

Siedlung/Stadtbefestigungen; einzelne Bestattungen.

Im Lohnhof war bis Ende 1995 das Basler Untersuchungsgefängnis, teilweise in den historischen Räumlichkeiten des ehemaligen Klosters St. Leonhard, untergebracht. Im Vorfeld umfangreicher Umbauten kamen in den meist kleinräumigen Gebäudestrukturen (Zellen) dieser städtebaulich wichtigen Zone auf dem Leonhardssporn insbesondere Reste der mittelalterlichen Stadtmauern zum Vorschein. Vom hier angeblich gelegenen Schloss Wildeck fanden sich hingegen keine Spuren; es gehört wohl ins Reich der Sage.

Die älteste mittelalterliche Stadtmauer (Abb. 33,A), erbaut von Bischof Burkhard von Fenis im ausgehenden 11. Jh., konnte an mehreren Stellen untersucht werden. Aufgehendes Mauerwerk war nicht mehr erhalten; das Fundament besitzt etwa den gleichen Charakter wie das der andern Fundstellen am Leonhardsgraben. – Im Süden wurde das Areal von einem rechteckigen Turm (Abb. 33,B) verstärkt, der im Mauerverband mit der Burkhardschen Stadtmauer stand und deshalb gleichzeitig wie diese errichtet worden ist. Zwei vergleichbare Türme weiter westlich am Leonhardsgraben besaßen hingegen Stossfugen an der Kontaktstelle; man hielt sie deshalb für nachträglich (wohl um 1200) an die Burkhardsche Stadtmauer angebaut, doch wurde dies unlängst in Zweifel gestellt (vgl. JbSGUF 79, 1996, 272f.). Der Turm Abbildung 33,B war bis auf die Höhe des Giebniveaus im Innern des Lohnhofs abgebrochen und durch einen jüngeren Aufbau ersetzt worden (wohl im 15./16. Jh.).

Der Verlauf der Burkhardschen Stadtmauer auf der andern Seite des Eckturms konnte nicht nachgewiesen werden. Sie verlief dort wohl etwa auf der Flucht der jüngeren, sog. Inneren Stadtmauer (Abb. 33,C), welche satt an der steilen Hangkante lag bzw. daran angeböscht hat. Die Mauer, errichtet in der 1. Hälfte des 13. Jh., bildet die Aussenfront des Lohnhofkomplexes und verläuft am Leonhardsgraben wenige Meter vor der Burkhardschen Stadtmauer. Nicht die Erweiterung des Siedlungsraums war offenbar der Grund für deren Bau, sondern die Schaffung eines Rondenecks und eine stärkere, tiefe Fundamentierung der Stadtmauer sowie ein tieferer und breiterer Graben.

Intakte Siedlungsschichten waren wegen früheren Bautätigkeiten im Innern des Lohnhofs kaum erhalten.

Ab Februar/März 1997 finden baubegleitend weitere Untersuchungen und Dokumentationsarbeiten statt.

Anthropologisches Material: Wenige menschliche Skelettreste in gestörter Lage im Bereich des ehemaligen Klosterkreuzgangs (undatiert, wohl neuzeitlich).

Datierung: archäologisch/historisch. 11.–13. Jh.

ABBS, Ch. Matt.

Basel BS, St. Alban-Vorstadt 30/32, Wildensteinerhof (1996/14)

LK 1047, 611 870/267 057. Höhe 270.00 m.

Datum der Grabung: 2./3. Quartal 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: G. Helmig, Neue Erkenntnisse zur Befestigung der Inneren St. Alban-Vorstadt. *JbAB* 1990, 71–84; W. Meyer, Die Vorstadtbefestigung von St. Alban. *Basler Zeitschrift für Geschichte und Altertumskunde* 61, 1961, 145–150.

Ungeplante Notgrabung (Sanierung und Umbau des Wildensteinerhofes). Grabungsfläche ca. 50 m².

Gräber. Vorstadtbefestigung. Sodbrunnen.

Im Hofareal des Wildensteinerhofes sind in den neuen Leitungstrassen nur bereits verworfene menschliche Skelettreste und wenige Keramikscherben zum Vorschein gekommen, die zum bekannten, weiter östlich liegenden spätantiken Friedhof gehören. Die Umwandlung des bestehenden Kellers unter dem Sommerflügel des spätbarocken Stadtpalais in einen Werkraum für die hier domizilierten Minerva-Schulen führte zur Entdeckung eines zweiten Wehrturmes der Vorstadtbefestigung des späten 13. Jh. Der etwa halbkreisförmige Schalenturm misst im Licht rund 3,4 m. Schon zu Beginn im Baukonzept vorgesehen, wurde der Turm erst nach Erstellen der Wehrmauer fertiggestellt; eine Schlupfpforte reichte zuunterst bis auf die Grabensohle. Der bestehende Keller und damit der neue Werkraum liegen im aufgeschütteten, ehemals 5 m tiefen und 8 m breiten Wehrgraben, zwischen Wehr- und Kontermauer. Nach Erstellen der Äusseren Stadtbefestigung in der 2. Hälfte des 14. Jh. war die Vorstadtbefestigung funktionslos geworden und der Turm diente fortan als Latrinenschacht; er wurde im 15./16. Jh. mit Hausrat, Abfällen, Schutt und Fäkalien verfüllt. Im Rahmen der Neukonzeption des Wildensteinerhofes im ausgehenden 18. Jh. wurde der Turm auf Kellerboden-Niveau gekappt.

Die Vorstadtbefestigung soll zusammen mit dem im Kellermauerwerk eingebundenen Sodbrunnenschacht des 17. Jh. im neuen Raumkonzept erhalten und der Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden.

Archäologische Funde: Umfangreiches Geschirr- und Gläserensemble aus der Latrinerverfüllung.

Anthropologisches Material: wenige Streufunde von verworfenen spätantiken Körperbestattungen.

Faunistisches Material: Speiseabfälle aus der Verfüllung des als Latrine umfunktionierten Wehrturms.

Probenentnahmen: Erdproben.

Datierung: archäologisch/historisch. Vorstadtbefestigung: spätes 13. Jh.; Latrinerverfüllung: 15./16. Jh.

ABBS, G. Helmig.

Bellinzona TI, ridotto di Castelgrande e piazza del Sole

CN 1313, 722 270/116 485; 722 390/116 490. Altitudine 276 m (ridotto); 226 m (piazza del Sole).

Tempi di ricerca: ottobre–dicembre 1996

Esplorazione archeologica programmata. Superficie dello scavo 231 m² (ridotto); 260 m² (piazza).

Strutture fortificate.

Il ridotto: Le ricerche condotte negli ultimi anni dall'UCMS permettono di aggiungere una datazione certa relativa alla Torre bianca, che si aggiunge a quelle pubblicate da Werner Meyer (ridotto: X–XI sec., Torre bianca: 1250–1350). Si tratta del 1485–1486, anni desunti dall'analisi dendrocronologica effettuata su legni di larice ritrovati non in posizione, che erano stati utilizzati per la carpenteria interna. Al XV secolo sono pure da riferire alcuni elementi architettonici, tipici del periodo, come le finestre coronate da mattoni. Questi elementi inducono ad ipotizzare che

una primitiva torre due-trecentesca abbia subito delle modifiche nel corso del XV secolo.

L'analisi archeologica attuale ha permesso di individuare due grossi interventi (fasi I e 5), che hanno modificato sostanzialmente la dimensione del ridotto.

Fase 1: partendo dalla più antica, abbiamo una struttura rettangolare – sicuramente fortificata – di 20.40 m di lunghezza e 6.30 m di larghezza. Lo spessore dei muri è di circa 1.30–1.35 m. Questa struttura – che si fonda direttamente sulla roccia ed è stata individuata sui quattro lati – probabilmente costituiva il ridotto primitivo. A sud-ovest di questa struttura è stato individuato un collegamento dall'alto attraverso una scala con gradini ricavati nella roccia, e un muro di delimitazione con un'angolazione leggermente diversa. Nel primo terzo del muro meridionale è stato individuato un accesso di ca. 2.50 m di larghezza, la cui soglia si trova ancora in posizione. Quote legate a questa situazione primitiva non se ne sono individuate, in quanto distrutte da interventi successivi e dagli scavi degli Anni Cinquanta, che – come già aveva affermato il Meyer nella sua pubblicazione del 1967 – hanno reso illeggibile la stratigrafia del terreno.

Fase 2: intervento all'interno della struttura rettangolare, nella quale si costruiscono due muri divisorii. Uno di questi due muri passava esattamente nel punto mediano della grande apertura primitiva della struttura del ridotto, formando così due piccoli accessi in corrispondenza dei due locali venutisi a formare. Nello spazio centrale – un'ulteriore suddivisione orientata est-ovest – formava un locale di 2.50 m di larghezza con un pavimento in cocciopesto. All'esterno, nella parte sud in direzione est, troviamo i resti di una probabile prima cisterna, dalle dimensioni forse corrispondenti all'attuale (5×3.50 m). La prima aveva una volta leggermente più alta rispetto a quella odierna ed era rivestita con una malta impermeabile rossastra, eseguita con frammenti di mattoni.

Fase 3: all'esterno del ridotto – addossata al muro ovest della cisterna – troviamo una scala che dal piano inferiore porta alla quota superiore della cisterna. Al momento della ricerca tre o quattro gradini monolitici che la componevano erano ancora visibili. In questa fase è pure da segnalare l'inserimento nel locale est di un pilastro eseguito con mattoni in cotto, che fungeva probabilmente da sostegno per un piano superiore o una copertura.

Fase 4: si tratta di una grossa fase, in cui si effettua la totale distruzione del ridotto primitivo. Solo la corona dei muri viene riutilizzata come fondazione per il nuovo ridotto, che assume la forma attuale. Il muro ad ovest cambia leggermente l'angolazione, mentre la scala dell'angolo sud-ovest viene riutilizzata.

Fase 5: a questa fase appartengono alcuni muri interni delimitanti la nuova ripartizione del ridotto. A est – sul prolungamento del pilastro esistente verso nord e verso est – vengono inseriti due muri, che formano un locale di circa 5.40×4.40 m di larghezza. Direttamente ad ovest si inserisce un muro, posto esattamente sulla linea mediana del ridotto. Probabilmente forma degli spazi aperti verso sud.

Fase 6: con la fase 6 – che costituisce forse un unico intervento con la fase 5 – si identifica il rifacimento della parte superiore della cisterna esistente. La situazione planimetrica non muta, vengono però modificati i muri della corona superiore e si inserisce una nuova volta, leggermente più bassa rispetto alla primitiva. L'accesso è praticabile dall'alto del settore orientale, attraverso una botola poi coperta da una griglia. Unitamente a questo intervento si ha la modifica della scala, che si trovava direttamente a ovest, e che collegava la parte inferiore con la parte superiore della cisterna. Questo intervento aveva richiesto l'inserimento di un muro nord-sud, che veniva a trovarsi sul prolungamento della parete divisoria della fase 5. Tra questi due muri era visibile uno spazio di circa due metri, che formava un probabile passaggio est-ovest.



Fig. 34. Bellinzona TI, piazza del Sole. Panoramica dell'alto della situazione di scavo. Foto UCMS.

Fase 7: quest'ultima fase è costituita da un intervento recente, legato all'ultima sistemazione delle rovine all'interno del ridotto. Questa fase può essere in relazione al restauro del 1936, condotto da Guido Weith. Essa è caratterizzata da un intervento di consolidamento fatto con mattoni in cotto. Questi mattoni hanno l'uguale forma e dimensione di quelli inseriti nella muratura del castello, che servono a distinguere le parti vecchie dalla recente ricostruzione.

Piazza del Sole: i primi risultati permettono di parlare del rinvenimento di alcune strutture fortificate medievali e del canale in cui scorreva l'acqua proveniente dal torrente di Daro (fig. 34). Per i rinvenimenti legati al medioevo, si può dire che sono stati riportati alla luce resti del fossato, del rivellino e del ponte levatoio, che a partire dal 1468–70 difendevano la porta cittadina detta di Codeborgo o Tedesca. Infatti attorno al complesso fortificato della cinta muraria borghigiana, della torre con la porta, del ponte levatoio e del rivellino, correva un fossato con funzione difensiva, il cui muro settentrionale era rinforzato con dei contrafforti. Il fossato era alimentato dalle acque del torrente di Daro e dagli scoli delle abitazioni del borgo.

Le mura del fossato – con il tempo – sono poi diventate parte integrante di un canale per l'acqua rimasto in funzione fino al pieno Ottocento e testimoniato dalla pianta di Bellinzona eseguita dall'Artari nel 1845.

Purtroppo gran parte delle strutture murarie sono andate distrutte con gli interventi di edificazione e di successiva demolizione risalenti ai decenni scorsi.

Responsabile dei cantieri: D. Calderara con la collaborazione di F. Ambrosini e M. Gandolfi.

Datazione: storica; archeologica; dendrocronologica.

Ufficio monumenti storici TI, R. Cardani Vergani, D. Calderara.



Abb. 35. Büren a. A., Chilchmatt. Übersicht auf die Grabungsetappe 1996. Oben der rechteckige Grundriss des Kaplanenhauses, unten Wallfahrtschhof mit älteren Gruben.

Bern-Bümpliz BE, Kirche/Bienzgut
siehe Römische Zeit

Bösingen FR, Cyrusmatte
voir Epoque Romaine

Büren a. Aare BE, Oberbüren, Chilchmatt

LK 1126, 595 550/220 700. Höhe 469 m.

Datum der Grabung: ganzjährig.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 78, 1995, 230f.; 79, 1996, 274.

Geplante Rettungsgrabung (Gesamtüberbauung). Grösse der Grabung bisher ca. 2500 m².

Siedlung. Grab. Kirche.

Die Grabungen wurden auch im Berichtsjahr unter der Leitung von P. Eggenberger (Bundesexperte Ch. Bonnet) weitergeführt und erfassten im wesentlichen den mittelalterlichen Wallfahrtschhof südlich der bisherigen Etappen (Kirche, Kaplanenhaus; Abb. 35). Wir verweisen auf den Übersichtsplan JbSGUF 78, 1995, 231; ein ergänzter Plan soll nach dem auf Ende 1997 vorgesehenen Grabungsabschluss an dieser Stelle publiziert werden. Die Befunde erweitern das bisherige Wissen wesentlich. Neu schiebt sich zwischen die Benutzung des Areals als Gräberfeld und jene als Wallfahrtskirche eine aus mehreren Höfen, Pfosten- und Grubenhäusern und zahlreichen Vorrats(?)gruben bestehende landwirtschaftliche Siedlung des 12.–14. Jh. Zu ihr gehörte auch ein Sodbrunnen.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Glas, Knochen, Metall, Münzen.

Anthropologisches Material: weitere Bestattungen aus dem frühmittelalterlichen Gräberfeld sowie viele Kleinstkinderskelette (Bearbeitung durch histor. Anthropologie der Universität Bern).

Probenentnahmen: zahlreiche botanische Proben (Bearbeitung durch Botan. Institut der Universität Basel).

Datierung: archäologisch/historisch. Frühmittelalter bis zur Reformationszeit.

ADB, D. Gutscher.

Cadempino TI, chiesa dei Santi Gervasio e Protasio

CN 1333, 99100/715820. Altitudine 329 m.

Tempi di ricerca: agosto–settembre 1996.

Esplorazione archeologica in parete programmata (restauro dell'interno).

Edificio di culto.

La chiesa romanica: la prima fase costruttiva – databile fra X e XI secolo – corrisponde ad una chiesetta romanica orientata. Lunga circa 7.00 m, si concludeva ad oriente con un'abside poco profonda introdotta da un arco trionfale. Il suo piano di camminamento doveva trovarsi a circa 80–100 cm rispetto a quello attuale. Della primitiva chiesa romanica si conserva integralmente la parete meridionale, che è stata inglobata nella chiesa attuale. Nel suo settore orientale è stata riportata alla luce un'apertura laterale, contemporanea al vecchio intonaco con superficie ondulata, poi integrata con l'intonaco servito da base agli affreschi romanici. Alla base dell'apertura era visibile un sasso che ne delimitava la parte inferiore. Nel settore occidentale della parete meridionale è stato identificato l'intonaco con superficie ondulata tintegeeata a calce – precedente l'intonaco romanico affrescato –, che ha permesso di ricostruire la lunghezza della chiesa romanica. Sempre nella parete meridionale, all'altezza di 2.25 m dal piano di camminamento attuale sono state ritrovate le travi di appoggio del soffitto piano ligneo.

Nell'attuale controfacciata è stato parzialmente riportato alla luce il primitivo arco trionfale, che introduceva al coro della chiesa romanica. In questo settore è pure stata ritrovata la traccia dell'apice del soffitto a falde, che era posto a 3.70 m di altezza. A 2.80 m vi è invece traccia di una trave. Per quanto riguarda il tipo di muratura originaria, sopra il portale è visibile l'esecuzione a spina di pesce.

Della primitiva parete settentrionale si conserva unicamente quanto è stato inglobato nella struttura del campanile, eretto in una seconda fase costruttiva.

La torre campanaria: la seconda fase – probabilmente da riferire alla fine dell' XI secolo – vede la costruzione della torre campanaria a nord-est della chiesa. La nuova struttura ingloba una parte della parete settentrionale della chiesa primitiva, entro la quale viene creata l'apertura d'accesso, probabilmente ad arco (fig. 36).

Di poco successivo all'erezione del campanile – come attesta l'intonaco tintegeeato passante fra questo e la parete orientale – è l'intervento pittorico riportato alla luce sulla parete meridionale e nell'arco trionfale (riferibili al XII secolo: *L'Annunciazione, la Visitazione e la Natività; San Gervasio*).

La chiesa del Quattrocento: la chiesa viene ampliata e allungata, arrivando così a raggiungere 9.50 m. La parete meridionale della nuova chiesa vede l'allungamento di quella preesistente, mentre quella a nord viene costruita ex novo sul prolungamento del filo esterno del campanile. A questa fase corrisponde l'innalzamento del piano di camminamento di circa 80–100 cm e il conseguente

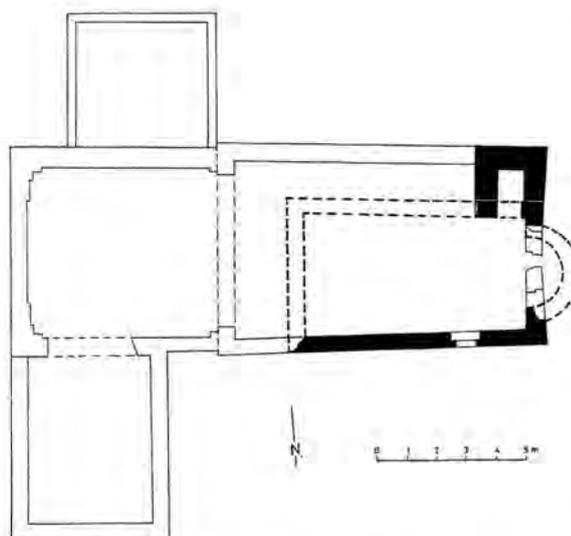


Fig. 36. Cadempino TI, chiesa dei Santi Gervasio e Protasio. Planimetria dell'edificio; in nero la struttura romanica. Planimetria UCMS.

cambiamento della pendenza del tetto, che viene alzato proporzionalmente. Anche l'entrata al campanile subisce delle modifiche dovute al cambiamento della quota di camminamento. Alla fase quattrocentesca è legato un secondo intervento di pittura murale (*Madonna del latte*).

Epoche seguenti: almeno tre modifiche, databili al 1661, al 1741 e alla seconda metà dell'Ottocento, a cui hanno fatto seguito interventi recenti.

Responsabile del cantiere: D. Calderara con la collaborazione di F. Ambrosini

Responsabile dei restauri: A. Bocchi

Datazione: archeologica e pittorica. Analisi dendrocronologiche sono ancora in corso presso il laboratorio di Moudon

Ufficio monumenti storici TI, R. Cardani Vergani, D. Calderara.

Chiggiogna TI, chiesa di Santa Maria

CN 1252, 706320/147200. Altitudine 670 m.

Tempi di ricerca: 23.9.–25.10.1996.

Esplorazione archeologica programmata (restauro dell'interno). Superficie dello scavo ca. 220 m².

Edificio di culto. Alcune sepolture.

L'importanza archeologica della zona in cui sorge la chiesa parrocchiale di Chiggiogna è nota da molto tempo: al 1879 risalgono infatti notizie di ritrovamenti dell'età del ferro, di epoca romana e dell'altomedioevo all'interno dell'abitato, che si ritiene antichissimo. Quasi nulla invece si sa della torre – forse di origine tardo-medievale –, distrutta nel 1828. Le precedenti fasi costruttive della chiesa sono suggerite dagli elementi architettonici murari e decorativi visibili sulle pareti occidentale e meridionale dell'edificio, ampliato nel 1524 e innalzato nel 1800.

L'area della ricerca archeologica è stata limitata a circa la metà della superficie totale della chiesa in seguito al rinvenimento del pavimento appartenente all'epoca romanica e al successivo ampliamento trecentesco. Esso infatti si presentava in ottimo stato di conservazione e ancora in posizione. I reperti recuperati hanno tuttavia consentito di ricostruire le varie fasi costruttive. La disposizione dei resti murari, i frammenti di dipinti portati alla luce sulla parete settentrionale, le monete (la più antica è un obolo di

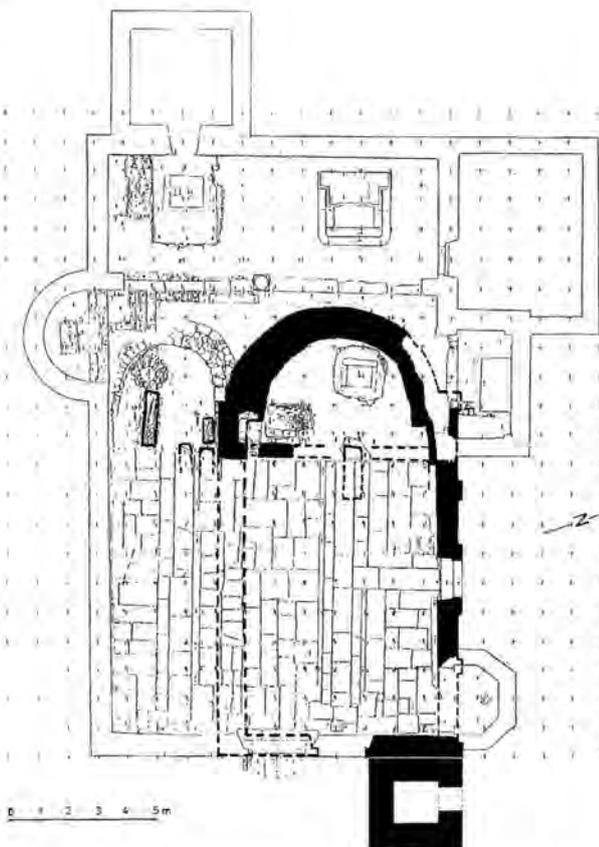


Fig. 37. Chiggiogna TI, chiesa di Santa Maria. Planimetria dell'edificio; in nero il campanile romanico e la chiesa del XIII secolo. Planimetria UCMS.

Federico II di Svevia, coniato a Pavia tra il 1220 e il 1250, la più recente è uno Schilling di Zugo del 1597) e infine le relazioni delle visite pastorali hanno permesso di datare con sufficiente precisione la sequenza di edifici che hanno occupato l'area della chiesa.

Epoca altomedievale: questa fase – localizzata grazie a pochi resti murari e a una sepoltura orientata nord-sud – permette di ipotizzare la presenza, sotto al pavimento in piode, di una costruzione di culto che precede nel tempo la chiesa romanica.

Metà XI secolo: attorno al 1100, accanto alla costruzione altomedievale, viene probabilmente edificata la torre campanaria, slegata dalla costruzione principale. La muratura del campanile attuale, a rasapietra con sassi squadrati, pare essere quella originaria, ad eccezione dell'ultimo piano che probabilmente rappresenta un'aggiunta. A conferma della datazione – che può anche precedere di qualche decennio il 1100 – vi è l'antica campana conservata nel giardino di una casa vicina: si tratta del più antico bronzo sonante del Cantone Ticino, risalente all'anno 1005 o 1105. Nello scavo si sono individuati alcune scorie e frammenti di un crogiolo, da porre forse in relazione con la fossa di fusione di questa campana.

Inizio secolo XIII: l'edificio altomedievale viene interamente distrutto e sostituito da una chiesa più ampia, attestata da un documento del 1229. L'aula della nuova chiesa, in muratura a rasapietra e collegata direttamente con il campanile, poggiava su fondazioni massicce e sporgenti, misurava circa 6.70×9.50 m, ed era conclusa a est da un'abside semicircolare (fig. 37). Di questa

costruzione sono ancora visibili il muro perimetrale a ponente e quello meridionale, ritmati da lesene e da archetti. Tra la navata e il coro, cui si accedeva con un probabile gradino, vi era una transenna con un passaggio centrale. Nel pavimento in piode della navata si legge ancora oggi il passaggio centrale. Nell'asse della navata è stata individuata una tomba sicuramente privilegiata. All'esterno la chiesa aveva un'area cimiteriale con tombe in piode posate a coltello.

Fine secolo XIV: la fase è caratterizzata dal raddoppiamento della navata conclusa da un secondo coro semicircolare. La parete distrutta è sostituita da due colonne con basamento e capitello che sostengono un probabile soffitto ligneo. La parete settentrionale della nuova costruzione viene ricostruita nella posizione dell'attuale muro, in muratura a rasapietra, e viene decorata con dipinti sistemati in riquadri delimitati da una fascia tintecciata di rosso. Il pavimento romanico è completato da un nuovo pavimento in piode con caratteristiche identiche. Nella facciata si apre una seconda entrata che delimita in navata un passaggio centrale. Nel coro è stato individuato un basamento rettangolare, che testimonia la presenza di un altare centrale; al di sotto del basamento, a diretto contatto del muro, è stata portata alla luce una struttura a pozzo, in muratura a secco, a forma di campana, nel cui interno si sono rinvenuti frammenti di intonaco, che recano dipinti assegnabili alla fine del Trecento o all'inizio del Quattrocento, e uno Pfennig coniato a Zurigo fra il 1400 e il 1425. La funzione specifica di questa struttura, certamente in relazione con il coro trecentesco, non è ancora chiarita: si tratta di un pozzo per la captazione dell'acqua, oppure di un pozzo per lo scolo dell'acqua di una fonte battesimale oppure ancora una costruzione con funzioni sconosciute.

Seconda metà del secolo XV: la navata e probabilmente il coro vengono abbelliti da una decorazione pittorica di notevole pregio. Sulla parete settentrionale sono infatti stati riportati alla luce tre registri dipinti recanti al centro un'imponente Crocifissione (che occupa l'intera altezza dei tre registri), affiancata da ventiquattro riquadri rappresentanti scene cristologiche. Questo importante ciclo di affreschi – che si sovrappone a uno strato pittorico precedente – è stato eseguito con la tecnica del buon fresco. Purtroppo l'Ottocento ha poi distrutto gran parte di questi dipinti, attraverso una martellinatura fittissima, che in molti casi ha reso le scene totalmente illeggibili.

Epocche seguenti: dal Rinascimento al XX secolo si conoscono diverse fasi di modifica. Fra queste è da ricordare il 1524, anno in cui la superficie della chiesa viene raddoppiata senza fare subire modifiche alla navata. In questa fase – che vede l'abbattimento del doppio coro semicircolare per la costruzione di quello attuale – viene mantenuto il pavimento in piode, che si completa con uno cementizio.

Dopo alcune fasi intermedie (1580, 1629, l'Ottocento) è da segnalare l'ultimo intervento importante, datato 1910: l'antico pavimento in piode viene coperto con uno in piastrelle di graniglia decorate.

Un primo bilancio. Le indagini portate a compimento nella chiesa di Chiggiogna confermano – in parte – conoscenze già acquisite nel quadro di precedenti indagini in edifici analoghi dell'area ambrosiana (Quinto e Airolo). Anche se la ricerca archeologica non ha potuto estendersi all'intera navata, come è avvenuto in altre chiese con risultati a volte sorprendenti, tale rinuncia appare ampiamente controbilanciata dalla possibilità, per molti versi inaspettata, di recuperare un manufatto degno della massima considerazione. Per la prima volta nel nostro Cantone si è infatti potuto portare alla luce un pavimento in lastre di granito risalente all'età romanica, mantenuto e integrato con successivi interventi sino al 1910. Il programma iniziale di scavo, di fronte a questo pavimento utilizzato per circa settecento anni, ha subito una so-

stanziale modifica: per decisione della Commissione cantonale dei monumenti storici e con la piena approvazione del Consiglio parrocchiale e del progettista si è deciso di limitare gli scavi al settore orientale della navata, salvaguardando quello che, a detta degli specialisti, potrebbe rivelarsi un unicum a livello svizzero. Ricordiamo infine che l'impianto della chiesa romanica ricalca, per certi aspetti, quello della chiesa sul passo del San Gottardo e di quella di San Siro di Mairengo: con quest'ultima, la chiesa di Chiggogna presenta sorprendenti analogie anche nel percorso evolutivo.

Responsabile del cantiere: D. Calderara con la collaborazione di F. Ambrosini e N. Quadri. La supervisione è stata affidata al professor H. R. Sennhauser.

Datazione: storica; archeologica; pittorica. Analisi dendrocronologiche sono ancora in corso presso il laboratorio di Moudon.

Ufficio monumenti storici TI, D. Calderara.

Concise VD, Fin de Lance
voir Premier Age du Fer

Court BE, Mévilier

CN 1106, 591250/232425. Altitude 690 m.

Date des fouilles: juillet–octobre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (nouveau quartier d'habitation). Surface de la fouille env. 280 m².

Habitat.

A l'occasion du parcellement et de la mise en exploitation d'un nouveau quartier d'habitation à l'ouest du village de Court, des vestiges du village enfouie de Mévilier, mentionné au 15^e s. dans les documents historiques, ont pu être examinées. Vestiges de constructions de poteaux et sur seuils, des couches archéologiques provenant de l'intérieur d'un habitat, des indications de structures d'artisanat, des chemins.

Faune: sépulture d'un bœuf.

Prélèvements: dendro, C14, restes microbiologiques.

Autres: céramique, verre, scories, métal.

Datazione: archéologique. 13/14^e s.

SAB, Ch. Kissling et D. Gutscher.

Cugy FR, Le Trembley
voir Premier Age du Fer

Dachsen ZH, Steinboden/Hindergärten/Niderwingert
siehe Jungsteinzeit

Develier JU, La Pran, et Courtételle JU, Tivila

CN 1086, 590340/245330–591200/245250. Altitude 450 m.

Date des fouilles: avril 1993–février 1997.

Références bibliographiques: ASSPA 77, 1994, 216.

Fouille de sauvetage programmée. Surface de la fouille env. 3,5 ha.

Habitat avec deux tombes isolées.

Ce site consistait en une succession de domaines répartis le long du ruisseau de La Pran qui coule dans un vallon latéral de la Vallée de Delémont. La couche archéologique a été parfois admirablement conservée par l'humidité, livrant alors des macrorestes végétaux et des bois ou a été totalement arasée par des débordements et des phénomènes d'érosion.

Chaque domaine consistait en une maison d'habitation, à une ou deux nefs, de 50–70 m², pourvue d'un foyer souvent situé dans la partie sud. Ces habitats étaient entourés d'autres constructions de dimensions moindres, notamment de maisons au sol surbaissé (maisons-fosses) de 5–10 m². D'autres petits bâtiments, sur poteaux, voire à sablière basse ont également été relevés. Ils ont pu servir d'atelier, de réserves à grain ou fourrage, voir d'abri pour le bétail, attesté par de nombreux ossements. Une des maisons d'habitation a été édifiée sur un solin de pierre et devait être pourvue d'un portique de deux mètres de large sur les côtés est et sud. Elle fut probablement détruite par un incendie. En plus des activités liées à l'agriculture et à l'élevage, on a constaté une intense utilisation des ressources minérales locales: plus de trois tonnes de scories montrent la fabrication de fer. Le minerai, richesse locale, était réduit dans des bas fourneaux situés en bordure de vallée et les éponges produites étaient ramenées sur place, à proximité immédiate de l'habitat pour y être raffinées. Le fer pouvait ensuite soit être forgé sur place dans des bas foyers, comme le montrent les battitures, soit être exporté. Le ruisseau fut aussi mis en valeur et canalisé; une série de bassin à l'usage énigmatique (pour le rouissage de fibres végétales destinées au filage?), des empièvements et des barrières en branchage tressé le prouvent.

Le mobilier consiste surtout en céramique fabriquée pour une part sur place, mais quelques récipients trahissent des contacts avec l'Alsace alors que des marmites en pierre ollaire montrent des relations avec le monde alpin. On relève aussi des perles en pâte de verre et en ambre de la Baltique, des fibules en bronze, de nombreux objets en fer tels que couteaux, clous, ciseaux, burins, pointes de flèche, éperons, etc. et des fragments de récipients en verre dont quelques-uns pourraient avoir été récupérés dans les ruines proches d'une villa gallo-romaine. Deux sépultures isolées, dépourvues de mobilier, ont été découvertes dans le site.

Matériel anthropologique: 2 squelettes.

Faune: domestique et sauvage en cours d'étude.

Prélèvements: sédimentologie, palynologie, macrorestes végétaux.

Datazione: archéologique; C14. 6^e–8^e s., surtout 7^e s.

OPH/SAR, F. Schifferdecker.

Flurlingen ZH, Gründenstrasse

LK 1031, 689225/282425. Höhe 388 m.

Datum der Grabung: 10.–18.7. und 5.9.–31.10.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 76, 1993, 228.

Geplante Notgrabung (Tiefbauarbeiten). Grösse der Grabung ca. 150 m².

Gräberfeld.

Nachdem bereits 1992 im Rahmen einer grösseren Notgrabung 15 Gräber mit 19 Bestattungen des am nördlichen Dorfrand von Flurlingen gelegenen frühmittelalterlichen Gräberfeldes systematisch ausgegraben werden konnten, führten erneute Tiefbauprojekte zu einer archäologischen Untersuchung der westlich und nördlich an die damaligen Ausgrabungen anschliessenden Flächen. Dabei liess sich feststellen, dass der Bestattungsplatz beidseits eines schon im Frühmittelalter im Bereich der heutigen Gründenstrasse verlaufenden Weges angelegt worden war. Aufgrund der bisherigen Erkenntnisse scheinen die Gräber unmittelbar am Weg vor allem von besser gestellten Männern beansprucht worden zu sein. Diese hatten durchwegs den Sax, drei davon eine tauschierte Gürtelgarnitur und in einem Fall (Grab 1996/5) zusätzlich die Spatha mit ins Grab bekommen. Von der Tracht haben sich in der Regel die eisernen Beschläge der dreiteiligen Gürtelgarnituren erhalten. Besonders hervorzuheben ist Grab I. Der

hier bestattete Jüngling trug an Ring- und Mittelfinger der linken Hand je einen bronzenen Fingerring. Neben sechs Männergräbern fanden sich bisher unmittelbar am Weg nur zwei Frauenbestattungen, die sich ausserdem durch eine ärmere Ausstattung von den Männergräbern unterschieden. Die Frau von Grab 1996/3 besass als einzigen Trachtbestandteil einen Gürtel mit einfacher Eisenschnalle während jene in Grab 1996/9 zusätzlich zum Leibgurt eine Kette aus 72 farbigen Glasperlen um den Hals trug.

In den hinteren Grabreihen wurden neben mehreren Kindern bescheidener ausgestattete Frauen und Männer beigesetzt. Während die Erwachsenen nur den Gürtel und allenfalls zusätzlich ein Messerchen (Grab 13; 19) besaßen, scheint die Bestattung in Grab 1996/16 die Erkenntnisse von 1992 zu bestätigen, wonach Kinder etwas besser ausgestattet wurden als Erwachsene. Dem etwa 7-jährigen Knaben hatte man ausser dem Gürtel mit zungenförmigem Beschlag ein Messer beigegeben, welches in einer mittels bronzerer Niete zusammengehefteten Lederscheide steckte. Am Hinterkopf wurde ein Kamm aus Geweih deponiert. Die Gräber sind ins 7. Jh. zu datieren, mit einem Schwergewicht in die 1. Hälfte bis Mitte des Jahrhunderts.

Anthropologisches Material: 18 Skelette, teilweise unvollständig erhalten, in Bearbeitung bei E. Langenegger (Anthropolog. Institut Universität Zürich)

Datierung: archäologisch.

KA ZH, Ch. Bader.

Fully VS, Chiboz, Le Scex Rouge
voir Age du Bronze

Genève GE, Parc de La Grange
voir Epoque Romaine

Genève GE, Promenade Saint-Antoine, Rue Maurice,
Place F. Liszt
voir Epoque Romaine

Genève-Ville GE, Rue de la Boulangerie 6

CN 1302, 500200/117515. Altitude 399 m.

Date des fouilles: mi-mars 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage (projet de construction). Surface de la fouille env. 20 m².

Trouvaille isolée fortuite.

Habitat.

Le piquage d'un mur porteur intérieur au rez-de-chaussée d'un immeuble du centre de la Vieille-Ville nous a permis de constater qu'il s'agissait en fait d'un mur de façade plus ancien. Le niveau des ouvertures nous indique que le sol ancien se situait un mètre plus bas que le rez actuel, situation déjà observée plus en amont de la colline.

Datation: archéologique. 14^e s.

SCA GE, A. Peillex.

Hofstetten SO, Hutmatt
siehe Jüngere Eisenzeit

Kirchberg SG, Gähwil, Alltoggengburg/St. Iddaburg
siehe Ältere Eisenzeit

Langenbruck BL, Dürstel

LK 1088, 626495/245055. Höhe 790 m.

Datum der Grabung: 1995; 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 278.

Plangrabung. Grösse der Grabung ca. 80 m².

Eisenverhüttungsanlage.

Anschliessend an den 1995 angelegten Schnitt in der Nähe des Baches wurde für 1996 eine Grabung vorgesehen, um den aufgrund der entsprechenden Schlackenfunde vermuteten Hochofen zu erforschen. Vorgängig der Grabung wurde das in Frage kommende Gelände durch Ludwig Eschenlohr mit einem Protonenmagnetometer prospektiert. Die Resultate übertrafen die Erwartungen bei weitem, auch wenn der erhoffte Hochofen bisher nicht zum Vorschein gekommen ist. Festgestellt wurde jedoch eine mehrphasige grosse Feuerstelle, die wohl als Frischherd zu interpretieren ist. Aufgrund der Schichtenprofile lässt sich erschliessen, dass sie überdacht gewesen sein muss. Neben dem Frischherd-Gebäude liess sich das Holzkohlenlager erfassen, das auf mehrmals hergerichteten horizontalen Arbeitsflächen angelegt worden war.

Um einen chronologischen Anhaltspunkt für den 1995 ausgegrabenen Rennofen und die untere Fundstelle am Bach zu erhalten, wurden C14-Proben zur Messung ans Institut für Teilchenphysik der ETH Zürich gegeben; anzumerken ist indes, dass die vom «Hochofen-Fundplatz» stammenden Proben aus dem Sondierschnitt von 1995 entnommen wurden. Von den insgesamt 7 Proben (4 vom Rennofen, 3 von der unteren Fundstelle) datieren mit einer Ausnahme vom Rennofen (9./10. Jh.) alle ins Hochmittelalter (11.–13. Jh.), die Proben von der unteren Fundstelle sind geringfügig jünger. Es ist vorgesehen, auch von der 96er Grabung Proben datieren zu lassen, insbesondere von den Holzkohlenlagern; erst danach und nach der Analyse der Hochofenschlacken werden die Resultate vollumfänglich publiziert und diskutiert.

Archäologische Kleinfunde: Schlacken, Keramik, Metall.

Datierung: C14.

AKM BL, J. Tauber.

Laufen-Uhwiesen ZH, Dorfstrasse 48

LK 1031, 689530/280755. Höhe 484 m.

Datum der Untersuchung: 24.1.–22.3.1996

Neue Fundstelle

Geplante Sondierung und Bauuntersuchung (Abbruchgesuch). Siedlung (Weinländer Vielzweckbauernhaus von 1454).

Die ältesten Bodenbefunde reichen in eine Zeit vor der Errichtung des heute noch weitgehend intakten Kernbaus von 1454. Es handelt sich dabei um zwei Gruben, welche unter der östlichen Schwellmauer des Hauses im Profil angeschnitten wurden. Die kleinere besass einen rechteckigen Querschnitt und war bei einer Breite von 66 cm noch 46 cm in den anstehenden Lehmuntergrund eingetieft. Die Grösse der etwa 2.5 m weiter nördlich anschliessenden Grube blieb unbekannt. Sie liess sich im Profil noch auf einer Länge von 3 m beobachten. Funktion und genaue Datierung der beiden Gruben liessen sich nicht klären. Die grössere könnte möglicherweise als Erdkeller gedient haben.

Bei dem in weiten Teilen noch in originaler Bausubstanz vorhandenen Kernbau von 1454 handelt es sich um ein in leichter Hanglage giebelständig an der Dorfstrasse errichtetes dreizoniges Fachwerkhaus in Geschossbauweise, d. h. mit 4×3 über zwei Ge-

schosse reichenden Ständern. Mit Ausnahme der Stubenwände aus massiven Holzbohlen sind sämtliche in ursprünglichem Zustand erhaltenen Gefache mit lehmverstrichenem Flechtwerk gefüllt. Das Dach ist eine Sparrenkonstruktion mit stehendem Stuhl und Aufschieblingen. Die Sparrenfüsse sind in den Bundbalken verzapft. Während die Sparren der Binder am First miteinander verbunden sind, liegen jene des Leergespärres nur lose nebeneinander.

In einer späteren Bauphase erfolgte der Anbau einer Trotte mit Pultdach an der östlichen Traufseite des Kernbaus. Zu diesem Zweck wurde das Terrain im fraglichen Bereich um etwa 1.4 m abgesenkt, wodurch im Lehmprofil unter der östlichen Schwellmauer die oben erwähnten Gruben angeschnitten wurden. Dendrochronologisch um 1500 datiert der Einbau eines Kellers unter dem Erdgeschoss der ersten, strassenseitigen Querzone. Zu einem nicht bekannten Zeitpunkt erfolgte die Erweiterung des Hauses gegen den Hang. Dieser erste nördliche Anbau, von welchem nur noch geringe Reste der Westwand erhalten sind, wurde gemäss dendrochronologisch bestätigter Bauinschrift 1792 beinahe vollständig ersetzt.

Datierung: dendrochronologisch.

KA ZH, Ch. Bader.

Laufen-Uhwiesen ZH, Laufen am Rheinfall, Mesmerhaus

LK 1031, 688250/281225. Höhe 406 m.

Datum der Grabung: 4.–25.9.1996.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Windler, Schloss Laufen – Hinweise auf einen spätrömischen Wachturm. Zürcher Denkmalpflege, II. Ber. 1983–1986, 278f. Zürich 1995.

Ungeplante Notgrabung (Umbauprojekt) und Baudokumentation. Grösse der Grabung ca. 12 m²

Siedlung. Friedhof.

Bei der durch Bodenabtiefungen verursachten Grabung kamen Teile des mittelalterlichen Friedhofs zum Vorschein, der zu Beginn des 17. Jh. durch das Mesmerhaus (Dendrodaten 1618) überbaut wurde. In sekundärer Lage, im Bereich der Gräber, fanden sich zudem einzelne Fragmente germanischer Keramik des 4./5. Jh. (1 Fragment mit Schrägriefendekor), das Fragment eines Kamms mit dreieckiger Griffplatte sowie wenige Fragmente frühmittelalterlicher Keramik.

Anthropologisches Material: Skelettereste von 21 Individuen.

Probenentnahmen: Dendroproben.

Datierung: archäologisch; dendrochronologisch. 4./5. Jh., Frühmittelalter-Neuzeit.

KA ZH, R. Windler.

Martigny VS, Eglise paroissiale

CN 1325, env. 571882/105522. Altitude env. 473 m.

Date des fouilles: janvier–septembre 1996, par intermittence (Haut Moyen-Age); 7.10.–20.12.1996 (époque romaine).

Références bibliographiques: ASSPA 76, 1993, 278; Vallesia 51, 1996 (à paraître); H.J. Lehner et F. Wiblè, L'église paléochrétienne double de Martigny (Valais/Suisse), Etat de la question après les travaux de terrain, Antiquité tardive, Revue internationale d'histoire et d'archéologie (IV^e–VIII^e s.) 4, 1996, 104–109. Fouille de sauvetage programmée (recherches complémentaires). Surface de la fouille env. 600 m².

Sanctuaires chrétiens du I^{er} millénaire.

Après l'achèvement des travaux de fouilles des sanctuaires chrétiens, menés par le bureau H.J. Lehner, notamment dans le sec-

teur des annexes ouest des églises du I^{er} millénaire, nous avons entrepris, dans l'arrière automne, des recherches complémentaires pour essayer de mieux déterminer la nature du complexe d'époque romaine qui a précédé la construction des premiers sanctuaires chrétiens et dont nous avions suggéré, dans un premier temps mais peut-être un peu hâtivement, qu'il pouvait s'agir d'une *villa suburbana*. Ces travaux, rendus difficile et délicats du fait de notre volonté de ne pas toucher aux structures des sanctuaires chrétiens et de l'extrême morcellement du terrain, ne sont pas encore achevés; ils nous permettent cependant de mieux appréhender la topographie des lieux dès l'époque romaine; en outre, nous avons déjà pu identifier, dans une annexe du corps de bâtiment principal, une salle pourvue d'un hypocauste, sur une partie de sa surface seulement. La poursuite de ces travaux est prévue en 1997.

Datation: archéologique. I^{er} millénaire.

ORA VS, F. Wiblè.

Merishausen SH, Bodenwiesen

LK 1011, 687900/290290. Höhe 518.00 m

Datum der Grabung: 5.6.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 77, 1994, 217.

Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 140 m².

Siedlung.

Bei der Überbauung der letzten Parzelle im Einfamilienhausgebiet Bodenwiesen zeigte sich im Osten ein Altlauf der Durach. Im Westen, ca. 1.5 m unter der Oberfläche konnten 20 Pfostengruben nachgewiesen werden. Neun davon, im Abstand von einem Meter, bildeten die Nordostecke eines Gebäudes von mindestens 6 m Seitenlänge. Das Haus gehört zu einem Gehöft, von dem 1993 nordwestlich in 10 m Entfernung bereits zwei Grubenhäuser freigelegt werden konnten.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Oberägeri ZG, Hauptstrasse I

LK 1131, 689200/221040. Höhe 736.5 m (Boden EG).

Datum der Untersuchung: 12.–23.8.1996.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Rothkegel, Vom Haus Gerbe in Oberägeri, Kanton Zug. Kunstgeschichte und Archäologie im Kanton Zug 3. Zug 1996.

Ungeplante Bauuntersuchung (Umbau).

Wohnhaus.

Die kurzfristig erforderliche Notuntersuchung konnte wesentliche Fakten zur Baugeschichte des Hauses zusammentragen. Auf einem gemauerten Kellersockel sass ein Holzhaus in Blockbauweise auf, das sich in Erd- und Obergeschoss und ausgebauten Dachbereich gliederte. Neben jüngeren Um- und Anbauten liess sich nachweisen, dass Teile der steinernen Substruktion sowie das Holzhaus bis zur Unterkante des angetroffenen Daches gemeinsam einer ersten Bauphase entstammten. Die notwendigen Bauhölzer waren Herbst/Winter 1491/92 geschlagen worden. Erbauungszeit, Konstruktion und diverse Details zeigen grosse Ähnlichkeit mit dem eingehend untersuchten und jüngst vorgelegten Haus Gerbe in Oberägeri.

Probenentnahme: Holz für Dendrochronologie (Büro Heinz Egger, Boll).

Datierung: dendrochronologisch; archäologisch. Mittelalter/Neuzeit.

KA ZG, R. Rothkegel.

Oberwil BL, Therwilerstrasse

LK 1067, 609325/262160, Höhe 308 m.

Datum der Grabung: Juli 1996.

Bibliographie zur Fundstelle: S. Steinle und J. Tauber, Ein karolingischer Töpferbezirk in Oberwil, Kanton Basel-Landschaft (Schweiz), AKB 4, 1974, 181–188.

Ungeplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung wenige m².

Töpferofen.

Eine Fundmeldung von einer Baustelle unweit des bereits seit 1973 bekannten frühmittelalterlichen Töpferbezirk löste eine Untersuchung aus, die die spärlichen Reste eines Töpferofens zutage förderte. Da der Befund sich unter einer modernen Betonmauer fortsetzt, konnte er nicht vollumfänglich ausgegraben werden. Nach den wenigen in der unmittelbaren Umgebung geborgenen Keramikfragmenten ist er wie die 1973 ausgegrabenen Öfen in spätmerowingisch-karolingische Zeit zu datieren.

Archäologische Kleinfund: wenig Keramik.

Datierung: archäologisch. 7.–9. Jh.

AKM BL, J. Tauber.

Posieux FR, Bois de Châtillon

CN 1205, 575700/180890. Altitude 608 m.

Date des fouilles: août 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 73, 1990, 136s.; AF, ChA 1989–1992 (1993), 114s.

Fouille programmée. Surface de la fouille: 45 m².

Nécropole.

Quatorze sépultures datées du Bronze ancien, Bronze récent, Hallstatt final, Haut Moyen Age et Moyen Age avaient été fouillées en 1989, lors d'un sauvetage lié à la construction d'une antenne de télécommunication. Quatre dalles de couverture de tombes avaient encore été repérées quelques jours avant la fermeture du chantier mais n'avaient pu être explorées. L'intervention de 1996 avait pour but de fouiller la zone est du site déjà partiellement touchée, à l'emplacement où ces vestiges avaient été localisés. La nécropole, qui jouit d'une situation privilégiée au sommet d'une butte dominant la Sarine, a livré à cette occasion un sarcophage monolithe anthropomorphe en tuf, trois coffres aménagés en dalles de molasse ou en tuf et deux fosses en pleine terre. Chaque structure contenait un ou deux squelettes fort bien conservés, mais sans mobilier.

Matériel anthropologique: 8 squelettes.

Datation: archéologique (architecture des tombes). Haut Moyen Age.

SAFR, D. Ramseyer.

Rheinau ZH, Au (Kataster Nr. 210)

siehe Jüngere Eisenzeit

Roches BE, Combe Chopin

CN 1106, 596560/239900. Altitude 510 m.

Date des fouilles: avril–octobre 1996.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A16). Surface de fouille env. 600 m².

Industrie du fer. Divers.

Suite aux résultats positifs de la campagne de sondages de 1995, une fouille de sauvetage fut programmée sur ce site. La plus an-

cienne trace d'activité humaine remonte au 11^e s. environ. Il s'agit d'une halde de scories (env. 8 tonnes de déchets) associée à un bas fourneau sans tuyère (type Quiquerez) ayant servi à la réduction de minerai de fer pisolithique. Un grand four circulaire implanté dans la halde de scories a peut-être servi à griller le minerai. Un aménagement rectangulaire en pierres sèches (four?) associé à un niveau de circulation faiblement marqué succède au grand foyer. En contre-bas du site, un tronçon de l'ancienne route des gorges de Moutier (la voie romaine?), ainsi que trois places à charbons et trois fours à chaux plus récents ont été documentés en 1995 et 1996.

Prélèvements: charbons pour datation C14, scories, argile (détermination des températures de cuisson/minéralogie; datation par thermoluminescence).

Datation: archéologique. 11^e–14^e s.

ADB, D. Gutscher.

Russin GE, chemin des Christophes 6–10, Temple et presbytère

CN 1300, 490018/116112. Altitude 419 m.

Date des fouilles: juillet–octobre 1996.

Références bibliographiques: Ch. Bonnet, Genava 19, 1971, 5–101.

Fouille de sauvetage programmée (travaux d'assainissement). Surface de la fouille env. 110 m².

Trouvaille isolée fortuite.

Temple. Tombes.

Intervention extérieure limitée, nécessitée par l'assainissement des murs du temple. Au nord et au sud, drainages et fosses circulaires antérieurs au premier édifice du 11^e s. Grande annexe édifiée au nord et liée au presbytère. Nombreuses sépultures creusées entre le Moyen Age et le 18^e s.

Dans le presbytère, fouille de la cave nord-est, maçonneries antérieures à la construction actuelle indiquant la présence d'un bâtiment plus à l'est. Four médiéval.

Datation: archéologique; dendrochronologique.

SCA GE, G. Deuber, A. Peillex et F. Plojoux.

Saint-Maurice VS, Abbaye, cour du Martolet et rampe

CN 1304, env. 566400/118770. Altitude env. 420 m.

Date des fouilles: janvier–octobre 1996.

Références bibliographiques: ASSPA 79, 1996, 282; Vallesia 51, 1996 (à paraître).

Fouille programmée (reprise des anciennes fouilles). Surface de la fouille env. 1500 m².

Complexe religieux. Tombes.

Les travaux menés sur ce site ont été la continuation de ceux des années précédentes. Dans le secteur nord du Martolet, on a poursuivi la réouverture des sondages ouverts par le chanoine Bourbon il y a un siècle et par Louis Blondel 50 ans plus tard. De nouvelles structures, d'époque romaine notamment, sont apparues; l'interprétation de certains murs, de certaines installations, ainsi que leur chronologie relative se sont avérées parfois fausses. L'effort a également porté sur la fouille de petits secteurs «éparpillés» par les recherches antérieures, sur l'étude archéologique de la crypte ouest et de la grande rampe d'accès au sanctuaire. Ces travaux ont été dirigés par H. J. Lehner qui a décidé de suspendre son activité archéologique en Valais dès fin 1996.

Datation: archéologique.

ORA VS, F. Wiblè.

Schaffhausen SH, Safrangasse

LK 1031, 689 825/283 650. Höhe 397 m.

Datum der Grabung: Juli–September 1996.

Neue Fundstelle.

Plangrabung (Werkleitungssanierung). Grösse der Grabung ca. 100 m².

Siedlung.

Zum dritten Mal zeigte sich auf der Nordseite, nur 4 m von der vermuteten Stelle entfernt, der Graben der ältesten Stadtbefestigung des 11. Jh. Verschiedene, im Strassenbereich liegende Mauerzüge belegen, dass die westlichen, zum Teil noch aus der Zeit des Barfüsserklosters stammenden Gebäude sich ursprünglich bis in den Strassenraum, bis an das östlich anschliessende Friedhofareal erstreckten. Dieses ist nachreformatorisch überbaut worden, und damit zusammenhängend wurde die Safrangasse angelegt.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Schaffhausen SH, Strickmaschinenareal

LK 1032, 690 075/283 650. Höhe 390 m.

Datum der Grabung: September/Oktobre 1996.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: Stadt- und Landmauern. Veröffentlichungen des Instituts für Denkmalpflege an der ETH Zürich, 15, 2, 238. Zürich 1996.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 2200 m².

Siedlung.

Die Neuüberbauung des bisher als Parkplatz genutzten Grundstückes zeigte, dass es ursprünglich zum Rheinbett gehörte und erst im Zuge von mittelalterlichen Landgewinnungsmassnahmen 2–2,5 m aufgefüllt worden ist. Zuunterst lag auf der ganzen Fläche Bauschutt, in 30–40 cm Mächtigkeit; zudem fanden sich Sandsteinbrocken als Steinmetzabfall. Die Materialmenge deutet auf einen Zusammenhang mit dem Abbruch und dem Neubau des 150 m entfernten Klosters zu Allerheiligen im 12. Jh. Zugehörig sind die Überreste einer ältesten Befestigungsmauer auf der Südseite, die 17 m von der in Bild und Plan überlieferten Stadtmauer entfernt gefunden worden ist. Das trocken gemauerte Fundament von 1,7 m Breite ist direkt auf die ehemalige Flussohle gebaut und gehört zur Phase II der Stadtbefestigung, der im späteren 12. Jh. entstandenen, älteren Stadtmauer. Unterspülungen des Rheins führten zu ihrem Zerfall und zum Neubau unmittelbar südlich davon. Das auf einer Länge von 40 m, im Aufgehenden noch bis zu 1 m hoch erhaltene Mauerstück gehört, aufgrund seines Charakters und seiner Mauerstärke von 0,90 m, ans Ende des 13. bzw. ins 14. Jh. Das Grundstück selbst ist bis ins 19. Jh. unbebaut geblieben und diente als Baumgarten.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Schleitheim SH, bei der Kirche

LK 1031, 678 750/289 280. Höhe 584 m.

Datum der Grabung: 14.–18.6.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: AS 9, 1986, 2, 68–79.

Notgrabung (Wasserleitungsbau). Grösse der Grabung ca. 20 m². Grab.

10 m oberhalb der ins 7. Jh. zurückreichenden Kirche kamen in wasserführender Hanglage Gräber zum Vorschein. Die Sarghöl-



Abb. 38. Schleithem SH, bei der Kirche. Grab 1. Links Skelett in Weisstannensarg (Dendrodatierung: 1060/62); rechts Sarg mit Rostboden aus Haselholz, nach Entfernen des Skeletts. Photo KA SH.

zer waren noch ausgezeichnet erhalten. Eine Dendrodatierung – innert 24 Stunden durchgeführt von Felix Walder vom Labor des Büros für Archäologie der Stadt Zürich – ergab ein Datum von 1073. Die daraufhin vorgenommene Untersuchung zeigte folgende Ergebnisse: Grab 1 (Abb. 38) ergab einen vollständig erhaltenen Sarg aus Weisstanne (dendrodatiert 1060/1062). Der Boden war als Rost ausgebildet, mittels zwölf in die Seitenwände eingezapften Sprossen aus Hasel. Ein entsprechender Fund liegt bereits vom Münsterhof in Zürich (Grab 83) vor. Weitere Rostbeziehungswise Leiterfragmente aus den nur rudimentär beobachteten Gräbern 3–6 zeigen, dass hier eine offenbar verbreitete Sargform vorliegt, die sich vermehrt auch als Bodenverfärbung nachweisen lassen müsste. Ihr Sinngehalt dürfte im Totenkult zu suchen sein und könnte mit dem Laurentius-Martyrium in Zusammenhang stehen. Das Attribut von Laurentius ist immer der Rost; auf ihm liegend ist Laurentius z. B. auf einer Lünette von Schaffhausen-Allerheiligen aus dem Ende des 12. Jh. dargestellt. Gleichzeitig existierten aber auch die üblichen Säрге mit geschlossenem Boden, wie jener des Grabes 2 zeigte, der ebenfalls aus Weisstanne gefertigt war und mit 1076 datiert werden konnte. Fast auf den Tag genau vor 100 Jahren war man an gleicher Stelle bei der Anlage der Wasserversorgung auf «verschiedene Skelette in gut erhaltenen Särgen» gestossen; auch ein «Skelett von riesiger Grösse» wurde ausgegraben.

Datierung: archäologisch; dendrochronologisch.

KA SH.

Soglio GR, Haus Nr. 65
siehe Jüngere Eisenzeit

Stein am Rhein SH, St. Georgen

LK 1032, 706 750/279 625. Höhe 398 m.

Datum der Grabung/Fundmeldung: 7.–12.11.1996.

Bekannt Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Restaurierung). Grösse der Grabung ca. 50 m².

Siedlung.

Im Zuge der Restaurierung des 1522 erbauten Hauses zum Kleeblatt, zeigten sich nach der Entfernung der Erdgeschossböden in den nördlichen Räumen verschiedene Mauerzüge. Die ursprüngliche, romanische Klostersüdmauer liegt auf der Flucht des Hauses zum Rosenegg. Sie ist später erneuert worden, im Zusammenhang mit der Gewinnung einer Bau(?)terrasse am Rheinufer, die durch Aufschüttungen und eine Nord-Süd verlaufende Mauer belegt ist. In spätgotischer Zeit wurde die Apsis einer bisher unbekannt Nord-Süd gerichteten Kapelle an die erneuerte Klostermauer angefügt. Zwei weitere, wenig fundierte, Nord-Süd gerichtete Mauern belegen spätestens jetzt die Überbauung des Geländes wohl mit einem Fachwerkbau. Schliesslich entpuppte sich der gewölbte Raum in der Nordostecke als originaler Heizraum einer Warmluftheizung, welche den Saal im Obergeschoss erwärmte.

Datierung: archäologisch.

KA SH.

Vauderens FR, La Sapallaz

CN 1224, 555 030/163 845. Altitude 741 m.

Date de la découverte: juillet 1996.

Site nouveau.

Sondages programmés (projet Rail 2000, rectification de la voie CFF).

Canalisation.

Les sondages effectués à l'occasion de la prospection archéologique sur le futur tracé de la voie CFF rectifiée ont révélé la présence d'une ancienne canalisation sur la commune de Vauderens, au lieu-dit La Sapallaz. Le sondage concerné a révélé un drain ancien, agencé à 120 cm sous le niveau actuel du sol. Il s'agit d'un drain en bois formé d'un plancher surmonté de deux poutres équarries de conifère (*Epicea*). L'ensemble est recouvert de dalles de molasse.

Datation: C14. De valeur négative (5±40 BP; ARC1508). Ce bois date donc au plus tôt de 1690 de notre ère.

GRAP, Département d'Anthropologie, Université de Genève, A. C. Castella, G. de Ceuninck et C. Pugin.

Wagenhausen TG, Rheinklingen, Burstel
siehe Römische Zeit

Winterthur ZH, Marktgasse 60

LK 1072, 697 140/261 800. Höhe 441 m.

Datum der Grabung: 21.5.–5.6. und 29.7.–9.8.1996.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: Winterthurer Jahrbuch 1997 (Winterthur 1996) 199.

Ungeplante Notgrabung (Bodenerneuerung). Grösse der Grabung ca. 12 m².

Siedlung (Hafnerei).

Bei der Bodenerneuerung im ehemaligen Hinterhof der Liegenschaft Marktgasse 60 traten überraschenderweise die Überreste

eines mehrphasigen Keramikbrennofens des 17. Jh. zu Tage. Erhalten waren auf einer Rollierung Teile der Brennfläche sowie spärliche Reste der östlichen Mauer des einmal gründlich erneuerten Ofens. Beim Neubau waren zwei 1652 datierte und mit dem Namen David Pfau versehene Ofenkacheln deponiert worden. Im Vorderhaus fand sich eine gemauerte Grube mit Trockenbruch, Kachelmodeln und zahlreichen Kachelfragmenten, darunter eine gemalte Fayencekachel mit Darstellung der Ratio. Befunde und Funde weisen den Ort als Werkstatt der berühmten Hafnerfamilie Pfau aus, die die Liegenschaft 1714 veräusserte. Ins Mittelalter zurückreichende Befunde, darunter ein Steingebäude im nachmaligen Hinterhof, wurden, da sie durch die Bauarbeiten nicht gefährdet waren, nur oberflächlich untersucht.

Probenentnahme: Mörtel- und Trockenbruchproben.

Datierung: archäologisch; historisch. 13.–18. Jh.

KA ZH, W. Wild.

Winterthur ZH, Metzggasse/Ost- und Westteil

LK 1072, 697 140/261 650. Höhe 441 m.

Datum der Grabungen: 4.3.–4.4.1996; 1.7.–30.8.1996.

Neue Fundstellen.

Geplante Notgrabung (Pflasterung, Werkleitungsbauten). Grösse der Grabungen ca. 160 m² und 280 m².

Siedlung.

Unter der modernen Strassenkofferrung kamen Wegkofferrungen aus dem 12./13. Jh. zum Vorschein. Darunter, stellenweise unter mächtigen humosen Planieschichten, fanden sich Pfostenstellungen und Gruben aus der vorstädtischen Zeit. Die Strukturen liessen sich wegen zahlreichen Werkleitungsstörungen nur in wenigen Fällen zu Gebäudegrundrissen ergänzen. Am südwestlichen Ausgang der Gasse befand sich die Ecke eines wohl dreischiffigen, mindestens 4.5 Meter langen Pfostenbaues, der eine vier-eckige Vorratsgrube besass. Im nordöstlichen Bereich der Gasse fand sich eine Pfostenreihe, die wohl mit einer 1986 im Haus Metzggasse 11 dokumentierten zu einem rechteckigen Hausgrundriss von 6–8 m Länge und 3 m Breite ergänzt werden darf. Zwischen diesen beiden Pfostenbauten lag ein Grubenhaus mit Firstpfosten, das bereits früher, beim Bau der Kanalisation, fast vollständig zerstört worden war. Das Alter und die Funktion eines kleinen U-förmigen, einen Meter breiten und 50–70 cm tiefen Grabens, der unvermittelt im östlichen Bereich der Gasse beginnt und südwärts in die Steinberggasse führt, sind unbestimmt. Die Siedlungsspuren lassen sich mangels Kleinfunden im Zeitraum des 6.–12. Jh. nicht genauer datieren.

Probenentnahme: C14-Proben.

Datierung: archäologisch. Römische Einzelfunde bis 13. Jh.

KA ZH, W. Wild.

Winterthur ZH, Steinberggasse

LK 1072, 697 175/261 625. Höhe 442 m.

Datum der Grabung: 4.3.–2.4.1996

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung. Grösse der Grabung ca. 10 m². Siedlung. Sodbrunnen.

Beim Entfernen des modernen Belags wurde in der Steinberggasse, südlich des Hauses Metzggasse 2, ein unverfüllter, mit einem Tonnengewölbe überdeckter Sodbrunnen entdeckt. Der Schacht ist gut 17 m tief und besitzt einen Innendurchmesser von 2 m. Das Mauerwerk besteht aus trocken gefügten Bollensteinen. Um eine gleichmässige Verteilung des Mauerdrucks zu erhalten, wurden alle 5 m aus etwa 10 behauenen Tuffsteinen bestehende Gurten

eingefügt. Aufgrund der archäologischen Funde und der schriftlichen Überlieferung wurde der Brunnen zwischen 1470 und 1509 durch die Stadt Winterthur erbaut. Im Jahr 1764 wurde der Brunnen ein letztes Mal gereinigt und darauf mit dem Gewölbe überdeckt, doch sollte er – wie aus der chronikalen Überlieferung hervorgeht – weiterhin für die Notwasserversorgung der Stadt zur Verfügung stehen. Der Brunnen konnte bei den Bauarbeiten erhalten werden und ist heute durch ein Guckloch einsehbar.

Datierung: historisch; archäologisch.

KA ZH, Ch. Muntwyler.

Winterthur ZH, Steinberggasse

LK 1072, 697150/261625. Höhe 442 m.

Datum der Grabung: 31.7.–8.8.1996

Neue Fundstelle

Geplante Notgrabung. Grösse der Grabung ca. 10 m².

Siedlung, Abwasserkanal.

Bei der Erneuerung des Strassenkoffers in der Steinberggasse schnitt der Bagger vor dem Haus Steinberggasse 47 einen Abwasserkanal an. Der Ost-West verlaufende Kanal lag 80 cm unter dem heutigen Belag und war mindestens 90 cm breit. Die 25 cm hohe Seitenwand bestand aus einem hölzernen Flechtwerk. Als der offene Kanal aufgegeben wurde, schütteten die Anwohner ihren Abfall hinein. Erhalten haben sich vor allem Lederreste von einem Schuhmacher und einige Keramikscherben. Anhand der Keramik können wir die Aufgabe des Abwasserkanals ins 13. Jh. datieren.

Probeentnahme: Holzproben, Dendroproben.

Datierung: archäologisch.

KA ZH, R. Szostek.

Winterthur ZH, Mörsburgstrasse 23, Mörsburg

LK 1052, 700225/266220. Höhe 506 m.

Datum der Grabung: 9.4.–31.5.1996

Bibliographie zur Fundstelle: D. Reicke, «von starken und grossen flüejen». Schweizer Beiträge zur Kulturgeschichte und Archäologie des Mittelalters 22, 64–68. Basel 1995.

Geplante Notgrabung (Strassenbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 110 m².

Siedlung (Burg).

Die Mörsburg liegt nördlich von Winterthur am östlichen Ende eines Moränenzuges. Im 13. Jh. war sie im Besitz der Grafen von Kyburg, die ältesten Teile gehen aber mindestens ins 12. Jh. zurück. Auf dem südlich der Burg vorgelagertem Plateau ist eine neue Strasse geplant, was den Anlass für die Untersuchung gab. Nach dem Abtrag der obersten Schichten zeigten sich die Mauern eines annähernd quadratischen Gebäudes (4.60×4.80 m), das an der Hangkante stand. Im Innern des Hauses lag, als Verfüllung des 1.4 m in den anstehenden Boden eingetieften Kellers, eine mächtige Schicht aus Abbruchschutt. Darunter kam eine massive Brandschicht um Vorschein, die auf dem brandgeröteten Lehm Boden des Kellers lag. Der Brandschutt enthielt Deckenbalken, Bretter und Teile von verstürzten Flechtwerk Wänden. Es scheint, dass beim Brand der gesamte Innenausbau in das Untergeschoss stürzte und wegen der ungenügenden Luftzufuhr nur verkohlte. Dadurch blieben auch grössere Mengen von Äpfeln, Birnen und Baumrüben erhalten, die wir bergen konnten. Weitere botanische Reste (Wurzelartiges, Fasern und Getreide) werden zur Zeit noch untersucht. Neben zwei Sichel, einem Dolch und Pfeilspitzen lagen zahlreiche Nägel im Brandschutt, die von einem Schindeldach stammen könnten. Anhand von zwei Kochtöpfen wie

auch von Pilzkacheln kann die durch den Brand verursachte Aufgabe des landwirtschaftlich genutzten Gebäudes in die Zeit um 1300 datiert werden.

Probeentnahmen: Holzkohle für C14-Datierung, Dendroproben, botanische Proben.

Datierung: archäologisch.

KA ZH, R. Szostek.

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Römerstrasse 221

siehe Römische Zeit

Zermatt VS, Plateau de Furi

voir Second Age du Fer

Zug-Oberwil ZG, Artherstrasse 77 (Haus Stolzengraben)

LK 1131, 681240/223000. Höhe 419.5 m (Boden EG).

Datum der Untersuchung: 9.7.–31.10.96.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Furrer (1994) Die Bauernhäuser der Kantone Schwyz und Zug. Die Bauernhäuser der Schweiz 21, 444–447. Basel 1994.

Geplante Bauuntersuchung bzw. Notgrabung (Umbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 145 m².

Wohnhaus. Mittelalterlicher Vorgänger (Gewerbebau).

Bereits seit längerem gilt das Haus, das als mutmassliches Weingut angesprochen wird, als ältestes Privatgebäude auf dem Boden der heutigen Stadt Zug ausserhalb ihrer Mauern. Grund hierfür sind vor einigen Jahren vorgenommene dendrochronologische Untersuchungen, die eine älteste Bauzeit in den Jahren um 1442 definierte. Auf diesen Kernbau (Bohlenständer) wurde ca. ein Jahrhundert später ein neues Dach aufgesetzt, das durch seine aufwendige und eher überdimensioniert erscheinende Bauweise auffällt. Diverse Änderungen, z. B. Raumeinteilungen aus Fachwerk, erfolgten zusammen mit der Errichtung des jüngeren Daches bzw. entstammen der nachfolgenden Zeit.

Unsere neuen Untersuchungen bestätigten die zuvor skizzierte Bauentwicklung im wesentlichen. Darüber hinaus liess sich ein noch älterer Bauteil im Kellerbereich nachweisen. Neu zeigte sich für den Kernbau eine hallenartige Aufteilung mit seitlich angeordneten kleineren Kammern. Die im Erdgeschoss vorgenommenen Ausgrabungen erbrachten diverse Gruben unterschiedlicher Zeitstellung und unklarer Funktion. An einer Stelle konnten die Reste einer Holzkiste freigelegt werden, die ihrerseits in eine bestehende wannenförmige Steinkonstruktion versenkt war. Die geringen Textilreste sowie einige Kleiderhaken verdeutlichen den Zweck der Konstruktion, die der Aufbewahrung von Kleidung u.ä. diente. Aus den Verfüllungsschichten der genannten Gruben wurde umfangreiches Fundmaterial der frühen Neuzeit geborgen. Besonders erwähnenswert sind verschiedenste Ofenkacheln der Zeit um 1600.

Bei der Anlage einer Zufahrtsrampe östlich des Hauses wurde eine Schicht mit prähistorischer Keramik beobachtet. Das hier gegen Westen, in Richtung See, als kleine Ebene sanft abfallende Gelände scheint prädestiniert für eine Siedlungsnutzung.

Probeentnahme: Holz für Dendrochronologie (Büro Heinz Egger, Boll) und Erdproben.

Datierung: dendrochronologisch; archäologisch. Bronzezeit/Eisenzeit (?); Mittelalter/Neuzeit.

KA ZG, R. Rothkegel.

Zug ZG, Kolinplatz 5 und 7

LK 1131, 681674/224484. Höhe 423.5 m.

Datum der Untersuchung: 3.1.–8.7.1996.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 79, 1996, 285.

Geplante Bauuntersuchung und Notgrabung (Bauprojekt).

Wohnhaus. Mittelalterliche Vorgängerbebauung (teilweise für Gewerbe).

Die Fortsetzung der bereits im letzten Jahr vorgestellten Untersuchungen konnte weitere Fragen klären und neue Erkenntnisse

beibringen. Die Beobachtung, dass bei der Bebauung der Parzelle ältere Bauteile integriert worden sind, lässt sich nun auch durch neue dendrochronologische Daten untermauern. Diese weisen in die Mitte des 15. Jh. und sind damit ein halbes Jahrhundert älter als die zuvor bestimmten frühesten Bauhölzer.

Probenentnahme: Holz für Dendrochronologie (Büro Heinz Egger, Boll).

Datierung: dendrochronologisch; archäologisch. Mittelalter/Neuzeit.

KA ZG, R. Rothkegel.

Zeitstellung unbekannt – Epoque incertaine – Reperti non datati

Bülach ZH, Schöckfeld

LK 1051, 682700/267100. Höhe 423 m.

Datum der Grabung: Oktober 1996.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Erdgasleitung). Breite des Grabens 3 m. Brandgrube.

Im Rahmen baubegleitender Prospektionsarbeiten wurde in der Gemeinde Bülach, Flur Schöckfeld im Grabenprofil der Erdgasleitung Zuzgen AG-Seuzach ZH eine rund 3 m breite Grube entdeckt, welche entlang der Grabensohle eine mehrere cm mächtige Brandschicht mit feuergerötetem Lehm, Holzkohle sowie zahlreiche, z.T. ebenfalls brandgerötete Steine enthielt. In der Brandschicht fanden sich kalzinierte Knochensplitter und wenige Keramikreste, in der Auffüllung darüber einige Scherben. Die Funde erlauben keine chronologische Einordnung des Befundes. Eine C14-Datierung soll hierzu genaueren Aufschluss geben.

KA ZH, P. Nagy.

zeitlich an. Des weiteren konnte ein jungsteinzeitliches Pfeilspitzenfragment geborgen werden.

Örtliche Leitung: B. Lüdin.

KA LU, J. Bill.

Kirchberg SG, Gähwil, Altoggenburg/St. Iddaburg
siehe Ältere EisenzeitRussin GE, chemin des Christophes 6–10, Temple et presbytère
voir Moyen-Age

Steckborn TG, Hörhausen, Hinterwäldli

LK 1053, 715030/277783. Höhe 568 m.

Datum der Fundmeldung: März 1996.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Ein beim Ackern in der Hügellandschaft des thurgauischen Seerückens angepflügter Findlingsbrocken von über 1 m Länge erwies sich nach der Bergung durch den Grundbesitzer als Mörserstein. Das Material ist noch unbestimmt, vermutlich handelt es sich um Gneis oder Paragneis. Die napfartige Vertiefung hat einen Randedurchmesser von 35 cm, ist 26 cm tief und verengt sich konisch. Bemerkenswerterweise lag der Stein mit der Vertiefung nach unten im Boden. Wie er dahin gelangte, liegt im Dunkeln; im näheren Umkreis ist bislang keine archäologische Fundstelle bekannt.

Während Mörsersteine im Alpenraum häufiger sind, gibt es aus dem schweizerischen Mittelland nur wenige; der Neufund ist das zweite derartige Stück aus dem Thurgau. Ein ähnlicher, am Ufer des Untersees in Mannenbach gefundener Mörserstein wird von R. Schenk (ASA 6, 1878, 421f.) beschrieben. Er hatte gesamthaft etwas kleinere Abmessungen und gelangte zuerst nach Mammern, später nach Konstanz (Verbleib nicht nachgeprüft).

Das Objekt aus Hörhausen wurde im Sommer 1996 ins Museum für Archäologie des Kantons Thurgau nach Frauenfeld überführt.

Amt für Archäologie TG.

Zürichsee, Greifensee, Pfäffikersee, Türlensee
siehe Jungsteinzeit

Ettiswil LU, Schnarzen

LK 1129, 643750/222600. Höhe 517 m.

Datum der Grabung: 7.–11.3.1996.

Geplante Sondagen (Hausbau).

Neue Fundstelle.

Siedlung.

Das bewilligte Bauprojekt auf einem in unserem archäologischen Kataster als Fundstelle vermerkten Areal veranlasste uns mittels Sondierschnitten festzustellen, ob eventuell mit dem Bau eine archäologisch wichtige Fundstelle zerstört würde. Die beiden das Hanggefälle befolgenden Schnitte haben wohl verschiedene Funde und auch mehr oder weniger schwer interpretierbare Gruben erbracht. So ergaben sich Gruben von Baumpflanzungen, Pfostenlöcher und eine Steinplanie. In einer weiteren Grube fiel auf, dass sie mit zahlreichen brandgeröteten Lehmbröckeln und kleineren Holzkohlepartikel gefüllt war. Es lässt sich nur vermuten, dass es sich dabei um die Reste einer abgeräumten Feuerstelle handelt. Da in der Grube aber keine datierbaren Scherben vorhanden waren, lässt sich der Befund vorläufig zeitlich nicht einordnen. In den tiefer gelegenen Schichten, jedoch über dem Moränengrund fanden sich vereinzelt kleine Keramikscherben, die aber allesamt stark erodierte Oberflächen und keine typischen Profile erkennen liessen; am ehesten muten sie bronze-