

Fundbericht 2002 = Chronique archéologique 2002 = Cronaca archeologica 2002

Objekttyp: **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): **86 (2003)**

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 2002 – Chronique archéologique 2002 – Cronaca archeologica 2002

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 bibliografische 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) Paléolithique – 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. Editeur: 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	Die Berichte zu den Fundstellen sind unter der kursiv angegebenen Epoche zu finden.
N	Jungsteinzeit/Néolithique/Neolitico	
B	Bronzezeit/Âge du Bronze/Ètâ del Bronzo	
F	Ältere und jüngere Eisenzeit/Premier et Second Âge du Fer/ Prima e Seconda Etâ del Ferro	Les sites sont traités sous l'époque indiquée en italique.
R	Römische Zeit/Epoque Romaine/Ètâ Romana	
Ma	Mittelalter/Moyen-Âge/Medioevo	I siti sono trattati sotto l'epoca in italica.
U	Zeitstellung unbekannt/Epoque incertaine/Reperti non datati	

AG	Frick, Rain (Fic.002.2)	B	Basel, BS, Gasfabrik (1999/19, 2000/40,	
	Gipf-Oberfrick, Kornbergweg (GO.002.1)	B, Ma	2001/24, 2001/25, 2001/35, 2002/2, 2002/3,	
	Hunzenschwil, Ziegelacker (Hzw.002.1)	R	2002/13, 2002/14, 2002/22, 2002/23, 2002/26,	
	Kaiseraugst, Aussere Reben, Region 16,C,		2002/27, 2002/28, 2002/30, 2002/34, 2002/36,	
	Grabung Top-Haus/Waltert (KA 2002.005)	R	2002/39, 2002/40)	F, Ma
	Kaiseraugst, Friedhofstrasse, Region 16,C,		Basel, BS, Münsterplatz 1 und 2	F, R, Ma
	Sondierung Müller-Kiss (KA 2002.012)	R	Basel, BS, Schnabelgasse 6	Ma
	Kaiseraugst, Friedhofstrasse, Region 18,C,		Basel, BS, Spalenberg 48	Ma
	Grabung Schürmatt (KA 2002.006)	R	FR Alterswil, Herrgarten	U
	Kaiseraugst, Kirchgasse, Region 20,X,		Arconciel, Es Nés 1	R
	Christkatholisches Pfarrhaus (KA 2001.002)	R, Ma	Arconciel, Es Nés 2	B, Ma
	Leibstadt, Usserdorf	Ma	Charmey, Abri des Arolles	P/M
	Windisch, Fehlmannmatte (V.002.5)	R	Charmey, Petit Mont, point 5	P/M
	Windisch, Spitzmatt (V.002.7)	R	Châtillon, La Vuardaz	F, R
	Wölflinswil, Am Dorfplatz (Wfw.002.1)	Ma	Estavayer-le-Lac, Château de Chenaux	Ma
	Zeihen, Stauffel (Zhn.002.1)	R	Estavayer-le-Lac, Porte et Tour des Dominicaines	Ma
	Zeiningen, Walzerai (Zng.002.1)	R	Estavayer-le-Lac, Route du Port – Place de la	
BE	Arch, Römerstrasse	R	Poste	Ma
	Bern, Brunngasse 54, 56, 58	Ma	Fribourg, Abbaye de la Maigrauge	Ma
	Bern, Casinoplatz	Ma	Fribourg, Court-Chemin 2a	Ma
	Bern, Sidlerstrasse	Ma	Fribourg, Eglise de Saint-Jean	Ma
	Bern, Waisenhausplatz	Ma	Fribourg, Grand-Fontaine	Ma
	Burgdorf, Metzgergasse 9 und 11	Ma	Fribourg, Grand-Rue 10	Ma
	Erlach, Amtshausgasse 1	Ma	Gruyères, Château	Ma
	Finsterhennen, Uf dr Höchi	B, R, Ma	Hauterive, Abbaye d'Hauterive	Ma
	Gals, Usseri Allmele	R, Ma	Jaun, Euschels	P/M
	Gals, Zihlbrücke	R	Kerzers, Hüslimatt	B, R
	Ostermundigen, Dennikofe	R	Kerzers, Moosmatte	B
	Saicourt, Abbaye prémontrée de Bellelay	Ma	La Tour-de-Trême, La Ronclina	F, Ma
	Sumiswald, reformierte Kirche	Ma	La Tour-de-Trême, Mon Repos	B
	Sutz-Lattrigen, Lattrigen Hauptstation-innen	N	Muntelier, Dorfmatte II	N
	Sutz-Lattrigen, Lattrigen Kleine Station	N	Murten, Rathausgasse 27	Ma
	Thun, Gerbergasse 1	Ma	Murten, Schlossgasse	Ma
BL	Augst, Augusta Raurica	R	Pierrafortschä, A Morvin	Ma
	Augst, Degen-Messerli, Tempelhofweg		Ursy, Praz Magan	B
	(Grabung 2002.64)	R	Vaulruz, Château	
	Füllinsdorf, Friedhofweg	R	GE Chèvres, Aigues-Vertes, Champs des morts	Ma
	Langenbruck, Hauptstrasse	Ma	Genève, Rue de Coutance 14–16–18 et 6, 6 ^{bis} ,	
	Läufelfingen, Pfarrhaus	R, Ma	8 et 8 ^{bis}	Ma
	Liestal, Heidenlochstrasse/Zirkelirain	R	Genève, Temple de Saint-Gervais	R, Ma
	Liestal, Röserental/Goldbrunnen	B, R, Ma	Meinier, Château de Rouelbeau	Ma
	Liestal, Zeughausgasse 37–41	Ma	Présinge, Eglise	Ma

GR	Domat/Ems, Dorfplatz	B, R	VD	Avenches, A la Montagne	R
	Domat/Ems, Überbauung Coop	B, R, Ma		Avenches, Derrière la Tour, propriété Seynave	R
	Domat/Ems, Via Cisterna	B		Avenches, En Selley	R
	Fläsch, Prasax	F, R		Nyon, Rue de la Combe 15, 17, 19/ La Muraz	R
	Roveredo, Valasch	B, F, Ma		Nyon, Rue du Vieux Marché/Rue du Prieuré	R
	Sils-Baselgia, nördlich Suosta Veglia	R		Onnens, La Golette	B, F, R, Ma
	Stampa-Maloja, GR	F		Onnens, La Léchère	R, Ma
	Tiefencastel, Plaz	R, Ma		Orbe, Boscéaz	B, R
	Zizers, Friedau (Parz. 325)	N		Vevey, rue du Simplon	Ma
JU	Boncourt, Grands' Combes	P/M, N, B, F,		Yvonand, Mordagne	R
		R, Ma	VS	Ayent, Argnou, Les Frisses	F, R
	Chevenez, Combe Varu	N, F, Ma		Bitsch, Massaboden, Schulhaus	N
	Chevenez, Lai Coiratte	Ma		Leuk, Bischofsschloss	Ma
	Courtedoux, Creugenat	Ma		Leuk, Pfyn	R, Ma
	Delémont, La Deute	U		Martigny, rue de l'Église	R, Ma
LU	Sursee, St. Georgstrasse 2	R		Niedergesteln, Schnidrigu	U
	Sursee, Strassensanierung Umfeld Käppelmatte	R		Randogne, Bluche	R
NW	Buochs, Gross Ennerberg	U		Saint-Léonard, villa Bétrisey	N, F
	Stansstad, «Teller»	Ma		Saint-Maurice, Abbaye, aile sud du couvent	Ma
SG	Altstätten, Lüchingen, Wanne-Locher	B, Ma		Saint-Maurice, Abbaye, cour du Martolet et catacombes	R, Ma
	Eschenbach, Neuhaus, Bürstli, Balmenrainstrasse	B		Salgesch, Mörderstein	B, F
	Flums, Lindenplatz	Ma		Sion, Cathédrale, périmètre de l'ancien cloître	R, Ma
	Gams, Alte Mühle	Ma		Sion, St-Guérin	N, F, R
	Jona, Kath. Pfarrkirche Mariä Himmelfahrt und St. Valentin	Ma		Sion, Valère	Ma
	Jona, Kempraten, Parzelle 4239,		ZG	Turtmann, Tunnel de Riedberg (entrée ouest)	Ma
	Meienbergstrasse	R		Baar, Blickensdorf, Schmalholz/Kappel a. Albis	
	Jona, Kempraten, Parzelle 709, Walderwiese	R		Grüüt	R
	Jona, Wagen, Gsteigriet	B		Baar, Falkenweg 3	B
	Lütisburg, Kath. Pfarrkirche St. Michael und Oelbergkapelle	Ma		Baar, Früebergpark	R
	Niederhelfenschwil, Kath. Pfarrkirche			Baar, Gubelstrasse	U
	St. Johannes Baptist	Ma		Baar, Heidengasse	R
	Oberriet, Montlingen, Montlingerberg, Kapf	B, F		Baar, Langgasse/Schutzengelstrasse	R
	Schänis, Kath. Pfarrkirche St. Sebastian			Baar, Mühlegasse	F, R
	(ehem. Stiftskirche)	Ma		Baar, Sonnenweg 15	B
	St. Gallen, Klosterhof	Ma		Cham, Eichrüti, Eichstrasse	R
	Steinach, Steinacher-Wisen, Sportanlage			Cham, Luzernerstrasse/Neuhofstrasse	N
	«Bleiche»	B		Cham, Oberwil, Chrüzstrasse	B, F
	Wartau, Azmoos, Überbauung Löwen	R, Ma		Hünenberg, Am Wildenbach	N
	Wartau, Gretschins - Burgruine Wartau	Ma		Hünenberg, Chämleten	N, R
SH	Gächlingen, Goldäcker	N, B, R, Ma		Risch, Buonas	N
	Schleitheim, Auf der Egg	B		Zug, Löberenstrasse 15	B
SO	Dornach, Landskronstrasse	N, F		Zug, Loretorain	F
	Langendorf, Hüslershofstrasse	F, R		Zug, Oberwil, Tellenmatt	F
	Rüttenen, Martinsflue	R		Zug, Rothuswiese	P/M, N, B
	Solothurn, Domacherplatz (Parkhaus Berntor)	R, Ma		Zug, Vorstadt	N
TG	Bischofszell, Altstadt, Marktgasse 17, Bürgerheim (Heiliggeistspital) [1999.063; 2000.029; 2000.037; 2001.028]	Ma	ZH	Aeugst a.A., Greberen	F, R
	Bischofszell, Altstadt, Schottengasse 5 [1999.060; 2001.071]	Ma		Bonstetten, Vorderdorf	
	Bischofszell, Thurbrücke [2002.018]	Ma		Buchs, Wüeri	N, B, Ma
	Eschenz, Espigraben, Parzelle 1007 [2002.033]	R		Dällikon, Mühlestrasse (Kat.-Nr. 1894)	B, R, Ma
	Eschenz, Untereschenz, Römerweg, Parzelle 479 [2002.051]	R		Dietikon, Bahnhofstrasse 8	Ma
	Mammern, Neuburg [2002.002]	Ma		Fällanden, Sunnetalstrasse	B
	Pfyn, Breitenloo [1944.009; 2002.030]	N		Kappel a.A., Grüüt	R
	Schönholzerswilen, Toos, Waldi [2002.029]	B, R		Neerach/Niederhasli, Neeracher Ried	N, B, F, R
	Steckborn, Schanz [2002.001]	N		Oberweningen, Heini Müllerstrasse (Kat.-Nr. 805/877)	B, F, R
	Tägerwilen, Uneri Gottlieberrise [2002.006]	N		Rafz, Rafzer Feld	N, B
TI	Calonico, Castello	Ma		Rheinau, Stadtmauer	Ma
	Castel San Pietro, Chiesa di San Pietro (chiesa rossa)	Ma		Steinmaur, Rodlof	B, R
	Locarno, Solduno, Necropoli Via di Passetto	F		Volketswil, In der Höh/Zimiker Höh	B, F
	Mendrisio, Villa presso la chiesa di Santa Maria in Borgo	R, Ma		Weiach	N, B, F
				Wetzikon-Kempton, Tösstalstrasse 32-36	N, B, R
				Winterthur, Neumarkt und Casinostrasse	Ma
				Winterthur, Oberwinterthur, Römerstrasse 159	R
				Winterthur, Oberwinterthur,	
				Untere Hohlgrasse/Bättmur 9-15	Ma
				Zürich, Lindenhof	F, R, Ma

Alt- und Mittelsteinzeit – Paléolithique et Mésolithique – Paleolitico e Mesolitico

Boncourt JU, Grands' Combes

CN 1064, 566 850/259 580. Altitude 400 m.

Date des fouilles: en cours, avril-décembre 2001 et janvier-décembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 232; 85, 2002, 298.340.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'autoroute A16) sur le tracé d'une future canalisation. Surface de fouille (tout le site): 10800 m².

Faune pléistocène, artefacts moustériens, fosse mésolithique.

Le chantier se situe dans une petite vallée sèche comportant de nombreuses dolines. Ces anfractuosités karstiques ont piégé des sédiments loessiques remontant au dernier cycle glaciaire, couches qui ont été érodées sur le reste du site. Certaines de ces dépressions contenaient des ossements et des dents ou défenses d'une faune glaciaire variée: équidés, mammouths, rhinocéros laineux et bovidés. Par comparaison avec d'autres sites à proximité, on estime l'âge de ces vestiges à env. 30000 ans.

Une fosse contenant du sédiment rubéfié, résultant vraisemblablement d'un foyer, a été mise au jour. Sa datation (Ua-19 788: 9870±85 BP) la situe à l'articulation de l'Épipaléolithique et du Mésolithique ancien.

Aucun artefact n'a été mis en relation avec la faune ancienne ou la fosse. Toutefois, en position secondaire sur l'ensemble du site, on relève des outils en silex moustériens et une pièce de la fin du Paléolithique supérieur ou de l'Épipaléolithique.

Mobilier archéologique: artefacts en silex.

Prélèvements: charbons de bois et sédiments.

Datations: optically stimulated luminescence, C14, typologie.

OPH/SAR JU, I. Nicolas.

Charmey FR, Abri des Arolles

CN 1245.

Site nouveau.

Prospection, relevés (programme de recherches concernant la fréquentation des Préalpes fribourgeoises durant le Mésolithique).

Campement d'altitude.

L'année 2002 a vu la poursuite du programme de recherches concernant la fréquentation des Préalpes durant le Mésolithique. Si plusieurs campements ou haltes de chasse de plein air avaient déjà été découverts dans la vallée du Petit Mont, curieusement, aucun site abrité n'y avait été repéré. Au début de l'été, des prospections dans la forêt du Lapé – elle regorge de blocs – ont comblé cette lacune en permettant la découverte d'un très bel abri sous bloc.

Ce bloc, d'une quinzaine de mètres de longueur, offre en fait une double protection: celle du surplomb et celle d'une petite cavité basse, de cinq mètres de profondeur. Au total, c'est donc une surface d'une cinquantaine de mètres carrés qui se trouve ainsi protégée des intempéries.

La récolte, dans la pente devant l'abri, de plus de 1600 artefacts en roches siliceuses, pour l'essentiel d'origine locale, atteste de fréquentations, vraisemblablement répétées de cet abri, au Mésolithique. Cependant, seule la réalisation d'un sondage permettrait de cerner le véritable potentiel de ce site.

Datation: archéologique. Mésolithique ancien/moyen(?) et récent. *SAEF, M. Mauvilly, S. Menoud et J.-M. Baeriswyl.*

Charmey FR, Petit Mont, point 5

CN 1245.

Date des sondages: juin 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 75, 1992, 203s.

Sondages complémentaires (programme de recherches concernant la fréquentation des Préalpes fribourgeoises durant le Mésolithique).

Halte de chasse?

La multiplication des points de découvertes dans les Préalpes, principalement grâce au travail de prospection de S. Menoud, a profondément modifié notre perception de l'occupation des Préalpes au Tardi- et au Postglaciaire. Près d'une trentaine de sites de plein air inédits ont ainsi été recensés. Afin de mieux cerner leur potentiel, leur état de conservation et les menaces susceptibles de peser sur eux à plus ou moins long terme, nous avons entrepris de réaliser plusieurs petits sondages sur quelques-uns de ces points. Charmey-Le Petit Mont 5 est le premier d'entre eux. Le choix de ce site s'explique tout d'abord par la richesse du mobilier déjà découvert lors des différents ramassages de surface, ensuite par l'existence d'un fossé de drainage qui recoupe transversalement la terrasse, au sud-est.

Des quatre petits sondages réalisés, un seul fut positif. En effet, sur une surface de moins d'un mètre carré, 25 artefacts en roches siliceuses ont été récoltés. En outre, un très mince «horizon archéologique» ou paléosol de quelques centimètres de hauteur seulement a également été observé.

Les perturbations occasionnées annuellement par le piétinement du bétail constituent certainement la menace majeure qui pèse sur ce site. Une intervention de sauvetage devra donc être rapidement entreprise pour documenter, avant leur disparition, ces traces de fréquentations humaines dans les Préalpes.

Datation: archéologique. Mésolithique moyen et récent.

SAEF, M. Mauvilly, S. Menoud, P. Grand et J.-M. Baeriswyl.

Jaun FR, Euschels

CN 1186. Altitude 1350–1550 m.

Date de la découverte: printemps 2002.

Sites nouveaux.

Prospection (programme de recherches concernant la fréquentation des Préalpes fribourgeoises durant le Mésolithique).

Campements de plein air, trouvaillés isolés.

Le col de l'Euschels relie la vallée de la Jogne au lac Noir, distant d'environ 5 km à vol d'oiseau de Bellegarde. Le versant sud du col, encaissé, présente une déclivité importante, l'altitude passant de 1000 m (Bellegarde) à 1560 m (sommet du col) en moins de 2,5 km. Sur le versant nord par contre, la vallée s'élargit en direction du lac Noir et sa déclivité, plus douce, présente trois paliers successifs, à respectivement 1550, 1450 et 1350 m d'altitude.

Chacun de ces trois paliers a livré plusieurs concentrations de silex, une dizaine au total, découvertes au printemps 2002. Sur les étages supérieur et inférieur, le matériel ramassé est très clairsemé et plusieurs «sites» demandent à être confirmés. Ils correspondent probablement à l'emplacement de simples haltes de chasse, généralement implantées sur des terrasses ou des promontoires situés en bordure de l'unique cours d'eau de la vallée. Sur le palier médian par contre, le matériel récolté est plus abondant. Il provient essentiellement de deux buttes situées non loin

du chalet «Untere Euschels», de part et d'autre du ruisseau de l'Euschels. Ces concentrations pourraient correspondre à l'emplacement de véritables campements.

Toutes les pièces récoltées sont le produit d'un débitage qui, bien qu'atypique, est incontestablement mésolithique. Malheureusement, aucune armature n'a été recueillie pour l'instant et il n'est pas (encore) possible de préciser la datation de ces différentes occupations.

Datation: archéologique. Mésolithique.

SAEF, S. Menoud.

Zug ZG, Rothuswiese
siehe Bronzezeit

Jungsteinzeit – Néolithique – Neolitico

Bitsch VS, Massaboden, Schulhaus

CN 1289, 644 350/131 810. Altitude 710 m.

Dates de l'intervention: 17.6.–17.8. et 25./26.11.2002.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage non programmée (projet de construction).
Surface prospectée 200 m².

Habitat.

Déjà connu par des tombes en ciste néolithiques découvertes durant l'hiver 1951/52, le site de Bitsch-Massaboden a livré des vestiges d'habitats, à environ 30 m au nord de ces tombes, lors de sondages de prospection précédant la construction d'une annexe à l'école communale. Un mandat de fouille a été attribué au bureau A.R.I.A. par l'ORA VS.

Deux niveaux archéologiques ont été distingués sur le site. Le premier, fouillé sur environ 40 m², est une couche de colluvions contenant du mobilier campaniforme en position secondaire, dont quelques fragments de gobelets décorés, une pointe de flèche en silex et un ciseau en roche verte. Dans l'emprise du bâtiment scolaire, aucune structure ne peut lui être associée.

Le second niveau, un habitat en terrasses daté du Néolithique Moyen de type Saint-Léonard par le mobilier céramique, a été fouillé sur la majeure partie de l'emprise du bâtiment, soit près de 200 m². Deux fonds de cabanes, situées de part et d'autre d'un ruisseau, ont été dégagés partiellement. Les structures associées comprennent des fosses de combustion, un foyer sur dalles ainsi que des fosses profondes, hors des cabanes, dont une a livré des glands carbonisés. Le mobilier lithique se compose principalement d'éclats de cristal de roche, parfois retouchés. Le débitage lamellaire sur cristal n'est pas attesté.

En novembre, nous avons pu analyser une coupe de 30 m partant de la zone fouillée en direction de l'est (réfection du mur de soutènement de la cour d'école). Cette coupe montre une extension du site campaniforme sur près de 20 m, avec des structures associées (trou de poteau et fosse), alors que le niveau du Néolithique Moyen se biseaute à 2 m de l'extrémité est du profil.

L'aménagement d'une nouvelle cour d'école au début 2003, entre le site d'habitat et les tombes, permettra probablement d'étudier les relations entre le village et la nécropole.

Prélèvements: sédiments, charbon de bois (C14), macrorestes.

Mobilier archéologique: céramique, cristal de roche, silex.

Datation: archéologique. Néolithique Moyen et Campaniforme.
A.R.I.A. Investigations archéologiques, Sion.

Boncourt JU, Grands' Combes voir Age du Fer

Buchs ZH, Wüeri

LK 1071, 675 500/256 200. Höhe 425 m.

Datum der Sondierungen: August 2002.

Neue Fundstelle.

Sondierung (Strassenbauprojekt). Grösse 25 m².

Oberflächenfunde/Siedlung.

Der Siedlungsplatz liegt in unmittelbarer Nähe des Furtbachs und im Randbereich eines ehemals grossflächigen, heute aber fast vollständig entwässerten Riedgebiets. Das Areal wird denn auch seit langem als Ackerfläche genutzt.

Zwischen der Entdeckung 1999 und den Sondierungen im August 2002 fanden mehrere Begehungen statt, bei welchen es in erster Linie darum ging, möglichst viele Oberflächenfunde zu bergen, um Hinweise auf die Datierung der Fundstelle und die ungefähre Ausdehnung der Fundzone zu erhalten. Den Hauptanteil des gesammelten Materials bilden Silices (Geräte, Abschläge, Absplisse, Nuclei, Trümmerstücke), daneben liegen wenige Scherben sowie ein kleines Steinbeil und ein partiell angeschliffener Granit vor; das Inventar ist prähistorisch bis mittelalterlich zu datieren. Das Fundmaterial streute zwar über eine grosse Fläche, konzentrierte sich aber deutlich in einem engeren Bereich.

Mittels dreier Sondierungsschnitte wurde im Bereich der grössten Funddichte versucht, Informationen zur Stratigraphie und zur Schichterhaltung zu gewinnen. Wegen der kleinen Grabungsfläche ist es nicht erstaunlich, dass dabei keine archäologische Befunde angeschnitten wurden. Zwischen dem durchpflügten Humus und dem gewachsenen Untergrund fand sich ein 15–40 cm mächtiges Schichtpaket (Reste des B-Horizonts), in welchem sich in ungestörten Bereichen Überreste archäologischer Strukturen erhalten haben könnten. Mit baubegleitenden Untersuchungen ab Herbst/Winter 2002 wird die Fundstelle weiter beobachtet.

Datierung: archäologisch. Neolithikum; Bronzezeit; Mittelalter.
KA ZH, P. Nagy.

Cham ZG, Luzernerstrasse/Neuhofstrasse

LK 1131, 678 950/225 700. Höhe 420 m.
 Datum der Baustellenüberwachung: Juli 2002.
 Neue Fundstelle.
 Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Siedlung?

Beim Aushub für eine Überbauung fand ein Mitarbeiter der Kantonsarchäologie direkt unter der Humusschicht einige prähistorische Keramikscherben, Silices und ein Steinbeil.

Datierung: archäologisch. Neolithikum.

KA ZG, J. Weiss.



Abb. 1. Gächlingen SH, Goldäcker. Übersicht über einen Teil der Grabungsfläche. Gut sichtbar sind die im gelbbraunen Schwemmler als dunkle Flecken erkennbaren neolithischen Befunde. Photo KA SH, B. Seelhofer.

Chevenez JU, Combe Varu
voir Moyon-Âge

Dornach SO, Landskronstrasse

LK 1067, 613 235/258 505. Höhe 329 m.
 Datum der baubegleitenden Ausgrabungen: 3.–28.6.; 22.7.–4.8. 2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Bau zweier Mehrfamilienhäuser).
 Grösse der untersuchten Fläche: ca. 220 m².

Siedlung.

Die Fundstelle liegt auf einer gegen Südwesten leicht abfallenden Terrasse westlich des alten Dorfkerns von Oberdornach. Etwa 20 Steinbeile, Halbfabrikate dafür, Schleif- und Poliersteine, Steinmühlen, zahlreiche Artefakte und Geräte aus Silex sowie eine grosse Menge Keramikscherben lassen sich zwei Siedlungsschichten zuweisen. Drei Feuerstellen, deren eine mittels C14 in die Zeit zwischen 3962 und 3711 (2 σ) oder 3926 und 3779 v.Chr. (1 σ) datiert wird, gehören zur jüngeren Schicht. Ausserdem wurden 23 Pfostenlöcher, die Teile zweier Häuser zu erkennen gaben, und ein gemergelter Weg dokumentiert. An spätlatènezeitlichen Streufunden kamen eine einzelne, durch ihren Grübchengürteldecor bestimmbare Randscherbe und einige weitere, nur anhand der Tonqualität zuweisbare kleinere Wandscherben zum Vorschein.

Probeentnahmen: Holzkohle für C14-Datierungen, Sedimentproben zum Schlämmen.

Datierung: C14, archäologisch. UZ-4828/ETH-26184: 5050 \pm 60 yBP frühes Jungneolithikum; Spätlatènezeit.

KA SO, P. Gutzwiller.



Abb. 2. Gächlingen SH, Goldäcker. Silexdepot 3 in situ. Photo KA SH, K. Altorfer.

Gächlingen SH, Goldäcker

LK 1031, 679 200/283 950. Höhe 442 m.

Datum der Grabung: 16.9.–6.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: AS 25, 2002, 35; JbSGUF 85, 2002, 279 (mit weiterführender Literatur).

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

Siedlung. Depots. Einzelfunde.

Die zweite Kampagne im Areal der früh- und mittelneolithischen Siedlungsreste erbrachte neben zahlreichen Pfostenstandorten und Gruben (Abb. 1) den Nachweis eines weiteren bandkeramischen Langhauses. Im Gegensatz zum letztjährigen Befund handelt es sich diesmal um einen reinen Pfostenbau ohne flankierende Lehmentnahmegruben und Wandgraben. Die

Mehrphasigkeit der Anlage ist dieses Jahr erneut aufgrund der hohen Befunddichte und dank verschiedener Befundüberschneidungen nachgewiesen.

Die bandkeramischen Scherben lassen eine Anbindung an die Keramik des Neckargebiets erkennen. Sie decken einen Zeitraum von der älteren bis zur jüngeren Linearbandkeramik ab. Vereinzelt zeigen Charakteristika der beginnenden Flomborn-Stufe (Stufe 2a nach Strien; H.-Chr. Strien, Untersuchungen zur Bandkeramik in Württemberg. Univ.-Forsch. z. prähist. Arch. 69, Bonn 2000). Die Kolonisation der Hochrheinregion muss – entgegen der bisherigen Lehrmeinung – relativ früh erfolgt sein. Von besonderem Interesse sind darüber hinaus mehrere Keramikscherben vom Typ La Hogue. Zusammen mit der frühen, flombornzeitlichen Keramik werfen sie ein neues Licht auf die Neolithisierung des schweizerischen Mittelandes.

Neben den frühneolithischen Funden und Befunden wurde dieses Jahr wieder ein reiches Inventar des Mittelneolithikums (Stilphasen Planig-Friedberg und Frührossen) geborgen. Die Funde waren in einen partiell erhaltenen, fossilen Humus eingebettet und erweckten durch ihre horizontale Verteilung den Eindruck eines alten Gehniveaus. Eindeutig mittelneolithische Befunde liessen sich auch 2002 nur wenige fassen. Es scheint, dass das mittelneolithische Siedlungsareal durch die Grabungsfläche nur randlich tangiert wurde.

Besondere Aufmerksamkeit verdienen mehrere Rohmaterialdepots (Abb. 2), in welchen Silexknollen im angetesteten Zustand auf engstem Raum niedergelegt worden waren. Sie lassen sich

lückenlos in das schon im Verlauf der letzten Grabungskampagne entworfene Bild eines recht grosszügigen Umgangs mit den lokalen Silexressourcen einbetten. Leider erlaubte es die Befundlage nicht, die Depots einer der nachgewiesenen früh- bzw. mittelneolithischen Besiedlungsphasen zuzuweisen. Unter den Silexartefakten finden sich wiederum zahlreiche Pfeilspitzen, Kratzer, Dickenbännlibohrer, Endretouchen und Lackglänze.

Im Berichtsjahr kamen wiederum vereinzelt Scherben der Urnenfelderzeit zum Vorschein. Die dazugehörigen Befunde scheinen bereits vollständig dem Pflug zum Opfer gefallen zu sein.

Auf die Nähe eines römischen Gutsbetriebes deuten mehrere Keramikfunde, ein Fibelfragment sowie ein im Jahr 97 n. Chr. geprägter Denar des Nerva hin. Eindeutige Siedlungsbefunde sind keine nachgewiesen.

Zu den herausragendsten Befunden der diesjährigen Grabungskampagne zählen ferner zwei frühmittelalterliche Grubenhäuser. Sie lassen sich nahtlos an die bereits früher in der unmittelbaren Nachbarschaft (JbSGUF 70, 1987, 204) untersuchten Befunde anschliessen. Während es sich beim einen Grubenhäuser (ca. 3.5×2.4 m) um einen Zweipostenbau handelt, war das zweite Gebäude (ca. 3.2×2.9 m) mit Eckpfosten ausgestattet. Neben Keramikscherben und vereinzelt Tierknochen lieferten die beiden Grubenhäuser einen tönernen Spinnwirtel, eine Knochenadel und einen zweireihigen Dreilagenkamm mit geraden Seitenkanten.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Silexartefakte, Eisen-nägel, Fibelfragment, Denar des Nerva (97 n. Chr.), Knochenadel und Knochenkamm.

Faunistisches Material: wenig, unbearbeitet.

Probenentnahmen: Holzkohle für C14-Datierungen, Sedimentproben.

Datierung: archäologisch. Früh- (ca. 5300–5000 v. Chr.) und Mittelneolithikum (um 4700 v. Chr.); Urnenfelderzeit; Römisch; Frühmittelalter.

KA SH.

Hünenberg ZG, Chämleten

LK 1131, 676 750/224 950. Höhe 418 m.

Datum des Prospektionsganges: Frühjahr 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 75, 1992, 181; Tugium 7, 1991, 27; 8, 1992, 27; 18, 2002, 37; JbSGUF 85, 2002, 279. Prospektionsfund.

Siedlung.

Bei den alljährlichen Prospektionsgängen auf einem Acker nahe beim Zugersee musste man auch dieses Jahr feststellen, dass beim Pflügen Schichtreste und Kleinfunde an die Oberfläche gerissen werden. Neben Keramik und Steingeräten aus einer horgenzeitlichen Siedlung, fand sich vereinzelt römische Keramik.

Datierung: archäologisch. Neolithikum (Horgen); Römische Zeit.

KA ZG, J. Weiss.

Hünenberg ZG, Am Wildenbach

LK 1131, 676 550/225 460. Höhe 418 m.

Datum der Baustellenüberwachung: September 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Siedlung?

Im September 2002 wurde etwa 400 m westlich vom Ufer des Zugersees ein grosser Aushub begonnen. Die Seekreideschicht

in der Baugrube beweist, dass der See hier einst eine bis weit nach Westen reichende Bucht gebildet hat. Bei der Aushubüberwachung stellte ein Mitarbeiter der Kantonsarchäologie über der Seekreide eine 20 bis 50 cm dicke Torfschicht fest. Am Baugrubenrand zeigten sich auf dem Torf einige künstliche Lehmlinsen. In dieser Zone wurden verschiedene in der Seekreide steckende Pfähle geborgen. Im Bereich der Lehmlinsen fand sich unter anderem ein Steinbeil und eine Pfeilspitze. Die wenigen Pfähle und Funde lassen darauf schliessen, dass wir es hier mit den Resten einer nur peripher angeschnittenen, bisher noch unbekannteren Ufersiedlung zu tun haben.

Probenentnahme: Holzproben für Dendrochronologie (T. Sormaz, Amt für Städtebau der Stadt Zürich, Denkmalpflege und Archäologie, Labor für Dendrochronologie).

Datierung: archäologisch. Neolithikum; Pfyner Kultur?

KA ZG, J. Weiss und P. Moser.

Muntelier FR, Dorfmatte II

CN 1165, 576 550/198 700. Altitude 430 m.

Date des fouilles: mars 2002.

Références bibliographiques: P. Corboud/C. Pugin, Inventaire et étude des stations littorales de la rive fribourgeoise du lac de Morat. Travaux réalisés en novembre et décembre 1999 dans les communes de Greng, Meyriez, Morat et Montilier. Genève, mars 2000. Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université de Genève. Rapport interne non publié.

Sondages complémentaires et fouilles de sauvetage (construction des infrastructures d'un nouveau quartier). Surface fouillée environ 60 m².

Habitat lacustre.

Le début des travaux de construction d'un nouveau quartier d'habitations sur la commune de Muntelier au lieu-dit Dorfmatte suscita une attention particulière de la part du SAEF. En effet, les résultats de plusieurs séries antérieures de sondages et de carottages avaient permis d'établir l'existence d'une ou plusieurs stations lacustres dans la zone. Les mesures de protection imposées aux promoteurs s'étant avérées inadéquates, une fouille préventive des tranchées de canalisations les plus profondes, qui atteignaient les niveaux archéologiques, a donc dû être menée en collaboration étroite avec le maître d'oeuvre.

Trois tranchées, d'une largeur moyenne de 0.7 m et d'une longueur totale d'environ 80 m, ont été fouillées et documentées (relevé des profils, plan des pieux et des principaux bois couchés, tamisages ponctuels, etc.) dans d'assez bonnes conditions. Situé entre 2.2 et 1.6 m de profondeur, le sommet des niveaux archéologiques s'annonçait généralement par un niveau de réduction caillouteux; en dessous, et sur une épaisseur atteignant au maximum 0.6 m, nous avons observé une alternance plus ou moins claire de fumiers lacustres, de litages de sables et plus rarement de dépôts silteux.

Si l'essentiel du matériel céramique recueilli à la fouille peut être attribué à l'Auvernier cordé, les résultats de l'étude dendrochronologique préliminaire qui n'a porté que sur une trentaine de bois indique une occupation plus précoce de cette zone, à partir du Lüscherz récent. Nous fondons nos espoirs sur une étude plus minutieuse de l'ensemble du matériel découvert et sur des corrélations stratigraphiques pour tenter de distinguer ces différentes phases d'occupations et de mieux les caractériser.

Bien que limitée dans de nombreux domaines, cette intervention est particulièrement importante pour le lac de Morat, puisque, jusqu'à présent, aucune station de l'Auvernier cordé n'avait pu y être explorée méthodiquement.

Prélèvements: charbons de bois pour C14, bois pour dendrochronologie, colonnes de sédiments pour sédimentologie, palynologie et carpologie.

Datation: archéologique et dendrochronologique. Néolithique final: Lüscherz récent et Auvernier cordé, phases d'abattage entre -2732 et -2626/25.

SAEF, M. Mauvilly.

Neerach ZH/Niederhasli ZH, Neeracher Ried

LK 1071, 676 360–679 360/259 350–263 000. Höhe 415 m.

Datum der Begehungen: Winter–Frühling 2002.

Prospektion.

Neue Fundstellen.

Einzelfunde (z.T. wohl Siedlungsreste).

Aus dem Gebiet des Neeracher Rieds liegen schon seit langem verschiedene Meldungen zu archäologischen Funden vor, wobei es sich bislang ausschliesslich um oberflächlich aufgesammelte Einzelfunde/Fundkomplexe handelt. Die Fundstellen liegen im Randbereich, aber auch inmitten des Feuchtgebiets.

Da im Umkreis des Neeracher Rieds noch mehr archäologische Fundstellen vermutet werden, wurde dieses Gebiet zu einer Schwerpunktzone erhoben: Ziel ist, mittels verschiedener Prospektionsmethoden (Feldbegehungen, Bohrungen etc.) den Forschungsstand zu verbessern und die bisherigen Grundlagen zu vertiefen. Daneben geht es auch darum, die Erhaltungsbedingungen in den Randbereichen des seit Beginn des 20. Jh. grossflächig trockengelegten Feuchtgebiets zu eruieren. In einer fortgeschrittenen Phase soll die Landschafts- und Siedlungsgeschichte umfassender untersucht werden, u.a. durch Sondierungen und eine interdisziplinäre Zusammenarbeit mit anderen Wissenschaftsbereichen (Archäozoologie, Archäobotanik, Geologie).

Bei Begehungen im Jahr 2002 wurden an verschiedenen Stellen rund um das Neeracher Ried neue Fundstellen entdeckt, die teils unmittelbar im Randbereich des Feuchtgebiets, teils auf den benachbarten Hügeln liegen. Das Fundmaterial umfasst Silices (Abb. 3) und kleinere Keramikkomplexe. Die Mehrheit der Funde ist als prähistorisch anzusprechen, die ältesten dürften ins Neolithikum datieren.

Ein weiteres Ergebnis dieser Arbeiten ist die Erkenntnis, dass das ursprüngliche Niveau in gewissen Bereichen des ehemaligen Sumpfrands im 20. Jh. mit grossflächigen und mehrere Meter mächtigen Aufschüttungen überdeckt wurde. Hinweise darauf, dass dadurch allenfalls darunter liegende Fundstellen besser erhalten geblieben wären, bleiben abzuwarten.

Datierung: Neolithikum bis Römisch.

KA ZH, P. Nagy.

Pfyn TG, Breitenloo [1944.009; 2002.030]

LK 1032, 712 160/272 570. Höhe 416 m.

Datum der Grabung: 3.–31.7.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: SPM II, 317f.; A. Hasenfratz, Bemerkungen zur Pfyn Siedlung Breitenloo bei Pfyn, in: M. Höneisen et al. (Hrsg.), Die ersten Bauern I, 207–212. Zürich 1990.; K. Keller-Tarnuzzer, JbSGU 35, 1944, 28–33; H.T. Waterbolk/W. van Zeist, Niederwil. Eine Siedlung der Pfyn Kultur. I, Die Grabungen. *Academia Helvetica*, 13–40. Bern 1978. Geplante Sondierungen und Grabungen (Ortsplanung, Festlegen eines archäologischen Schutzgebietes).

Siedlung.

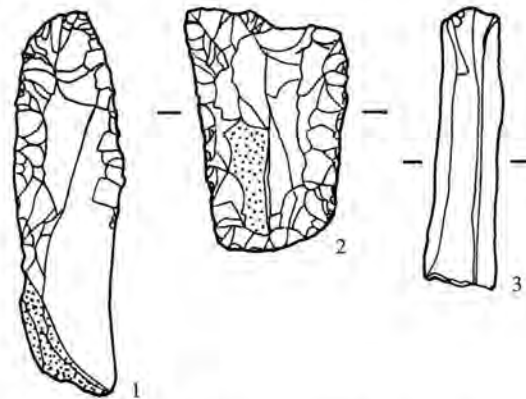


Abb. 3. Neerach ZH/Niederhasli ZH, Neeracher Ried. Silixfunde. 1, 2 Messer; 3 Klinge. M 1:1. Zeichnungen U. Maurer KA ZH.

Bei den Sondagen standen folgende Ziele im Vordergrund: 1. genaue Lokalisierung der Grabungsflächen von Karl Keller-Tarnuzzer im Jahre 1944; 2. Bestimmung der Siedlungsausdehnung anhand von Bohrungen; 3. Abklärung des Erhaltungszustandes aufgrund der Dränage vor 60 Jahren und Bergung von Proben für eine Datierung.

Eine 24 m² grosse Flächengrabung sowie 114 Kernbohrungen brachten Antworten auf unsere Fragen und überdies eine Basis für weitere Untersuchungen und die Ausdehnung der Schutzzone. Der Erhaltungszustand der archäologischen Überreste war besser als erwartet. Die Kulturschicht ist zwar stark mineralisiert und liegt heute nur noch 20 cm unter der Oberfläche, da infolge der Dränagen massive Setzungen im Torf stattgefunden haben. Liegende Hölzer sowie Pfähle – darunter viele Spältlinge – sind jedoch noch recht gut erhalten. Es scheint, dass noch mehrere Hausstandorte unberührt im Erdreich liegen. Mehrere Eichen-spältlinge von zwei Häusern wurden geborgen.

Neben dieser Sondiergrabung wurde auch die Auswertung der Funde und Befunde aus dem Jahre 1944 in Angriff genommen. Die Grabungsdokumente der internierten polnischen Soldaten sind vollständig erhalten, mussten aber zum Teil auf neue Datenträger gebracht werden; fast alle inventarisierten Funde von 1944 sind im Depot des Amtes für Archäologie greifbar, nachdem sie bis 1990 im alten Schulhaus Pfyn aufbewahrt worden waren. Funde: Keramik, Stein; die eher spärlichen Neufunde sind – mit Ausnahme eines Pfiems aus Kupfer – mit dem Inventar aus der Grabung von Karl Keller-Tarnuzzer vergleichbar.

Probenentnahmen: Dendroproben, botanische Proben, Sedimentproben.

Datierung: archäologisch; dendrochronologisch. Pfyn Kultur, 3706–3704 v. Chr.

Amt für Archäologie TG.

Rafzer Feld ZH

LK 1051, 677 000–685 000/270 000–276 000. Höhe ca. 415 m.

Datum der Begehungen: Winter und Frühjahr 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektion.

Einzelfunde.

Schon seit langem versucht die Kantonsarchäologie Zürich, die Informationen zur Landschafts- und Siedlungsgeschichte des Rafzer Felds zu verdichten. Diese Arbeiten stehen in direktem

Zusammenhang mit dem grossflächigen Kiesabbau in den Gemeinden Hüntwangen, Rafz, Wasterkingen und Wil. Bislang wurden archäologische Prospektionsflüge, Feldbegehungen, Sondierungen sowie baubegleitende Untersuchungen durchgeführt. Die Prospektionsarbeiten finden in enger Zusammenarbeit mit Quartärgeologen statt. Es zeigte sich, dass in einzelnen Bereichen des Rafzer Felds grosse Erosionen und Akkumulationen stattgefunden haben, die bei der Prospektion berücksichtigt werden müssen.

Im Jahr 2002 umfassten die Begehungen in erster Linie das Areal zwischen Rafz und Wil, v.a. die Bereiche, die unmittelbar am Übergang vom nördlich anschliessenden Hügelland zum Kleinen Randen zur Ebene liegen. Diese Zone wird vom einzigen grösseren Bach des Rafzer Felds, dem sog. «Landbach», in südwestlicher Richtung entwässert.

In der Gemeinde Wil ZH, Flur Boden, wurden grössere Mengen Silices und ein wenig Keramik in stark fragmentiertem Zustand gefunden. Die Fundstelle muss sich in prähistorischer Zeit in wenig erhöhter Lage über den Bachniederungen befunden haben. In der Umgebung dieses Platzes wurden weitere Einzelfunde geborgen. So fand sich 500 m weiter südwestlich auf der anderen Bachseite ein kleines Bronzeblech. Das Fundstück weist einen zentralen, beidseitig mit Kreisäugen verzierten Mittelteil auf, von welchem vier schmale Ärmchen abgehen.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch.

KA ZH, P. Nagy.

Risch ZG, Buonas

LK 1131, 678 365/221 640. Höhe 414 m.

Datum der Fundmeldung: 4.4.2002.

Neue Fundstelle.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Einzelfund.

Eine Privatperson fand im Uferschotter ein Steinbeilfragment. Der Fund ist insofern bemerkenswert, weil von dort bisher keine «Pfählbau»-Funde bekannt geworden sind.

Datierung: archäologisch. Neolithikum.

KA ZG, G.F. Schaeren.

Saint-Léonard VS, villa Bétrisey voir Âge du Fer

Sion VS, St-Guérin

CN 1306, 593 050/119 935. Altitude 487 m.

Dates de l'intervention: 5.–7.11.2002

Site déjà connu.

Surveillance de travaux.

Habitats.

Une tranchée ouverte à la pelle mécanique, sans que l'ORA VS ait été avertit, malgré le fait que le site est en zone archéologique de protection, longue d'env. 40 m, profonde d'env. 6 m et une largeur d'env. 5 m, dans le quartier du Petit-Chasseur à Sion, a mis au jour plusieurs niveaux archéologiques datés par le mobilier céramique du Second Âge du Fer/Epoque romaine et du Néolithique moyen. L'axe de cette tranchée se situe dans le prolongement de la coupe où était apparu en 1987, une vingtaine de mètres plus au nord, le dolmen MXII. Le niveau La Tène/romain est visible sur toute la longueur de la coupe, quelques centimètres sous la surface du sol. Le niveau néolithique est, quant à

lui, concentré dans la partie méridionale de la tranchée, à une profondeur d'environ 3 m. La poursuite des travaux d'excavation au printemps 2003 devrait permettre de fouiller ces différents niveaux sur une surface d'environ cinquante mètres carrés et compléter ainsi nos connaissances sur ce haut lieu de l'archéologie valaisanne.

Prélèvements: charbons de bois (C14), sédiments.

Mobilier archéologique: céramique.

Datation: archéologique. Néolithique moyen; LTD2/Epoque romaine.

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

Steckborn TG, Schanz [2002.001]

LK 1033, 716 250/281 000. Höhe 395 m.

Datum der Sondierungen: Februar–April 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: SPM II, 327f.; J. Winiger/A. Hasenfratz, Ufersiedlungen am Bodensee. Antiqua 10, 84–153. Basel 1985; K. Keller-Tarnuzzer/H. Reinert, Urgeschichte des Thurgaus, 184–188. Frauenfeld 1925.

Sondierungen (geplante Schutzmassnahmen).

Seeufersiedlung.

Seit den archäologischen Untersuchungen 1982/83 (Winiger/Hasenfratz 1985) steht fest, dass die östlich der Deltaspitze gelegene Station Schanz ihrer exponierten Lage wegen zu den stark gefährdeten Ufersiedlungen des Bodensees zählt. Im weiteren erlitt die Fundstelle durch die Verlegung eines Stromkabels 1983 beträchtliche Schäden. Im Hinblick auf geplante Schutzmassnahmen sah sich das Amt für Archäologie zu einer erneuten und erweiterten Bestandaufnahme sowie zur Abklärung des heutigen Schadenbildes veranlasst.

Mit über 260 Kernbohrungen wurde die 1982/83 bereits festgestellte Ausdehnung des Siedlungsareals präziser erfasst. Auf einer Fläche von rund 150 m² wurde zudem der Seegrund vom Schlack befreit. Dabei fanden sich über 270 Pfostenstellungen; sie wurden eingemessen und verprobt. Ein Vergleich mit der Befundsituation von 1982/83 zeigt, dass nicht nur das im Seegrund aufstossende Kulturschichtenpaket permanent abgetragen wird, sondern dass offensichtlich auch die schützenden Deckschichten im seewärtigen Bereich dem Erosionsprozess stark ausgesetzt sind.

Die neu gewonnenen Dendrodaten liegen zwischen 3735 und 3608 v. Chr. Bezieht man die bereits bekannten Schlagdaten ein, lassen sich während rund 180 Jahren (3735 bis 3556 v. Chr.) Bauaktivitäten nachweisen, wobei wenigstens fünf eigentliche Schlagphasen zu erkennen sind.

Funde: Keramik, Stein- und Silexgeräte.

Probenentnahmen: Holzartenbestimmung an Pfahlresten (Labor für Quartäre Hölzer, W. Schoch; Dendrochronologie (Labor für Dendrochronologie Zürich, T. Sormaz)

Datierung: archäologisch, dendrochronologisch. Pfynner Kultur, 38.–36. Jh.

Amt für Archäologie TG.

Sutz-Lattrigen BE, Lattrigen Kleine Station

LK 1145, 582 370/216 240. Höhe 428 m.

Datum der Dokumentation: 7.1.–23.4. und 26.11.–20.12.2002.
Bibliographie zur Fundstelle: J. Winiger, Bestandesaufnahme der Bielerseestationen als Grundlage demographischer Theoriebildung. Ufersiedlungen am Bielersee 1, 51f. Bern 1989; AKBE 3, 1994, 53f.

Geplante Rettungsgrabung (Erosion des Seegrundes). Grösse der 2002 freigelegten Fläche: 1500 m².

Siedlung.

Im Rahmen der Rettungsgrabungen und Schutzmassnahmen im Bereich der neolithischen Ufersiedlungen von Lattrigen wurde im Jahr 2002 mit der grossflächigen Freilegung und Dokumentation des Pfahlfeldes der sogenannten Kleinen Station begonnen. Bis Ende des Jahres wurden 1500 m² im zentralen Bereich der Siedlung untersucht und für die Dendrochronologie beprobt. Von vielen Pfählen ist nur noch der Spitzenbereich erhalten, effektive Kulturschichten fehlen und das Fundmaterial ist deshalb vergleichsweise spärlich. Ein besonders schönes Exemplar einer Harpune aus Hirschgeweih (Abb. 4) wurde im landseitigen Bereich des Pfahlfeldes gefunden.

Die ersten Dendrodaten zeigen, dass die Siedlungsstelle mindestens drei Dörfer umfasst: Die Schlagphase 3114–3111 v. Chr. liegt zwischen solchen der benachbarten Siedlungsstelle Lattrigen Hauptstation-aussen. Bisher unbekannt waren aber die Lüscherz-zeitlichen Schlagdaten um 2845 v. Chr. und 2785–2782 v. Chr.

Probenentnahmen: Holzproben zwecks Holzartenbestimmung (D. Steffen) und Dendrochronologie (J. Francuz).

Datierung: dendrochronologisch. 3114–3111 v. Chr., 2845 v. Chr., 2785–2782 v. Chr. (provisorisch, Untersuchung nicht abgeschlossen).

ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Sutz-Lattrigen BE, Lattrigen Hauptstation-innen

LK 1145, 582 300/216 320. Höhe 428 m.

Datum der Grabungsetappe 2002: 5.8.–3.10.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: J. Winiger, Bestandesaufnahme der Bielerseestationen als Grundlage demographischer Theoriebildung. Ufersiedlungen am Bielersee 1, 51f. Bern 1989; JbSGUF 73, 1990, 188; 74, 1991, 238; 75, 1992, 188; 76, 1993, 178f.; 77, 1994, 169; 78, 1995, 194; 79, 1996, 230; 80, 1997, 218; 81, 1998, 263–265; 84, 2001, 205f.; 85, 2002, 282f.; AKBE 1, 1990, 22f.; 2, 1992, 23f.; 3, 1994, 36–47; 4, 1999, 30–37. Ungeplante Rettungsgrabungen (2002: Wasserbauprojekte). Grösse der ganzen Siedlungsfläche >40000 m²; bisherige Grabungsfläche ca. 15000 m²; Flächen 2002: 386 m².

Siedlung.

Diverse geplante Baumassnahmen im Uferbereich führten zur Untersuchung dreier kleiner Grabungsfelder im inneren, d.h. uferseitigen Bereich der Hauptstation von Lattrigen. Dabei wurden im Bereich des Grabungsfeldes verschiedene Palisaden aus Weichhölzern dokumentiert, die vermutlich die südwestlich gelegenen Dorfanlagen des 36. Jh. v. Chr. bzw. die nordöstlich situiereten Dörfer um 3825 v. Chr. und um 3638 v. Chr. seeseitig umschliessen. Die Unterwasserarbeiten 2002 dienten gleichzeitig der Vorbereitung der im Sommer 2003 vorgesehenen Schutzmassnahmen.

Probenentnahmen: Holzproben zwecks Holzartenbestimmung (D. Steffen) und Dendrochronologie (J. Francuz).



Abb. 4. Sutz-Lattrigen BE, Lattrigen Kleine Station. Harpunenkopf aus Hirschgeweih. M 1:2.

Datierung: dendrochronologisch, bisher bekannte Schlagdaten: 3825–3822 v. Chr., 363–3637 v. Chr. und 3601/3596–3566 v. Chr. (provisorisch, Untersuchung nicht abgeschlossen).
ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Tägerwilen TG, Underi Gottlieberwiese [2002.006]

LK 1032, 726 485/280 540. Höhe 397 m.

Datum der Grabung: 4.–7.3.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Rigert, A7 – Ausfahrt Archäologie. Prospektion und Grabungen im Abschnitt Schwaderloh-Landesgrenze. Archäologie im Thurgau 10, 62–64. Frauenfeld 2001; H. Brem et al., Archäologische Schutzmassnahmen in den Seeufersiedlungen von Ermatingen TG-Westerfeld, JbSGUF 84, 2001, 9 Nr. 11; 11f.; 83, 2000, 202.

Geplante Sondiergrabung. Grösse der Grabung total 10 m².

Siedlung.

Im Sommer 1999 entdeckte der Landwirt Robert König in der Gemeinde Tägerwilen auf der Flur «Underi Gottlieberwiese» zahlreiche jungsteinzeitliche Steinartefakte. Mehrere Feldbegehungen durch R. König und Mitarbeiter des Amtes für Archäologie des Kantons Thurgau zwischen 1999 und 2002 brachten ein umfangreiches Inventar an Steinbeilen, Silices, Klopffsteinen usw. ans Tageslicht.

Um herauszufinden, weshalb in einer begrenzten Fundzone von lediglich 50×100 m so viele Steinwerkzeuge zum Vorschein kommen, wurde eine kleine Sondiergrabung mit zwei Schnitten in einem schmalen Wieslandstreifen zwischen den Parzellen 236 und 237 durchgeführt. Zudem wurde ein von Süd nach Nord verlaufender Drainagegraben in der südlich gelegenen Parzelle 242 stratigraphisch dokumentiert.

Der 1 m breite und 6.5 m lange Sondierschnitt 1 wurde quer zum Wieslandstreifen angelegt. Unter einer ca. 30 cm dicken Humusschicht folgt im Bereich des ungepflügten Streifens eine 10–20 cm dicke Fundschicht. Diese besteht aus einem hellgrauen, feinen Sand mit vielen gerollten Steinen, die durch Was-

sererosion im Bereich eines alten Strandes natürlich akkumuliert wurden. Organische Reste blieben nicht erhalten. Das stratifizierte neolithische Fundmaterial (Silices, Steinbeile sowie stark verwitterte Knochen, Zähne und Keramik) stammt aus dieser Schicht. An der Basis der fundführenden Schicht folgt eine sandig-seekreidige Ablagerung, deren Mächtigkeit wegen des Grundwasserspiegels nur bis auf eine Tiefe von 50 cm untersucht werden konnte. Ein Pfahlschatten zeichnete sich in diesem Schichtkomplex ab. Auf der Suche nach weiteren Pfählen öffneten wir in der Parzelle 236 einen weiteren 4 m² grossen Schnitt. Hier war die fundführende Schicht vollständig durch den Ackerbau zerstört. Es fanden sich keinerlei prähistorische Strukturen. Während der Sondiergrabung wurden 177 Artefakte geborgen. Zum vorliegenden Fundkomplex müssen die bis heute über 335 Lesefunde – darunter 115 Steinbeile und 8 Lochhäxte – von R. König dazugerechnet werden.

Anhand der Steinbeile lässt sich das Fundmaterial in die Pfyner und Horgener Kultur datieren. Ob sich auch jüngere, z.B. schnurkeramische Elemente im Inventar verstecken, muss offen bleiben. Die ursprünglich mehrphasige Siedlung ist durch Erosionseinflüsse seit dem Neolithikum zu einer einzigen, fundführenden Schicht zusammengefallen.

Funde: Stein, Knochen, Keramik.

Probenentnahmen: Sedimentproben.

Datierung: archäologisch. Jung- und Spätneolithikum.

Amt für Archäologie TG.

Weiach ZH

LK 1051, 674 000–678 000/ 267 000–270 000. Höhe 500 m.

Datum der Begehung: 2002.

Alte und neue Fundstellen.

Bibliographie zur Fundstelle: F. Keller, Helvetische Denkmäler. Refugium auf dem Wörndel bei Weiach, Cant. Zürich. Mitteilungen der antiquarischen Gesellschaft Zürich XVI, 1869, Abtheilung II, Heft 3, 65f.; JbSGU 4, 1911, 146; 26, 1934, 22; 27, 1935, 76.

Prospektion.

Befestigungsanlagen, Siedlung.

Bei Weiach erhebt sich unmittelbar östlich des Dorfkerns ein markanter Höhenzug, der bis Glattfelden-Zweidlen parallel zum Rhein verläuft. An ausgezeichneter Lage, mit Blick über die Rheinebene, finden sich zwei stark befestigte Anlagen, die schon seit dem 19. Jh. bekannt sind. Im Zusammenhang mit Prospektionsarbeiten im Gemeindegebiet von Weiach wurden beide mehrmals aufgesucht, um Hinweise zur Datierung der Befestigungen zu erhalten. Im Bereich des Höhenzugs kommen noch weitere Zonen als mögliche Siedlungsplätze in Frage; weiterführende Untersuchungen sind geplant.

Bei der Anlage in der Flur Fasnachtflue handelt es sich um einen markanten, gut erhaltenen Abschnittswall mit vorgelagertem Graben und einem nur noch teilweise erhaltenen Vorwall. Der Hauptwall wird heute von einem Forstweg durchschnitten; ob dieser an der Stelle des ursprünglichen Zugangs angelegt wurde, ist unklar. Unmittelbar hinter dem Wall findet sich eine grossflächige, nicht näher interpretierbare Aufschüttung. Das Sporninnere weist entlang der südlichen Hangkante einen annähernd flachen Bereich auf, der sich vor dem Hangabbruch leicht neigt.

Eine Sondierung («Schurf») um die Mitte des 19. Jh. brachte im nördlichen Wallabschnitt Brandreste, Holzkohle und Keramik zum Vorschein.

Bei der partiellen, oberflächlichen Reinigung einzelner Abschnitte des nördlichen Steilhangs im Jahr 2002 wurden grosse

Mengen prähistorischer Keramik sowie einzelne Silices entdeckt. Die Funde streuen über den gesamten Hangbereich. Ein Teil der Keramik ist stark zerfallen, andere Gefässfragmente sind noch recht gross und weisen ziemlich intakte Oberflächen auf. Es macht den Anschein, als ob eine schleichende erosionsbedingte Zerstörung der Fundstelle vorliegt. Weiterführende Untersuchungen sind geplant.

Die zweite Fundstelle befindet sich 600 m weiter östlich im Bereich der Flur Wörndel/Leuenchopf. Auch hier riegelt ein doppeltes Wall-Graben-System einen Geländesporn ab. Diese Anlage ist teilweise durch militärische Bauten aus der Zeit des 2. Weltkriegs gestört.

Erste Sondierungen in dieser Anlage fanden im Herbst 1866 an zwei heute nicht mehr genauer lokalisierbaren Stellen statt. Dabei wurden an einem Platz «grössere Steine» und Keramikreste «unzweifelhaft gallischen Ursprungs» sowie ein Hufeisen mit «geschweiften Rändern» entdeckt; die Funde sind heute verschollen.

Weitere Sondierungen erfolgten von privater Seite in Absprache mit E. Vogt im Juli 1935. Ausgelöst wurde diese Grabungskampagne durch den Fund eines Feuersteinschabers und eines durchlochten Steinchens (beides verschollen), die bei «Schürfungen» entdeckt worden waren. Die Untersuchungen umfassten einen 1 m breiten Schnitt durch den inneren Wall sowie verschiedene weitere Schnitte.

Der Wallschnitt förderte Brandreste, Holzkohle sowie in 1,5 m Tiefe einen verkohlten Balken zutage. Der Balken lag «in der Richtung des Walls». Neben den verkohlten Holzresten entdeckten die Ausgräber einen Eisennagel; auf dem gewachsenen Boden kam ein weiterer Feuerstein-«Schaber» zum Vorschein (alles verschollen).

Im Innern der Befestigungsanlage fanden sich angeblich die Reste eines Rundturms. An Funden kamen einzig ein Keramikfragment, das in die Latènezeit datiert wurde, sowie im Aushub eine glasierte (neuzeitliche?) Scherbe zum Vorschein.

Bei den Begehungen 2002 wurde ein weiterer, nicht aussagekräftiger Silexabschlag gefunden.

Bei archäologischen Prospektionsflügen im Frühling 2002 wurden zahlreiche Gruben auf verschiedenen Schotterterrassen der Rheinebene dokumentiert. Bei Feldbegehungen in der näheren Umgebung wurden verschiedenorts Silices und Keramik geborgen.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch.

KA ZH, P. Nagy.

Wetzikon-Kempton ZH, Tösstalstrasse 32–36

LK 1092, 704 015/243 300. Höhe 562 m.

Datum der Grabung: Januar–April und August 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 57, 1972/73, 341f., Abb. 105; Archäologie im Kanton Zürich 1997–1998, Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 15, 2000, 37f.

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

Siedlung.

Bereits seit Mitte des 19. Jh. wissen wir von römischen Bauresten in Kempton. Im Areal, das an die neu entdeckte Fundstelle an der Tösstalstrasse angrenzt, wurde 1963 ein römisches Gebäude dokumentiert. In geringer Entfernung zwischen der Hinwiler- und der Kindergartenstrasse befindet sich zudem das Herrenhaus des zugehörigen römischen Gutsbetriebs, untersucht zwischen 1996 und 1998. Auf Grund dieser Funde entschloss

sich die Kantonsarchäologie anlässlich der Erweiterung des bestehenden Schulhauses zu vorgängigen Sondierungen. Römische Mauerreste liessen sich nicht feststellen, doch belegen wenige Pfostengruben, eine Latrinengrube(?) und ein römischer Ackerhorizont die Benutzung des Areal in römischer Zeit. Ferner bezeugen vereinzelte Scherben eine Begehung des Geländes in der Bronzezeit.

Überraschenderweise wurde in einem Sondierschnitt eine Fundstelle der Glockenbecherzeit angeschnitten. Bei der umgehend eingeleiteten Notgrabung wurden zwei verlandete Bachbette mit glockenbecherzeitlichen Funden festgestellt. In diesen Sedimenten fallen sich Kulturschichten erhalten. Sandablagerungen von gelegentlichen Hochwassern zeigen die zeitweise Wasserführung in den in endneolithischer Zeit weitgehend trocken liegenden Bacharmen. Pfostengruben und andere baulichen Strukturen fanden sich in der Bachrinne nicht. Die gute Erhaltung der Funde, darunter etliche Tierknochen, legen indes eine Nutzung des toten Bachlaufs zur Entsorgung von Siedlungsabfällen nahe. Ausserhalb der Bachmäander, wo die Standorte allfälliger Wohnbauten vermutet werden, waren infolge von Erosion und römischer Ackerbearbeitung weder prähistorische Befunde noch Fundschichten erhalten.

Es handelt sich erst um die zweite glockenbecherzeitliche Siedlungsstelle auf dem Gebiet des Kantons Zürich. Im Fundmaterial finden sich neben den vereinzelt Fragmenten von älteren maritimen Bechern vorwiegend Scherben von jüngeren epimartimen und späten Glockenbechern. Weitere Funde: Steinbeil, Mahlplatte, Klop- und Hitzesteine, Brocken von Rötel, Silexgeräte. Reibsteine mit anhaftenden Farbspuren belegen die Verarbeitung von Ocker in der Siedlung.

Probenentnahmen: Sedimentproben für Makroresten-Untersuchung; Proben für C14-Datierungen; Mikromorphologie/Sedimentologie.

Datierung: archäologisch. Glockenbecherzeit; Bronzezeit; Römische Zeit.

KA ZH, E. Rigert, Ch. Winkel und Th. Keiser.

Zizers GR, Friedau (Parz. 325)

LK 1176, 761 705/200 310. Höhe 542.5 m

Datum der Grabungen: 2000, 2001, 2002.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 310 m². Siedlung.

Ein Bauprojekt im Areal der Burganlage Friedau machte bereits im Jahr 2000/2001 archäologische Sondierungen zur Abklärung der noch im Boden liegenden, mittelalterlichen Baureste nötig. Dabei stiess man in einer Tiefe von knapp 2 m, unter einem mächtigen Paket aus Schwemmmaterial, auf eine 10–20 cm dicke Humusschicht, in der neolithische Siedlungsreste eingelagert waren. Bei den folgenden Grabungen auf einer Fläche von 225 m² wurden Gruben und Feuerstellen dokumentiert. Mangels eindeutiger typologischer Merkmale an der Keramik wurden die Siedlungsreste ans Ende des 5. Jtsd. datiert.

Die Änderung des Bauprojektes bedingte im Jahr 2002 eine Ausweitung der bisherigen Grabungsfläche um 80 m². Bei diesen Untersuchungen wurden weitere Gruben und Feuerstellen freigelegt. Anhand von Keramikfragmenten (Abb. 5) mit Ritz- und Stempelverzierungen kann die kurzlebige Siedlung, die durch keine jüngeren Befunde gestört ist, nun eindeutig in die Zeit der Hinkelstein Kultur (4800 v. Chr.) datiert werden. Zwei C14-Daten von verkohlten Haselnusschalen bestätigen diesen Zeitansatz. Neben Keramik (ca. 3 kg) wurden Artefakte aus Sillex (88), Bergkristall (64), Süswassermuscheln (3) und Stein (1 Pfeilschaftglätter) geborgen. Beile aus Felsgestein fehlen auf-



Abb. 5. Zizers GR, Friedau, Parz. 325. Fragment eines Hinkelsteinbechers. Mittelneolithikum. Photo AD GR.

fälligerweise. An Knochen und Geweih sind nur kleine, kalzinierete Fragmente und das Basisstück einer Abwurfstange erhalten. Im Schichtmaterial, das zu einem Grossteil geschlämmt wurde, sind Makroreste von angebauten und gesammelten Pflanzen konserviert. Daneben ist ein reiches Spektrum an Mollusken (30–40 Arten) erhalten, das über das Landschaftsbild eines bisher nur spärlich dokumentierten Abschnittes des Mittelneolithikums Auskunft geben wird.

Probenentnahmen: Holzkohleproben für die Artenbestimmung, Schlammproben für die Bestimmung von Makroresten (Labor für Archäobotanik des Seminars für Ur- und Frühgeschichte der Universität Basel, Christoph Brombacher) und Mollusken (Bündner Naturmuseum, Ueli Schneppat). Makrorestproben für die C14-Datierung (Institut für Teilchenphysik der ETH Zürich, Georges Bonani).

Datierung: archäologisch, C14. Mittelneolithikum; um 4800 calBC (ETH-26643: 5920±55 BP; ETH-26644: 5935±55 BP). AD GR, M. Seifert.

Zug ZG, Rothuswiese
siehe Bronzezeit

Zug ZG, Vorstadt

LK 1131, 681 573/224 795. Höhe 417 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Dezember 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 75, 1992, 188; Tugium 8, 1992, 37.

Baustellenüberwachung.

Siedlung.

Bei Leitungsarbeiten wurden die bereits bekannten jungsteinzeitlichen Schichten erneut angeschnitten. Der Untergrund ist an dieser Stelle auf breiter Front durch Leitungen gestört. Im Bereich der Strasse sind nur noch schmale Streifen der originalen Stratigraphie erhalten. Erneut bestätigte ein reiches Fundmaterial mit Keramik, Silices und etlichen Steinbeilen die Datierung der Schichten in die Zeit der Horgener Kultur.

Datierung: archäologisch. Neolithikum (Horgen).

KA ZG, M. Camenzind.

 Bronzezeit – Âge du Bronze – Età del Bronzo

Altstätten SG, Lüchingen, Wanne-Locher

LK 1095, 759 350/250 500. Höhe 450 m.

Datum der Prospektion: 12.3. und 5.10.2002.

Neue Fundstelle.

Prospektion.

Einzelfunde.

Bei Prospektionen bei der Erschliessung des Areales Wanne-Locher wurde in einer Wegböschung ein Horizont mit Holzkohleflittern, verbrannten Steinen sowie einigen prähistorischen Keramikscherben dokumentiert. Der Fundhorizont liegt in einer natürlichen Senke am Hangfuss, deren Untergrund durch die Moräne gebildet wird. Es ist unklar, ob es sich um einen Siedlungshorizont in situ oder um umgelagerte Funde handelt. In der Nähe fanden sich die Scherben eines mittelalterlichen Leistenrand-Topfes aus der Mitte des 13. Jh. Der Fundort liegt wenig unterhalb der Burg Neu-Altstätten.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch (Bronzezeit?); Mittelalter.

KA SG, Chr. Reding und E. Rigert.

Arconciel FR, Es Nés 2
voir Moyen-Âge

Baar ZG, Falkenweg 3

LK 1131, 682 345/227 825. Höhe 440 m.

Datum der Grabung: 16.4.–10.5.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Bauarbeiten). Grösse der Grabung ca. 130 m².

Siedlung.

Bei einigen Kontrollgängen auf der 3200 m² grossen Baustelle, wo seit Anfang März die Aushubarbeiten im Gang waren, fand sich in einer humosen Erdschicht unter dem Schwemm Kies wiederholt prähistorische Keramik. Deshalb legte die Kantonsarchäologie Zug zwei Sondiergräben von je 1 m Breite und 9 bzw. 8 m Länge an, die flächig ergraben wurden.

Im nördlichen der beiden Sondierstreifen wurde auf einer erweiterten Fläche von 2×2 m eine Konzentration von Kies und spätbronzezeitlichen Keramikscherben angeschnitten. Rund 5 m nördlich davon kam eine weitere Keramikkonzentration von 30×40 cm Fläche zum Vorschein. Aufgrund der allgemein dürftigen Befundsituation in den Sondierstreifen wurde in der Folge auf eine grossflächige Grabung verzichtet und bloss eine Aushubüberwachung durchgeführt. Dabei wurde noch eine runde Grube von ca. 70 cm Durchmesser dokumentiert, in deren Mitte sich eine Ansammlung von Hitzesteinen befand. Es war dies der einzige klare Grubenbefund innerhalb der archäologisch überwachten Fläche.

Die Fundstelle gesellt sich zu einer ganzen Reihe prähistorischer Fundorte im Zentrum von Baar.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit.

KA ZG, K. Weber.

Baar ZG, Sonnenweg 15

LK 1131, 682 542/227 506. Höhe 443 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Juni 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Siedlung?

Bei Arbeiten für eine Wohnüberbauung kamen in und unmittelbar unter der Humusschicht, rund 0.6 m unter dem heutigen Gehhorizont, zwei «Feuergruben» zum Vorschein. Die beiden Strukturen waren etwa 30 m voneinander entfernt und zeigten ein nahezu identisches Erscheinungsbild. Die rechteckigen Gruben (ca. 2.4×1.5 m) waren mit ein bis zwei Lagen von stark verbrannten Sand- und Kalksteinen verfüllt. Zwischen den Hitzesteinen lagen zahlreiche Keramikscherben.

Unter der ersten Steinlage fanden sich verkohlte Hölzer (Bretter?), und der anstehende Boden war brandgerötet. Im Gelände zwischen und um die Gruben herum liessen sich keine weiteren anthropogenen Spuren feststellen.

Erstaunlich ist die geringe Überdeckung der Befunde, denn normalerweise liegen die bronzezeitlichen Befunde in Baar meist deutlich tiefer in den mächtigen Schotterebenen der Lorze.

Datierung: archäologisch. Mittelbronzezeit.

KA ZG, G.F. Schaeren und B. Lüdin.

Boncourt JU, Grands' Combes
voir Age du FerBuchs ZH, Wüeri
siehe Jungsteinzeit

Cham ZG, Oberwil, Chrüzstrasse

LK 1131, 677 550/229 200. Höhe 430 m.

Datum der Sondierungen: Februar/März und September 2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Sondierung (Deponieprojekt).

Künstliche Terrassierung.

Vor dem Anlegen einer grossflächig geplanten Inertstoffdeponie führte die Kantonsarchäologie Zug Sondierungen durch. Das Gelände liegt an einem sanften Abhang, der mit einer kleinen Geländestufe in ehemals sumpfiges Gebiet übergeht. In den Sondierschnitten war deutlich zu erkennen, dass die Geländeterrasse einst mit einem Paket von Steinen künstlich angelegt worden war. Durch die Auffüllung der Randzone des Sumpfbereiches scheint man besser nutzbares Land gewonnen zu haben. Spätbronzezeitliche Keramikfragmente unter und über der Steinauffüllung deuten darauf hin, dass diese Art von Landgewinnung schon relativ früh erfolgte.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit; Latènezeit(?).

KA ZG, J. Weiss.

Dällikon ZH, Mühlestrasse (Kat.-Nr. 1894)
siehe Römische Zeit

Domat/Ems GR, Überbauung Coop

LK 1195, 753 640/189 260. Höhe 581 m.

Datum der Grabungen: 18.3.–15.7.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 1320 m². Siedlung.

Die bisher bekannten archäologischen Fundstellen im Dorfkern von Domat/Ems liessen für das Areal des geplanten Coop-Neubaus ur- und frühgeschichtliche Siedlungsreste vermuten. Die im Frühjahr 2002 angesetzten Sondierungen auf der 4500 m² grossen Fläche erbrachten Befunde und Funde aus der Spätbronzezeit und der römischen Epoche. Aus finanziellen Gründen musste sich der Archäologische Dienst bei den folgenden Flächengrabungen auf die östliche Zone beschränken. Auf diesem Gelände, bisher als Heuwiese und Obstgarten genutzt, waren die archäologischen Strukturen deutlich weniger gestört als im Westbereich, der mit unterkellerten Häusern der frühen Neuzeit überbaut war.

Im zentralen Grabungsbereich wurden an Befunden Gruben sowie Pfostenlöcher und Herdstellen von römischen Holzbauten dokumentiert. Das Spektrum der Gefässfragmente aus Ton und Lavez umfasst die Zeitspanne 1.–4. Jh., eine kleine Zahl von Funden gehört ins Frühmittelalter. Die römischen Befunde waren in eine spätbronzezeitliche Fundschicht eingetieft, die sich auf der ganzen Fläche der Überbauung verfolgen liess. Eine Vielzahl spätbronzezeitlicher Gruben unterschiedlicher Verwendungszwecke kam zum Vorschein. Daneben waren Pfostenlöcher und Herdstellen dieser Besiedlungsphase zuweisbar. Anhand der Funde (Keramik, Metall) sind Belegungen der frühen (BzD) und der entwickelten Spätbronzezeit (HaA/HaB, mit Laugen-Melaun-Keramik) zu erkennen.

Probenentnahmen: Schlammproben für die Bestimmung von Makroresten und C14-Datierungen. Holzkohleproben für Artenbestimmung. Faunistisches Material.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit; Römische Zeit.

AD GR, M. Seifert.

Domat/Ems GR, Via Cisterna

LK 1195, 753 640/189 260. Höhe 580 m.

Datum der Grabungen: 22.7.–9.10.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 450 m². Siedlung.

150 m östlich der Grabung Überbauung Coop machte ein Einfamilienhausprojekt an der Via Cisterna Sondierungen zur Klärung der Frage nach urgeschichtlichen Siedlungsresten nötig. Nur knapp unter der Grasnarbe lagen auch hier spätbronzezeitliche Befunde und Funde. Bei der Flächengrabung wurden zahlreiche Pfostenlöcher, einzelne Gruben und ein 20–30 cm dickes Paket einer Steinschüttung freigelegt, die als Pflasterung gedeutet wird. Die Keramik und die Bronzen datieren den Siedlungsplatz in die entwickelte Spätbronzezeit (HaA, mit Laugen-Melaun-Keramik). Bei der Auswertung des Fundmaterials wird sich zeigen, wie das zeitliche Verhältnis zwischen den verschiedenen Fundplätzen im Dorfkern (Dorfplatz, Überbauung Coop) zu bewerten ist.

Probenentnahmen: Schlammproben für die Bestimmung von Makroresten und C14-Datierungen. Holzkohleproben für Artenbestimmung. Faunistisches Material.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit.

AD GR, M. Seifert.

Domat/Ems GR, Dorfplatz

LK 1195, 753 530/189 220. Höhe 581 m.

Datum der Grabungen: 5.7.2001–6.3.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung 1500 m². Siedlung.

Im alten Dorteil von Domat/Ems, in der Zone zwischen der Tuma Casté und dem Fusse der Tuma St. Gion, kamen in den Jahren 1986–1996 durch archäologische Untersuchungen bei Neu- und Umbauten von Gebäuden Siedlungsreste von der Spätbronzezeit bis in die römische Epoche zum Vorschein. Aufgrund dieser Ergebnisse war auch für das Gebiet südlich des Kirchhügels mit ur- und frühgeschichtlichen Strukturen zu rechnen.

Die Untersuchungen der Jahre 2001/02 erbrachten in den oberen Schichten römische Pfostenbauten mit Herdstellen. Die Funde (Keramik, Lavez) belegen Siedlungsphasen vom 1. bis ins 4. Jh. Drei Kindergräber im Siedlungsareal sind ebenfalls der römischen Zeit zuzuweisen. In den unteren Schichten wurden spätbronzezeitliche Bauten mit Pfosten- und Schwellbalkenkonstruktionen freigelegt. Rechteckige Herdstellen, die mit gestellten Platten eingefasst waren, weisen die Häuser als Wohnbauten aus. Im Umfeld der Häuser sind zahlreiche Gruben dokumentiert worden, deren Zweck in den meisten Fällen unklar blieb. Die Keramik datiert das Siedlungsareal in die entwickelte Spätbronzezeit (HaA, mit Laugen-Melaun-Keramik).

Probenentnahmen: C14-Datierungen. Holzkohleproben für C14-Datierungen und Artenbestimmung. Faunistisches Material.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit; Römische Zeit.

AD GR, M. Seifert.

Eschenbach SG, Neuhaus, Bürstli, Balmenrainstrasse

LK 1113, 714 335/232 742. Höhe 504 m.

Datum der Grabung: 8.–11.3.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Rigert/M.P. Schindler, Der Bau der Schweizerischen Hauptstrasse H8 zwischen Jona und Schmerikon. JbSGUF 85, 2002, 7–22; 84, 2001, 219.

Ungeplante Notgrabung (Strassenbau H8). Grösse der Grabung ca. 2 m².

Einzelfund. Siedlung?

Beim Neubau der Balmenrainstrasse im Zusammenhang mit dem Bau der H8 wurde eine prähistorische länglich-schmale Brandgrube in der Böschung des Trassees entdeckt. Ihre erhaltene Länge beträgt 120 cm, die Breite maximal 40 cm. Auf ihrer Sohle fanden sich eine Schicht Holzkohle, zahlreiche verbrannte Steine sowie die Bodenscherben eines stark verbrannten grobkeramischen Gefässes. Die Grube scheint nur einmal benutzt worden zu sein.

Die Fundstelle liegt in einer Senke zwischen dem Hangfuss des Döltsch und einem der Rundhöcker mit Flurnamen «Bürstli». In geringer Distanz kamen bereits 2000 beim Bau der Zufahrtsschlaufe Anschluss Neuhaus bronze- und eisenzeitliche Befunde zum Vorschein.

Probenentnahmen: Sedimentproben für Makroresten-Untersuchung; Proben für C14-Datierungen.

Datierung: archäologisch; naturwissenschaftlich. ETH-26654: 2820±50 BP: 1083–840 v.Chr.; ETH-26655: 2835±50 BP: 1122–891 v.Chr. (2 Sigma). Spätbronzezeit.

KA SG, E. Rigert.

Fällanden ZH, Sunnetalstrasse

LK 1092, 691 006/247 386. Höhe 444 m.

Datum der Grabung: 21.5.–28.6.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: I. Bauer, Landsiedlungen und Gräber der mittleren und späten Bronzezeit. In: Berichte der Zürcher Denkmalpflege, Arch. Monographien 11, 18–57. Egg 1992; C. Fischer, Ein Siedlungsplatz der Urnenfelder-, Hallstatt- und Latènezeit in Fällanden-Fröschbach. Archäologie im Kanton Zürich 1993–1994, 55–100. Zürich/Egg 1996; C. Fischer, Innovation und Tradition in der Mittel- und Spätbronzezeit. Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 28, 146–152. Zürich/Egg 1997.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 2000 m².

Siedlung.

Das betroffene Gelände liegt zwischen den bekannten Fundarealen Fröschbach und Wigarten, in denen vor allem bronze- und früheisenzeitliche Befunde beobachtet wurden. Der geplante Bau eines Alterszentrums auf Parzelle 2428 veranlasste die Kantonsarchäologie Zürich zu einer vorgängigen Untersuchung. Die Fläche wurde maschinell bis auf erkennbare Strukturen abgetieft. Dabei liess sich auf der gesamten Grabungsfläche in einer Tiefe von ca. 50–60 cm unter der heutigen Oberfläche ein etwa 20 cm mächtiger fossiler Humus nachweisen, der einen prähistorischen Horizont führte. Die von diesem Horizont aus eingetieften Strukturen zeichneten sich mit wenigen Ausnahmen erst unter der Fundsicht in den hellen Sedimenten des Dorfbachschwemmfächers ab.

Die Befunde konzentrierten sich in den Randbereichen der untersuchten Fläche sowohl in Richtung Fröschbach als auch in Richtung Wigarten. Im Mittelteil der Fläche fehlen Befunde. Richtung Fröschbach wurden zwei rechteckige Gruben von ca. 1,4 × 1 m freigelegt; ihre rekonstruierten Tiefen betragen 50–60 cm. Eine für Werkgruben charakteristische Steinfüllung und Brandspuren waren nicht vorhanden. In den homogenen Verfüllungen fand sich neben ein paar Hüttenlehmbröckchen wenig klein fragmentierte und stark erodierte Keramik. Im Abstand von 16 m zu den Rechteckgruben lag eine Feuerstelle. In derselben Zone fand sich ein Dutzend Pfostengruben von ca. 20 cm Durchmesser. Überschneidungen weisen auf mindestens zwei Phasen hin, die Rekonstruktion klarer Hausgrundrisse ist jedoch nicht möglich. Richtung Wigarten fand sich eine weitere Rechteckgrube. Wie die oben erwähnten Gruben zeigte auch sie keine Merkmale, die Aufschluss über ihre Funktion geben. Im Abstand von ca. 16 m kam eine Grube mit Brandspuren zum Vorschein. Auf der geröteten Sohle lagen die Reste von verkohlten Scheiten und locker verstreute Fragmente von Hitzesteinen. Auch im Bereich Richtung Wigarten wurden mehrere Pfostenfluchten beobachtet. Sie erinnern z.T. an die Grundrisse der mächtigen, möglicherweise früheisenzeitlichen Rechteckhäuser, wie sie C. Fischer (1996) für das Areal Fröschbach postuliert hat. Die Orientierung dieser Pfostenfluchten stimmt mit jener der Strukturen im Areal Fröschbach überein.

Wie eine erste Sichtung zeigt, datiert der Grossteil des bescheidenen Fundmaterials ins 10. Jh. v. Chr. Wenige Elemente lassen sich in die ausgehende Mittelbronze- oder frühe Spätbronzezeit sowie ins 11. und wahrscheinlich 9. Jh. v. Chr. datieren. Früheisenzeitliche und jüngere Funde liegen nicht vor.

Probenentnahmen: C14-Proben aus verschiedenen Gruben und Pfostengruben.

Datierung: archäologisch.

KA ZH, A. Huber.

Finsterhennen BE, Uf dr Höchi

LK 1145, 580 160/208 820. Höhe 450 m.

Datum der Grabung: 27.6.–4.9.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Kiesgrubenerweiterung). Grösse der Notgrabung: etwa 1600 m², davon ca. 270 m² mit genau untersuchten Strukturen.

Siedlungen.

Als beim Abhumusieren für den baubewilligten Ausbau der Kiesgrube in Finsterhennen im Sommer 2002 Scherben und Bodenverfärbungen zutage traten, löste dies eine sofortige Notgrabung aus. Auf einer Fläche von etwa 1600 m² wurden verschiedene Strukturen, z.B. Pfostenlöcher dokumentiert; das dazugehörige Gehniveau fehlt weitgehend. Auf einer räumlich beschränkten Fläche (ca. 270 m²) wurden aber auch die eingetieften Reste von Siedlungsgruben erkannt und genauer dokumentiert.

Das hierbei geborgene Scherbenmaterial ist noch nicht inventarisiert und ausgewertet, kann aber in seiner Mehrzahl der Bronzezeit zugewiesen werden. Das Fragment eines Leistenziegels ist sicher römerzeitlich und deutlich härter gebrannte Tonscherben eines Topfes datieren vermutlich ins Mittelalter. Letztere stammen aus der Einfüllung einer grossen runden Grube von etwa 3,5 m Durchmesser (Abb. 6). Direkt vor ihren noch gut erhaltenen senkrechten Wänden konnten die Ausgräber auf dem Grubenboden und in Abständen von etwa 40 cm zahlreiche kleine Verfärbung dokumentieren, die wir wohl als Spuren einer ehemaligen Flechtwand interpretieren dürfen. Ansonsten haben wir aber keinerlei Hinweise zur Funktion der – vermutlich mittelalterlichen – Grube gefunden. Direkt daneben lagen zwei kleine runde (Vorrats-)Gruben (Dm. 1.2 m); aus der einen haben wir verkohltes Getreide und andere Speisereste geborgen. In einer anderen Grube unterschieden wir zwei Brandschichten. Weitere, z.T. weniger deutliche Strukturen verbinden wir eher mit dem bronzezeitlichen Fundmaterial.

Im Sommer/Herbst 2002 wurde lediglich die durch die neue Erschliessung der Kiesgrube tangierte Fläche untersucht; im Sommer 2003 wird die Rettungsgrabung im Bereich der ersten Kiesabbauetappe fortgesetzt.

Probenentnahmen: Holzkohle sowie verkohltes Getreide und andere archäobotanische Makroreste zwecks C14-Datierung (Uni Bern) bzw. archäobotanischer Untersuchungen (Uni Basel). *Datierung:* archäologisch. Bronzezeit; Römische Epoche; Mittelalter.

ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Frick AG, Rain (Fic.002.2)

LK 1069, 643 340/261 200. Höhe 375 m.

Datum der Grabung: 17.–24.9.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 1991, 239.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Wohnhäuser). Grösse der Grabung ca. 1500 m².

Siedlung.

1990 erkannte Urs Boss, Frick, bei Erschliessungsarbeiten auf dem Rain eine brandgerötete Grube, die spätbronzezeitliche Keramik enthielt. Er meldete den Fund der KA AG, die den Befund dokumentierte. Im September 2002 begannen in der selben Parzelle die Aushubarbeiten für zwei Doppel-einfamilienhäuser, was die KA AG abermals zum Eingreifen veranlasste: Aushubgeleitend und unter grossem Zeitdruck wurde eine Fläche von ca. 1500 m² untersucht.

gleitend und unter grossem Zeitdruck wurde eine Fläche von ca. 1500 m² untersucht.

Direkt unter der 25–30 cm mächtigen Humusschicht kamen verschiedene Scherbenester, ein grosses, gut erhaltenes Vorratsgefäss (grösster Durchmesser: ca. 70 cm, Höhe nicht bestimmt) sowie schwache Spuren einer Pfostenstellung und einer Schwellbalkenkonstruktion zum Vorschein. Besonders erwähnenswert ist zudem eine grosse, beinahe kreisrunde Grube von 1.6 m Durchmesser und mindestens 40 cm (erhaltener) Tiefe, die mit gebranntem Lehm und einer grossen Menge offensichtlich schichtweise eingefüllter Fein- und Grobkeramik verfüllt war. Im oberen Bereich dieser Grube fanden sich eine gut erhaltene, unverbrannte Dreiknotennadel und ein ebenfalls unverbrannter drahtförmiger Bronzearmreif sowie wenige kalzinierte Knochen. Die Grube selber zeigte keine Spuren direkter Hitzeeinwirkung, ihre Funktion ist ungeklärt. Die Verfüllung mit einer grossen Menge Keramik und gebranntem Lehm deutet eher auf Siedlungsschutt denn auf eine Bestattung.

Durch die intensive landwirtschaftliche Nutzung und die natürliche Erosion in den vergangenen Jahrhunderten blieb die bronzezeitliche Kulturschicht auf dem Rain nur am Grund einzelner Gruben und Geländemulden erhalten. Es ist deshalb unmöglich, ein präziseres Bild der Situation zu erhalten. Die vorliegenden Befunde und das erstaunlich reiche und vielfältige Keramikmaterial sprechen jedoch am ehesten für eine spätbronzezeitliche Landsiedlung.

Probenentnahmen: Sedimentproben aus der grossen Grube, nach Einfüllschichten getrennt.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit (HaA2/B).

KA AG, A. Schaer und H. Huber.

Gächlingen SH, Goldacker
siehe Jungsteinzeit

Gipf-Oberfrick AG, Kornbergweg (GO.002.1)
siehe Mittelalter

Jona SG, Wagen, Gsteigriet

LK 1113, 709 475/232 330. Höhe 427 m.

Datum der Grabung: 21.5.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Prospektion (Bau Mehrfamilienhaus).
Siedlung?

In der Böschung des Aushubes für ein Mehrfamilienhaus wurde ein Horizont mit prähistorischen Keramikscherben sowie eine vermutlich ebenfalls prähistorische Brandgrube sichtbar. Leider konnten die Befunde aus zeitlichen Gründen nicht näher untersucht werden. Die keramischen Funde dürften der frühen oder mittleren Bronzezeit zuzuweisen sein.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit.

KA SG, M.P. Schindler, E. Rigert.

Kerzers FR, Hüslimatt
voir Epoque Romaine

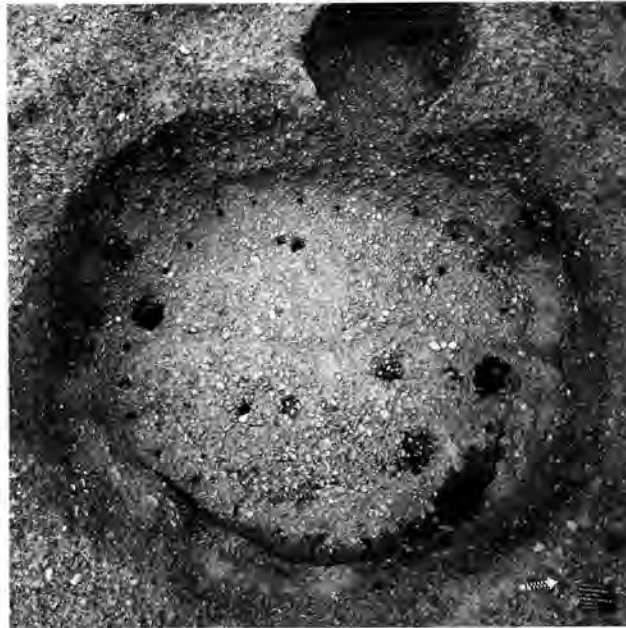


Abb. 6. Finsterhennen BE, Üf dr Höchi. Grosse runde Grube 13. Wir interpretieren die direkt vor den Grubenwänden am Boden dokumentierten Verfärbungen als Reste der senkrechten Elemente einer Flechtwand, mit der die Grube ausgekleidet war. Die beiden grösseren Pfostenlöcher könnten hingegen eine Dachkonstruktion getragen haben. Aufgrund eines Topffragmentes aus der Einfüllung datiert die Grube vermutlich ins Mittelalter. Am oberen Bildrand erkennen wir eine der beiden kleineren (Vorrats-)Gruben.

Kerzers FR, Moosmatte

CN 1165, 581 900/204 300. Altitude 440 m.

Date des sondages: mai 2001.

Site nouveau.

Sondages (construction du Papiliorama).

Habitat?

Le projet de construction du Papiliorama proprement dit concerne la parcelle relativement importante de «Moosmatte» (environ 20000 m²), située en bordure immédiate du Grand Marais. Le secteur qui recevra les quatre dômes et verra l'aménagement de plusieurs plans d'eau se développe en grande partie dans les terres basses et marécageuses. En fait, seul l'amont de la parcelle, qui touche le haut de la première terrasse surplombant de quelques mètres seulement la zone dépressionnaire, a fait l'objet de sondages systématiques.

Si le résultat des recherches peut à première vue paraître faible (peu de matériel archéologique et une seule structure ancienne: fossé du sondage 7), plusieurs indices militent incontestablement en faveur d'une forte «anthropisation» du secteur en amont de la zone sondée, et cela dès la Protohistoire. Nous soupçonnons en effet l'existence d'une ou plusieurs occupations de cette période sur la terrasse qui se développe à quelques mètres en retrait de la ligne supérieure des sondages.

Enfin, au sein de plusieurs sondages, nous avons recoupé des séquences gravo-caillouteuses appartenant au tablier d'une voie moderne qui a été condamnée par le dernier remaniement parcellaire.

Prélèvements: charbons de bois pour C14.

Datation: archéologique. Ège du Bronze sans plus de précision et époque contemporaine.

SAEF, M. Mauvilly et L. Dafflon.

La Tour-de-Trême FR, Mon Repos

CN 1225, 570 870/162 160. Altitude 760 m.

Date des fouilles: juillet 2002.

Site nouveau.

Sondages et fouilles de sauvetage (construction des infrastructures d'un nouveau quartier). Surface fouillée: 180 m².

Site funéraire?

Suite au projet de construction d'un nouveau quartier d'habitation sur la commune de la Tour-de-Trême (quartier «Mon Repos 2»), et compte tenu de la présence de deux élévations de terrain, pouvant, à l'instar de celles de la Ronclina (cf. âge du Fer et Moyen-Âge, La Tour-de-Trême-La Ronclina), receler la présence d'occupations protohistorique(s) et/ou médiévale(s), il fut décidé de procéder méthodiquement à la réalisation d'un diagnostic archéologique.

Les résultats des sondages, pour l'instant limités à l'une de ces deux buttes, ont révélé la présence d'aménagements et de mobilier archéologique appartenant notamment à l'âge du Bronze, ce qui, eu égard aux découvertes effectuées antérieurement dans cette zone, tend à confirmer l'hypothèse de l'utilisation systématique des buttes au cours du temps.

De forme franchement ovale (environ 40×25 m), cette butte présente une assez forte asymétrie, avec une retombée très douce du côté nord et une pente nettement plus marquée du côté sud. Outre une couverture dense de galets, la fouille a permis d'individualiser une dépression centrale, à la base de laquelle un aménagement en galets de forme rectangulaire (4×3 m) orienté nord/sud a été reconnu, reposant sur le substrat alluvial. La majorité du matériel céramique protohistorique inventorié, soit plus de 750 tessons, provient du remplissage limoneux de cette cuvette.

Si l'hypothèse d'un aménagement tumulaire au sein d'une élévation de terrain naturelle à l'origine a incontestablement notre faveur, l'absence de mobilier typiquement funéraire et la distribution des vestiges céramiques tendent quelque peu à brouiller les pistes. La possibilité d'une non-synchronisation des différents faits archéologiques reconnus lors de l'intervention pourrait en être la principale cause. Le résultat des diverses analyses devrait permettre de démêler quelques-uns des fils de cet échec.

Prélèvements: charbons de bois pour C14, trois esquilles d'os pour étude anthropologique.

Datation: archéologique. Âge du Bronze récent (sous réserve). SAEF, M. Ruffieux, A. Schönenberger et M. Mauvilly.

Liestal BL, Röserntal/Goldbrunnen

siehe Mittelalter

Neerach ZH/Niederhasli ZH, Neeracher Ried

siehe Jungsteinzeit

Oberriet SG, Montlingen, Montlingerberg, Kapf

LK 1096, 762 320/244 930. Höhe 441 m.

Datum der Grabung: 28./29.11. und 4.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Steinhauser-Zimmermann, Der Montlingerberg im Kanton St. Gallen (Schweiz). Buchs 1989. Geplante Sondierung (Überbauungsprojekt). Grösse der Sondierungen ca. 90 m².

Kulturschicht. Siedlung?

Die vom Überbauungsprojekt betroffenen Parzellen 4939 und 4957 liegen am Südhang des Montlingerberges, wenig unterhalb der St. Anna-Kapelle. Im westlichen Bereich des Areales wurde an der Hangkante über dem anstehenden Fels eine 1.1–1.5 m starke Schicht Kolluvium (Hanglehm) mit bronze- und eisenzeitlichen Scherben festgestellt. Im östlichen Bereich lag – ebenfalls an der Hangkante – über dem anstehenden Löss in 1–1.2 m Tiefe eine Kulturschicht mit grossen anpassenden Scherben, Knochenfragmenten, grossen Holzkohlen, verbranntem Lehm sowie vereinzelt verbrannten Kieselsteinen und Hitzesteinen. Die ca. 20 cm dicke Schicht datiert nach Aussage der Keramikscherben in die Spätbronzezeit (Ha B1). Weitere Grabungen sind vorgesehen.

Faunistisches Material: wenige Knochenfragmente, unbestimmt. *Sonstiges:* Keramik.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit (Ha B1); Eisenzeit.

KA SG, M.P. Schindler und E. Rigert.

Oberweningen ZH, Heinimürlerstrasse (Kat.-Nr. 805/877)

siehe Römische Zeit

Onnens VD, La Golette

voir Age du Fer

Orbe VD, Boscéaz

voir Epoque Romaine

Rafzer Feld ZH

siehe Jungsteinzeit

Roveredo GR, Valasch

siehe Eisenzeit

Salgesch VS, Mörderstein

CN 1287, 610 113/126 669. Altitude 554 m.

Date des sondages: 18.11.–24.12.2002.

Site nouveau.

Sondages exploratoires sur le tracé de la future autoroute A9.

Abris sous bloc.

Mörderstein (la pierre du meurtrier) occupe une place de choix dans les légendes du Haut-Valais. Ce rocher issu d'un éboulement du Corvetsch est situé dans le bois de Finges, à la sortie est de Sierre. Il doit être déplacé sur une centaine de mètres dans le cadre des travaux de construction de l'autoroute A9. Comme actuellement le terrain autour de ce bloc n'est pas entièrement disponible pour pratiquer des recherches systématiques, nous avons entrepris deux sondages préliminaires à l'aplomb du rocher (fig. 7) qui se sont révélés rapidement positifs. Ils ont livré une concentration importante de mobilier céramique de facture grossière de type protohistorique, une faune abondante, généralement brûlée, et quelques éléments lithiques portant des traces de travail. Malheureusement nous n'avons pas pu approfondir ces sondages pour vérifier si d'autres niveaux sous-jacents plus anciens étaient présents. Par contre, étant donné la présence de mobilier et de niveaux stratifiés sur plus d'un mètre d'épaisseur, nous pouvons d'ores et déjà avancer le fait que ce rocher a servi d'abri pendant un laps de temps assez important à l'époque pré-

et/ou protohistorique. Des fouilles systématiques de cette zone devraient être entreprises rapidement, dès 2003.

Faune: prélevée.

Prélèvements: charbons de bois (C14), sédiments.

Mobilier archéologique: céramique, lithique.

Datation: archéologique. Bronze final/Premier Âge du Fer?

ARIA, *Investigations archéologiques, Sion*.

Schleitheim SH, Auf der Egg

LK 1011, 677 450/288 170. Höhe 503 m.

Datum der Grabung: 19.8.–4.9.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Deponie-Erweiterung). Grösse der Grabung ca. 200 m².

Siedlung.

Dank einer Fundmeldung von Willi Bächtold (Schleitheim) wurde die Kantonsarchäologie auf eine Deponie-Erweiterung in der Flur Auf der Egg aufmerksam. Dort hatte der Bagger auf einer Länge von knapp 50 m eine bis zu 1 m mächtige Schicht mit bronzezeitlicher Keramik angeschnitten (Abb. 1). Die Fundschicht besteht aus einem dunkelbraunen, schwach tonigen Silt mit gelbbraunen Lehmbröckeln und grösseren Holzkohlen. Darin eingebettet fanden sich spätbronzezeitliche Keramikscherven in einer unüblich hohen Dichte. Bemerkenswert ist der aussergewöhnlich gute Erhaltungszustand der Funde und die für bronzezeitliche Landsiedlungen ungewöhnliche Grösse der Gefässbruchstücke. Die Scherven sind mechanisch kaum beansprucht und nur selten oberflächlich korrodiert. An der Basis der Schicht lag an einer Stelle eine dichte Packung brandgeröteter, oft faustgrosser Sandsteine, die von deutlichen Holzkohleniveaus begleitet wurde. Deren Oberkante scheint erosiv überprägt zu sein. Allem Anschein nach handelt es sich hierbei um einen in situ-Befund unbekannter Funktion und Ausdehnung, der möglicherweise im Zusammenhang mit einer flächigen Feuersbrunst steht. Direkt unter der reichen Fundschicht wurden in einer siltig-tonigen, wohl fluviatilen Ablagerung kleinteilige Keramikscherven sowie eine gut erhaltene mittelbronzezeitliche Lochhalsnadel mit konischem Kopf geborgen. Sie findet gute Entsprechungen in einem Grab von Thayngen SH-Gatter (Stufe Bz B).

Das keramische Fundgut der reichen Fundschicht umfasst grobe Wirtschaftsware mit kräftigen, vertikalen Schlick-Riefen, die teils den ganzen Gefässkörper bedecken, teils unterhalb einer unverzierten Schulterleiste angebracht sind. Neben geschwungenen, leicht verdickten Gefässrändern treten scharf profilierte, horizontal umgelegte Ränder mit breitem Kragen auf, die sich in die Stufe Bz D (wohl Mengener Typus) datieren lassen. Die Feinkeramik umfasst sorgfältig geglättete, dunkle Gefässbruchstücke mit feinen Ritz- und Riefenverzierungen. Neben kurzen, schräg schraffierten Dreiecken ist auch eine kleine Anzahl flacher, umrieffter Buckel im Fundmaterial vertreten.

Die Situation am Ort wirft zahlreiche Fragen zur Genese der bis zu 3 m hohen Schichtabfolge auf. So ist beispielsweise unklar, ob die reichen Keramikfunde der dunkelbraunen Fundschicht einen längeren Besiedlungszeitraum repräsentieren oder ob es sich um eine aussergewöhnliche Akkumulation von Siedlungsmaterial handelt. Eine Klärung der noch offenen Fragen ist von einer für die nahe Zukunft geplanten Deponie-Erweiterung zu erwarten.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Metall (Bronzenadel und Bronzezwinde), 1 Fragment einer retouchierten Klinge aus Bohnerzjaspis, 1 Schneidenfragment einer Steinbeilklinge.

Faunistisches Material: wenig, unbearbeitet.



Fig. 7. Salgesch VS, Mörderstein. Vue des sondages en cours de fouille sur le flanc nord du rocher. Photo ARIA, J.-Ph. Dubuis.

Probenentnahmen: Holzkohle für C14-Datierungen, Sedimentproben.

Weitere Untersuchungen: geologisches Gutachten (Philippe Rentzel, Basel)

Datierung: archäologisch. Mittelbronzezeit (Bz B); frühe Urnenfelderzeit (Bz D).

KA SH.

Schönholzerswilen TG, Toos, Waldi

siehe Römische Zeit

Steinach SG, Steinacher-Wisen, Sportanlage «Bleiche»

LK 1075, 750 125/262 925. Höhe 400 m.

Datum der Grabung: 21.11.2002

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: S. Hochuli, Arbon-Bleiche. Die neolithischen und bronzezeitlichen Seeufersiedlungen. Archäologie im Thurgau 2. Frauenfeld 1991; U. Leuzinger, Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon/Bleiche 3. Archäologie im Thurgau 9. Frauenfeld 2000.

Prospektion (Neubau Sportanlage).

Siedlung?

In der östlichen Böschung der Baugrube war in einer Tiefe zwischen 60 cm und 1 m ein Fundhorizont mit prähistorischen Scherven zu sehen. Unter dem Humus folgt ein heller Hochflutlehm, der über der Fundschicht aus einem dunkel-grauen Anmoorsediment mit spärlichen Torfresten liegt. Unter der Fundschicht folgen verwitterte «Schnegglisande». Die Funde streuen zwischen der Kote 400.10 m und 400.50 m in Trockenboden-Erhaltung. Die bis heute bekannt gewordenen Feuchtbodensiedlungen im benachbarten Bleiche-Areal liegen auf einer Höhe

zwischen 394.00 m und 396.00 m. Der Aushub für die Spielfelder und Trainingsflächen im leicht ansteigenden Gelände greift höchstens 1.5 m tief ins Terrain; allfällige tiefer liegende prähistorische Kulturschichten mit Feuchtboden-Erhaltung wurden also nicht erfasst.

Die wenigen aussagekräftigen Merkmale der Keramik lassen eine frühbronzezeitliche Datierung vermuten.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit.

KA SG, E. Rigert.

Steinmaur ZH, Rodlof

LK 1071, 677 500/261 200. Höhe 460 m.

Datum der Begehung: Winter 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: F. Keller, Die römischen Ansiedlungen in der Ostschweiz. II. Abtheilung. Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft Zürich XV, 1864, 3, 116.

Prospektion. Grösse 250000 m².

Siedlung.

Anlässlich des Prospektionsprojekts im Umfeld des Neeracher Rieds wurden auch bereits bekannte Fundstellen begangen, zu denen oft nur geringe Informationen vorliegen. So wurde in der Gemeinde Steinmaur ein Areal untersucht, das als römische Fundstelle vermerkt ist. Die wenigen Hinweise hierzu stammen aus dem Jahr 1864; gemäss dem Bericht von Ferdinand Keller sollen an verschiedenen Stellen «Gemäuer» und Ziegelkonzentrationen zum Vorschein gekommen sein. Von der als archäologische Zone ausgeschiedenen Fläche wurde Anfang 2002 der östliche Teil mit einer Fläche von ca. 42000 m² abgesehen.

Bei der Feldbegehung fanden sich auf einer kleinen, eng begrenzten Fläche römische Ziegel und etwas römische Keramik. Ausserdem kamen in mehreren Konzentrationen grössere Mengen prähistorischer Keramik, ferner ein Steinbeilfragment sowie ein Stein mit Schnittspuren zum Vorschein (Abb. 8). Die Befundsituation vermittelte den Eindruck, als seien verschiedene Gruben angepflügt worden. Das prähistorische Fundmaterial datiert am ehesten in die Mittelbronzezeit.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit; Römische Zeit.

KA ZH, P. Nagy.

Ursy FR, Praz Magan

CN 1224, 553 400/165 100. Altitude 695 m.

Date des sondages: septembre 2002.

Références bibliographiques: D. Bugnon/L. Dafflon, Des séchoirs-fumoirs gallo-romains à Ursy. Cahiers d'Archéologie Fribourgeoise 2, 2000, 34s.; R. Otth, Ursy/Les Marais de Vily, Rapport de fouille, document dactylographié, 2000, SAEF; D. Ramseyer/L. Stöckli, L'habitat de l'âge du Bronze final d'Ursy/En la Donchière. ASSPA 84, 2001, 158–170.

Site nouveau.

Sondages mécaniques (construction d'une halle de sports).

Habitat.

Sur une parcelle localisée à moins de 100 m en amont du site Bronze final et gallo-romain d'Ursy-En la Donchière, une série de sondages mécaniques réalisés à l'emplacement d'un projet de construction d'une halle de sport permirent la découverte d'un nouvel habitat protohistorique. Ce dernier, situé dans la partie sud-ouest de la zone sondée, se matérialisait par un horizon archéologique d'une trentaine de centimètres d'épaisseur comportant de fréquents tessons de céramique et paillettes de charbon de bois.

Cependant, faute d'éléments typonomiques, il est actuellement impossible de proposer une datation précise pour cette nouvelle occupation.

Prélèvements: charbons de bois pour C14.

Datation: archéologique. Âge du Bronze, sans plus de précision. SAEF, M. Mauvilly et L. Dafflon.

Volketswil ZH, In der Höh/Zimiker Höh

LK 1092, 692 980/248 800. Höhe 446 m.

Datum der Grabung: November 2001, laufende Ausgrabung seit April 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 57, 1972/73, 252; 61, 1978, 184; Archäologie im Kanton Zürich, Zürcher Denkmalpflege 12. Bericht 1987–1992, 50. Zürich/Egg 1994.

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

Siedlung. Einzelfunde.

Die Fundstelle wurde 1990 beim Bau einer Erschliessungsstrasse entdeckt. Im nahen Umfeld kamen zudem im Lauf von Jahrzehnten bronzezeitliche Funde wie Keramikscherben und ein Bronzeschwert zum Vorschein. Mehrere Bauvorhaben (Industrie- und Wohnbauten, Schulhausneubau) machten 2002 archäologische Untersuchungen unumgänglich. Das gesamte Bauareal umfasst ca. 64000 m², wovon rund 30% archäologische Befunde enthalten. Insgesamt wurden ca. 3400 m² Sondierschnitte angelegt. Die von Hand gegrabene Fläche ist ca. 200 m² gross.

Das Areal grenzt im Süden an ein ehemaliges Ried. Das Gelände mit Untergrund Moräne war in prähistorischer Zeit geprägt von Senken und Kuppen, die heute fast vollständig ausgeebnet sind. Mit den Sondierungen liessen sich mehrere Fundzonen lokalisieren. Kleinräumig fanden sich in den heute aufgefüllten Senken sehr gut erhaltene Kulturschichten. Mehrheitlich sind die Sedimente jedoch durch die Erosion umgelagert und zeigen weniger die prähistorischen Siedlungsstandorte, als hauptsächlich die sekundären Erhaltungszonen.

Im Westen des Areals fanden sich eine Brandgrube und Fundschichten der älteren Mittelbronzezeit des 15. Jh. v. Chr.

Weiter wurden, verteilt über das ganze Baugelände, neun Bz D-zeitliche Brandgruben (Abb. 9) mit mehrfachen Benutzungsphasen dokumentiert. Die weit auseinander liegenden Ansammlungen von Gruben und Strukturen sprechen für eine gehöftähnliche Streusiedlungsweise. Von besonderem Interesse ist eine Steinsetzung, die mit Vorsicht als Unterlage für die Schwelle eines Holzbaus interpretiert werden darf; in diesem Bereich sind weitere Untersuchungen vorgesehen. Bisher sind keine Pfostengruben zum Vorschein gekommen.

Im nördlichsten Bereich des Areals, das derzeit untersucht wird, wurden fünf Brandgruben entdeckt. Einige wenig aussagekräftige Keramikfragmente datieren die Befunde an den Übergang von der mittleren zur späten Bronzezeit.

Im östlichen Abschnitt liess sich in einer Geländesenke eine gut erhaltene spätbronzezeitliche Kulturschicht des 11. Jh. v. Chr. feststellen. Vereinzelt Streufunde sprechen für eine Nutzung des Geländes auch in der Hallstattzeit.

Probenentnahmen: Sedimentproben für die Makroresten-Untersuchung, Proben für C14-Datierungen, geologische Bestimmung der Hitzesteine.

Sonstiges: Luftbildprospektion.

Datierung: archäologisch. Ältere Mittelbronzezeit (15. Jh. v. Chr.); Bz D; Spätbronzezeit (11. Jh. v. Chr.); Hallstattzeit?

KA ZH, E. Rigert, A. Mäder und B. Zollinger.

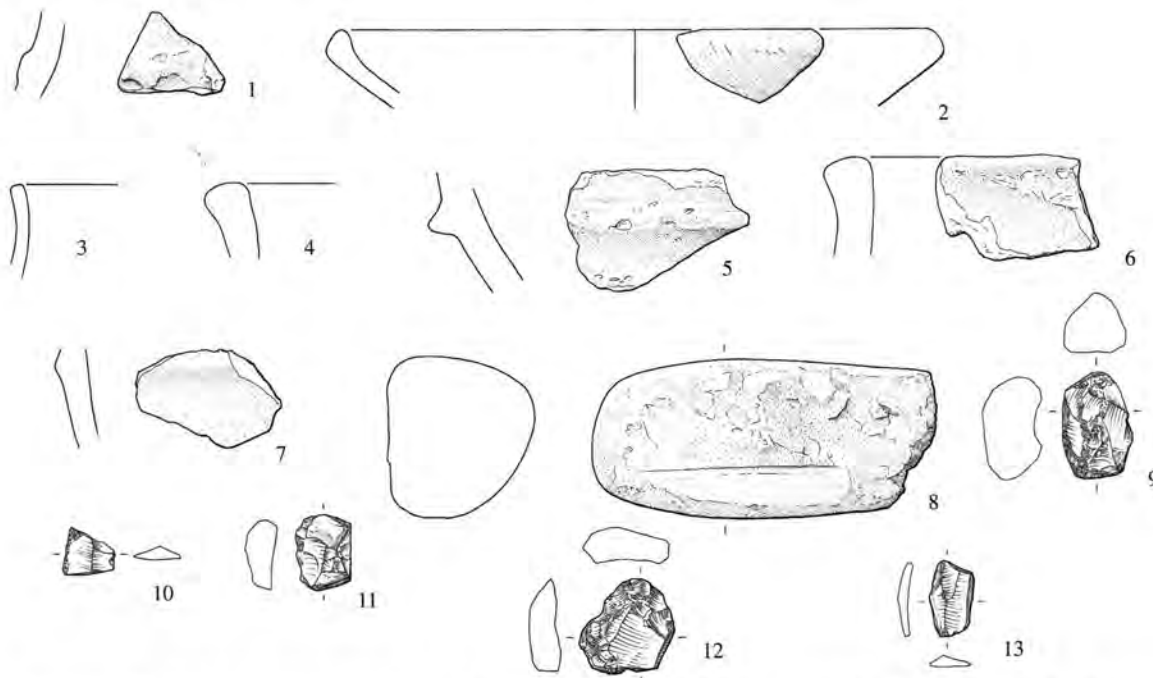


Abb. 8. Steinmaur ZH, Rodlof. Lesefunde aus dem Jahr 2000. 1.3.4.6.7 Topf; 2 Schale; 5 Reibschale; 8 Grüngestein mit Schnittspuren; 9 Silexnucleus; 10.13 Silexklingenfragment; 11 Feuerschlagstein; 12 Silexkratzer. M 1:2,5. Zeichnungen D. Pelagatti KA ZH.

Weiach ZH
siehe Jungsteinzeit

Wetzikon-Kempten ZH, Tösstalstrasse 32–36
siehe Jungsteinzeit

Zug ZG, Löberenstrasse 15

LK 1131, 681 880/224 560. Höhe 445 m.
Datum der Baustellenüberwachung: April 2002.
Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 83, 2000, 276. Tugium 16, 2000, 37.
Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.
Siedlung?

Während der Renovationsarbeiten am Haus Löberenstrasse 15 wurden auf dem Grundstück verschiedene Bodeneingriffe vorgenommen. Weil in einem nur unweit gelegenen Leitungsraben vor zwei Jahren bronzezeitliche Spuren beobachtet wurden, begleitete die Kantonsarchäologie die Grabarbeiten. Dabei wurde in der südlichen Grundstücksecke in etwa 1.2 m Tiefe, eine dunkle Schicht mit prähistorischen Keramikfragmenten dokumentiert.

Datierung: archäologisch. Vermutlich Mittelbronzezeit.
KA ZG, J. Weiss.



Abb. 9. Völketswil ZH, In der Höh. Brandgrube mit Hitzesteinen, frühe Spätbronzezeit (Bz D). Photo B. Zollinger, KA ZH.

Zug ZG, Rothuswiese

LK 1131, 682 100/225 000, Höhe 450 m.

Datum der Grabung: 18.3.–20.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGU 23, 1931, 83f; 24, 1932, 88f.; JbSGUF 85, 2002, 305; Tugium 18, 2002, 47f., Abb. 37.38. Geplante Rettungsgrabung (Wohnbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 3000 m².

Gräberfeld, Siedlung, Wege.

Die im Vorjahr durchgeführte Sondiergrabung wurde im Berichtsjahr durch eine flächige Untersuchung im Südteil der geplanten Wohnüberbauung (1. Bauetappe) fortgesetzt. Die Parzelle entpuppte sich als archäologisches Geschichtsbuch erster Güte: Die ältesten Funde reichen in die Zeit der altsteinzeitlichen Rentier- und Wildpferdjäger zurück und sind über 11 000 Jahre alt. Verschiedene Steinbeile weisen auf eine Begehung der Parzelle während der Jungsteinzeit hin. Die längerfristige Anwesenheit von Menschen ist insbesondere für die Bronzezeit belegt. Die freigelegten Baustrukturen (u.a. Pfostenlöcher, Verfärbungen von Pfosten, Brandgruben, Unterlagsplatten aus Stein) zeugen ab der Zeit von 1600 v.Chr. von einer lebhaften Siedlungstätigkeit auf der Parzelle. Bereits gelang es, verschiedene «Vierpfostenbauten» zu identifizieren. Bei diesen bloss 4–9 m² grossen, im Grundriss quadratischen Gebäuden dürfte es sich um Speicherbauten handeln. Die teilweise recht tief in den Untergrund reichenden Pfosten sprechen für eine absichtlich gute

Verankerung der Pfosten im Boden. An bedeutenden bronzezeitlichen Funden kamen u.a. Gruben mit sehr gut erhaltenen Gefässen sowie Fragmente von bronzenen Schmucknadeln zum Vorschein.

Bemerkenswert ist der Nachweis nahe beieinander liegender Bestattungen aus den verschiedensten Epochen: mindestens vier Urnengräbern der Bronzezeit, wahrscheinlich ein Grab der älteren Eisenzeit (Grabung 2001) und römische Urnengräber (1932 entdeckt). Die Reichhaltigkeit der archäologischen Funde auf der Rothuswiese wird durch weitere, meist in den vergangenen Jahren entdeckte Fundstellen im Loreto-Quartier ergänzt. So ist das Fragment eines keltischen Armrings aus blauem Glas mit daran anhaftendem Knochen ein Hinweis auf einen möglicherweise nur wenig nördlich gelegenen Friedhof der jüngeren Eisenzeit. Zudem ist schon seit langem die Existenz eines frühmittelalterlichen Gräberfeldes auf der 400 m südlich gelegenen «Löberen» bekannt.

Dank all dieser Entdeckungen sind verschiedene Kapitel der Lokalgeschichte Zugs neu zu schreiben.

Probenentnahmen: Mikromorphologie; Holzkohle (C14-Datierung); Archäobotanik.

Datierung: archäologisch. Epipaläolithikum; Jungsteinzeit; Bronzezeit; Eisenzeit; Römische Zeit.

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

Eisenzeit – Âge du Fer – Età del Ferro

Aeugst a.A. ZH, Greberen

LK 1111, 679 385/235 587, Höhe 697 m.

Datum der Grabung: Beginn 30.9.2002, Untersuchungen noch im Gang.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 350 m².

Früheisenzeitliche Siedlung und römischer Weg.

2001 übergab der in Aeugst a.A. wohnhafte Grabungstechniker Johannes Weiss der Kantonsarchäologie Zürich eine Anzahl prähistorischer und römischer Scherben, die er aus der Böschung der neu erstellten Erschliessungsstrasse zu Parzelle 400 in der Flur Greberen gesammelt hatte. Das betroffene Areal liegt in sanfter Hanglage am bergseitigen Ende einer ca. 50 m breiten Geländeterrasse. Bei der anschliessenden Untersuchung durch die KA ZH kam ca. 80 cm unter der heutigen Oberfläche eine prähistorische Fundschicht von 20 bis 30 cm Mächtigkeit zum Vorschein. Sie war auf einer Länge von ca. 100 m zu beobachten, stellenweise waren in der Fundschicht lockere Steinkonzentrationen zu erkennen.

Im März 2002 wurde bei der Begleitung von Baugrunduntersuchungen die Ausdehnung der prähistorischen Fundschicht erneut untersucht. Die Beobachtungen erlaubten die Rekonstruktion der Schichterhaltung auf einer Fläche von ca. 3000 m² im Bereich nördlich der Erschliessungsstrasse. Das geborgene Fundmaterial reichte für eine zuverlässige chronologische Einordnung der Fundstelle aber nicht aus.

Um die Situation vor der drohenden Zerstörung durch das Bauvorhaben zu klären, öffnete die KA ZH im Oktober 2002 nörd-

lich der Erschliessungsstrasse eine zusammenhängende Fläche von ca. 350 m². Die Ausgrabung ist zur Zeit noch im Gang.

Im untersuchten Gebiet wurde bisher auf einer Fläche von ca. 45 m² eine dichte Konzentration von Hitzesteinen freigelegt, die neben Holzkohleflittern und wenigen weit streuenden kalzinieren Knochen eine grosse Menge früheisenzeitlicher Grobkeramik enthielt. Die Steinlage stellt einen Teil der Fundschicht dar und scheint nach den bisherigen Erkenntnissen zur Befestigung auf eine künstlich angelegte Hangterasse geschüttet worden zu sein. Auf und in der Steinpackung lagen die Scherben z.T. in dichten Konzentrationen beisammen. Geborgen wurden steile Ränder von grobkeramischen Kalottenschüsseln mit äusserst unsorgfältiger Oberflächenbearbeitung, ferner Steilränder von grobkeramischen Töpfen mit charakteristischem Wellen-, Tupfen- oder Einstichdekor und getupften Leisten bzw. Spachteleinstichreihen in den flauen Randumbrüchen zudem der Rand einer geschweiften Schüssel, sodann der Rand einer Kalottenschale mit einziehendem Rand und schliesslich wenige unverzierte Fragmente von feinen konischen Schalen, darunter solche mit scharf horizontal abgeschnittener Randausbildung und solche mit breit ausgezogenen Rändern sowie schwach gekehltem Innenwandansatz.

Die wenigen leicht ausbiegenden Topfränder, die innen scharfkantig von der Wandung abgesetzt sind und z.T. eine ausgeprägte Innenrandkehlung aufweisen, sowie die konischen Schalen sprechen für eine frühe Stellung des Fundkomplexes innerhalb der älteren Eisenzeit. Keramik, die der Spätbronzezeit zugewiesen werden müsste, liegt bisher nicht vor. Auch die Befundsituation selbst gibt bislang keinen Anlass, von einem vermischten Fundkomplex auszugehen.

Neben der erwähnten Steinpackung lag eine kreisrunde Feuerstelle von ca. 0,8 m Durchmesser. In ihrer unmittelbaren Nähe wurde das Fragment eines Spinnwirtels gefunden.

Im hangwärtigen Bereich des Grabungsfelds kam der ca. 10 cm mächtige Kieskoffer eines nahezu hangparallelen, sanft gegen das heutige Dorfzentrum ansteigenden römischen Wegs von ca. 3,5 m Breite zum Vorschein. Es handelt sich dabei um den ersten dokumentierten Befund der römischen Epoche auf Aeguster Boden. Bisher waren nur Einzelfunde und Altmeldungen von weiter entfernten Siedlungsresten bekannt. Der Endpunkt des Wegs lässt sich nicht erschliessen. Die relativ zahlreichen Keramikfunde und insbesondere die Grösse einzelner Scherben lassen jedoch vermuten, dass sich ganz in der Nähe eine ländliche Siedlung befunden hat. Das Fragment eines Faltenbeckers und Teile einer rätschen Reibschüssel aus der Kofferung datieren den Weg frühestens in die 2. Hälfte des 2. Jh. n. Chr. Das Trasseee war in den anstehenden Hanglehm eingeschnitten worden. Dabei wurde der Abtiefungshorizont einer älteren Pfostengrube gekappt, deren Verfüllung jedoch keine Funde enthielt.

Faunistisches Material: aus dem römischen Weg.

Probenentnahmen: Holzkohle und kalzinierte Knochen aus der früheisenzeitlichen Fundschicht.

Datierung: archäologisch.

KA ZH, A. Huber.

Ayent VS, Argnou, Les Frisses

CN 1286, 597 050/123 275, 597 010/123 190. Altitude 800 m.

Dates de l'intervention: 23.–25.4., 30.4. und 6.–15.5.2002.

Site nouveau.

Surveillance de travaux, relevés de tranchées, sondages d'évaluation et fouille de sauvetage (aménagement foncier). Surface env. 50 m².

Habitat (villa?)

Suite au remembrement parcellaire décidé par la commune d'Ayent au lieu-dit «Les Frisses» à Argnou, et à l'aménagement de la zone (env. 50000 m²) pour de futures constructions, l'ORA VS a effectué une observation générale des coupes de terrain visibles en bordure des routes et des tranchées de canalisation ouvertes. Le mandat nous a été confié de délimiter l'extension du site et de préciser la nature des vestiges archéologiques susceptibles d'être détruits lors des constructions futures.

Le plateau des Frisses, situé à l'intersection des rives droites des vallées du Rhône et de la Lienne, a été épargné par la culture de la vigne. La partie nord, orientée vers le vallon de la Lienne au nord-est, a révélé la présence de vestiges d'habitat (murets de pierres sèches), associés à des fragments de céramique protohistorique.

Dans la moitié sud, orientée vers la vallée du Rhône, des murs en maçonnerie, des niveaux de sol, ainsi qu'un abondant mobilier sont apparus à l'occasion des premiers travaux d'aménagements d'un lotissement. Ils constituent les restes d'un établissement d'époque romaine tardive, vraisemblablement le corps d'une villa. Les niveaux romains scellent une série de structures en fosses, dont l'une est datée par C14 du III^e/IV^e s. av. J.-C. (UtC 11607: 2245±33 BP). Quelques structures isolées sont également apparues dans les environs.

Il apparaît donc, après ce premier constat, que toute la zone récemment aménagée au lieu-dit «Les Frisses» recèle des vestiges d'habitats, historiques et préhistoriques, que les constructions à venir risquent de détruire très rapidement. Cette nouvelle zone archéologique apportera d'importantes informations sur les habitats situés à mi-coteau, encore peu connus actuellement.

Faune: prélevée.

Prélèvements: sédiments, charbon de bois (dendrologie, C14).

Mobilier archéologique: métal, céramique.

Datation: archéologique, C14. Second Âge du Fer; Epoque romaine (III^e–V^e s. apr. J.-C.).

A.R.I.A. *Investigations archéologiques. Sion et TERA Sàrl, Sion, O. Paccolat.*

Baar ZG, Mühlegasse

siehe Römische Zeit

Basel BS, Gasfabrik (1999/19, 2000/40, 2001/24, 2001/25, 2001/35, 2002/2, 2002/3, 2002/13, 2002/14, 2002/22, 2002/23, 2002/26, 2002/27, 2002/28, 2002/30, 2002/34, 2002/36, 2002/39, 2002/40)

LK 1047, 610 700/269 000. Höhe 255 m.

Datum der Grabung: Januar–Dezember 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 297.

Geplante Notgrabung (Bauprojekte). Grösse der Grabung ca. 4500 m².

Siedlung, Sonderbestattung.

Die bereits letztes Jahr begonnenen und jetzt abgeschlossenen Grabungen 2001/24 und 2001/25 sowie die neuen Untersuchungen 2002/13 und 2002/14 im Umfeld des ehemaligen Gaskessels VII liegen in einem Kerngebiet der latènezeitlichen Siedlung. Entsprechend erbrachten sie eine Fülle an Befunden. Neben einer grossflächig erhaltenen, spätlatènezeitlichen Stratigraphie und einem umfangreichen Fundgut kamen mehrere Gruben, verschiedene Grabenabschnitte, die sich teilweise überlagern, sowie Reste der ehemaligen Holz-Lehmarchitektur zu Tage. Ergänzt werden diese Befunde durch neuzeitliche Strukturen, so mehrere Gruben und Gräben, zahlreiche Pfostengruben und Reste eines bereits 1992 und 1993 angeschnittenen, gemauerten Kellers.

Aufgrund der topographischen Lage der Grabung 2002/27 auf einer natürlichen Kieshochzone mit entsprechend eher schlechter Erhaltungssituation liessen sich nurmehr vereinzelt latènezeitliche Befunde und Funde fassen; zahlreicher sind die neuzeitlichen Strukturen. Da die Untersuchungsfläche direkt an eine Grabung aus dem Jahre 1939 anschliesst, ergaben sich aber wichtige Erkenntnisse zur Zeitstellung und Deutung einiger damals angeschnittener Befunde.

Östlich der Fabrikstrasse im Areal der Novartis AG wurden die beiden Grabungen 2002/23 und 2002/26 durchgeführt. Während letztere wegen grossflächiger moderner Eingriffe lediglich geringe Reste latène- und neuzeitlicher Befunde ergab, liessen sich in der durch einen Leitungstunnelbau ausgelösten Untersuchung 2002/23 mehrere latènezeitliche Gruben, Bebauungsreste in Form von Pfostengruben und Gräbchen sowie Schichtreste ergraben. Ergänzt werden diese Befunde durch neuzeitliche Gruben sowie Relikte der ehemaligen Holzbebauung. Ausserdem wurden in zwei baubegleitenden Untersuchungen (2002/30, 2002/36) im Novartisareal neben topographischen Aufschlüssen auch latène- und neuzeitliche Befunde dokumentiert.

In den Grabungen östlich des Vollaplatzes (2001/35, 2002/2, 2002/40), die durch den Bau der Nordtangente notwendig wurden, liessen sich mehrphasige neuzeitliche Befunde fassen. U.a. kamen mehrere Grabenabschnitte sowie die Fundamentzone eines Steinbaues, aber auch Reste des neuzeitlichen Vorgängers der heutigen Elsässerstrasse zutage. Hinweise auf eine mittelalterliche, römische oder gar latènezeitliche Strasse fehlen. Einen speziellen Befund stellen die teilweise zerstückelten Ske-

lette zweier Männer dar, die innerhalb eines neuzeitlichen Grabens niedergelegt worden waren. Zusammen mit dem Fund eines einzelnen menschlichen Unterkiefers in einer benachbarten Grabung dürften sie Zeugen wohl am ehesten kriegerischer Handlungen sein.

Weiter östlich, teils in der nördlichen (2002/3), teils in der südlichen (2002/28) Voltastrassenhälfte, liessen sich neben einer latènezeitlichen Schichtabfolge mehrere Grabenabschnitte und vereinzelt zeitgleiche Reste der ehemaligen Bebauung nachweisen. Verschiedene neuzeitliche Eintiefungen und ein Schichtpaket derselben Datierung ergänzen die Befunde. Zusätzlich kamen in der Grabung 2002/3 – wie bereits bei früheren Untersuchungen in der Umgebung – bronzezeitliche Kulturschichtreste zum Vorschein, die jedoch aus sedimentologischen Gründen ausser hitzegesprengten Geröllen kaum Fundmaterial lieferten. Im Bereich der ehemaligen Einmündung der Mülhauser- in die Voltastrasse wurden die Reste zweier sich überlagernder latènezeitlicher Gruben untersucht (2002/34). Auch wenn wegen der Erhaltungsbedingungen keine Baubefunde der Siedlung Basel-Gasfabrik nachweisbar sind, fällt doch die mittlerweile recht hohe Dichte der Gruben in dieser ansonsten eher peripheren Lage auf.

Zusätzlich führte die baubegleitende Überwachung der Erdarbeiten im Bereich der latènezeitlichen Siedlung wiederum zu mehreren, v.a. topographischen Aufschlüssen (1999/19, 2000/40, 2002/22, 2002/39).

Anthropologisches Material: in Bearbeitung (G. Hotz).

Faunistisches Material: in Bearbeitung (B. Stopp).

Probenentnahmen: Mikromorphologie/Sedimentologie (Ph. Rentzel), botanische Makroreste (M. Kühn/Ch. Brombacher), Dendrochronologie.

Datierung: archäologisch. LT D; Neuzeit.

ABBS, Y. Hecht, H. Rissanen, S. Stelzle-Hügli, N. Spichtig und E. Weber.

Basel BS, Münsterplatz 1 und 2
siehe Mittelalter

Boncourt JU, Grands' Combes

CN 1064, 566 850/259 580. Altitude 400 m.

Date des fouilles: en cours, avril–décembre 2001 et janvier–décembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 232; 85, 2002, 298.340.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'autoroute A16) sur le tracé d'une future canalisation. Surface de fouille (tout le site) 10800 m².

Habitat.

Le site se situe au fond d'une petite vallée sèche et sur une sorte de petit cirque, délimités par des bancs calcaires et à l'abri des vents dominants.

Une couche archéologique est présente sur l'ensemble du site: elle contient en majorité du mobilier céramique de l'Âge du Fer, dont les éléments typologiques les plus évidents sont de la période de La Tène: de rares trous de poteaux et quelques fosses s'y trouvent aussi. Il s'agit des restes d'un habitat érodé, situé primitivement sur un replat en amont de la zone fouillée, en dehors de l'emprise du chantier archéologique. Dans le même niveau, on relève de manière très locale des tessons de céramique du Bronze moyen ainsi que quelques artefacts lithiques néolithiques.

Dans la partie Nord du site, un ensemble plus complet de trous de poteaux et de fosses a déjà été signalé (ASSPA 84, 2001, 232). Il s'agit d'un habitat relativement modeste ou de courte durée. Il est complété par un mobilier à caractère domestique: des récipients en céramique, des morceaux d'amphores, des fusaioles, quelques objets de parure et outils en métal, une partie de bracelet en verre et de nombreux fragments de meules. Quelques objets de ce mobilier indiquent une phase d'occupation lors la période de La Tène finale. Toutefois, des datations C14 effectuées sur des charbons de bois présents dans des fosses indiquent une plage temporelle couvrant le Hallstatt et le début de La Tène ancienne. Il y a là certainement l'imbrication d'en tout cas deux occupations chronologiquement distinctes, indifférenciables en stratigraphie. Une étude plus poussée combinant datations C14, examen typologique détaillé et répartition spatiale du mobilier doit être entreprise.

Rappelons encore la présence d'une tombe probablement de l'Age du Fer, dont une attribution chronologique plus précise s'avère délicate faute de datation.

Différents empierrements sont encore à mentionner et dont la signification reste actuellement incertaine.

Mobilier archéologique: céramique, éléments de parois, objets en métal, fragments lithiques.

Prélèvements: sédiments, charbons de bois.

Datation: archéologique, C14.

OPH/SAR JU, I. Nicolas et B. Othenin-Girard.

Cham ZG, Oberwil, Chrüzstrasse
siehe Bronzezeit

Châtillon FR, La Vuardaz
voir Epoque Romain

Chevenez JU, Combe Varu
voir Moyen-Âge

Dornach SO, Landskronstrasse
siehe Jungsteinzeit

Fläsch GR, Prasax

LK 1155, ca. 785 600/211 000. Höhe ca. 707 m.

Funddatum: Sommer 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: K. Keller-Tarnuzzer, JHGG 1937, 33–62; JbSGU 37, 1946, 52.59f.; 39, 1948, 53.

Geländebegehung (Ackerbau).

Brandoferplatz.

Im Frühjahr 2002 machte D. Berger, der zur Zeit an der Universität Bern den Fundkomplex von Fläsch-Prasax aufarbeitete, den Archäologischen Dienst GR darauf aufmerksam, dass man derzeit im frisch gepflügten Areal von Prasax einen mächtigen kohlig-brandigen Kreis von ca. 10–15 m Durchmesser erkenne. Begehungen durch M. Seifert und J. Rageth bestätigten die Beobachtung und erbrachten darüber hinaus kalziniertes Knochenmaterial, gebrannten Hüttenlehm und etwas Keramik. Nun dürfte klar sein, dass die von Keller-Tarnuzzer und Burkart 1934 entdeckten verzierten Bronzebleche, das Bergkristallobjekt, die römische bronzene Neptunstatuette und die römischen Münzen sowie die römische und vor allem auch eisenzeitliche Keramik

Überreste eines eisenzeitlichen und römischen Brandopferplatzes sind.

Bei den «römischen» Kalköfen, die damals nachgewiesen wurden, ist hingegen zu fragen, ob sie nicht vielmehr mit der benachbarten frühmittelalterlichen und mittelalterlich/neuzeitlichen St. Luzius-Kirche in Zusammenhang stehen, d.h. nicht römisch, sondern vielmehr eher mittelalterlich sind.

Datierung: archäologisch.

AD GR, J. Rageth.

Langendorf SO, Hüslershofstrasse

LK 1127, 605 670/229 300. Höhe 450 m.

Datum der Grabung: 11.3.–28.6.2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: H. Spycher, ASO 2, 1981, 21–37; AS 4, 1981, 62–74; 16, 1993, 159f.; JbSGUF 77, 1994, 201; 78, 1995, 216; ADSO 1, 1996, 62–67.

Geplante Notgrabung (Wohnbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 6000 m².

Siedlung.

In einer flachen Senke am westlichen Rand eines römischen Gutshofsareals (s. Römische Zeit) kamen eine runde und ovale Grube zum Vorschein, in denen wir über hundert, grossenteils sehr kleine Keramikfragmente aus der Spätlatènezeit fanden. Es handelt sich durchwegs um grobkeramische, handgemachte Kochgefässe. Mindestens vier Gefässe – eine Schüssel und drei Kochtöpfe – sind identifizierbar.

Datierung: archäologisch. 1. Jh. v. Chr.

KA SO, P. Harb.

La Tour-de-Trême FR, La Ronclina

CN 1225, 570 800/161 875. Altitude 760 m.

Date des fouilles: printemps 2002.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction d'une route). Surface de la fouille 1450 m².

Nécropole.

Lors de la fouille de la nécropole du Haut Moyen-Âge (cf. sous Moyen-Âge), quatre tombes à incinération de l'époque hallstattienne ont été repérées et documentées.

Les fragments d'os calcinés ainsi que les offrandes qui accompagnaient certaines d'entre elles ont été déposés dans des fosses de petites dimensions (diamètre oscillant entre 0,2 et 0,4 cm). Dans deux cas au moins, un entourage en galets est attesté. Manifestement, une certaine variabilité dans le mode de dépôts des vestiges et dans le type de mobilier est de mise: amas d'os bien circonscrits ou dissémination dans tout le remplissage, mobilier d'accompagnement exclusivement céramique ou métallique, etc.

La découverte d'esquilles d'os calcinés à une dizaine de mètres à l'ouest de ce groupe, à proximité d'une inhumation double du Haut Moyen-Âge, laisse penser que la nécropole hallstattienne comportait d'autres sépultures. Compte tenu des limites de l'emprise des travaux, l'extension exacte de cette première nécropole demeure inconnue.

Prélèvements: charbons de bois pour C14; esquilles d'os pour étude anthropologique.

Datation: archéologique. Ha C.

SAEF, S. Dévaud, H. Vigneau et M. Mauvilly.



Fig. 10. Locarno TI-Solduno, Necropoli di Via Passetto. Particolare di una tomba a pozzo, con ricostruzione della sovrastruttura. 1 quota attuale strada; 2 quota epoca del ferro, UBC, fotografia D. Calderara; rielaborazione grafica F. Ambrosini.

Locarno TI, Solduno, Necropoli Via di Passetto

CN 1292, 703 900/114 000. Altitudine 220.5 m.

Periodo di scavo: 2.–19.4.2002.

Bibliografia: W.E. Stöckli, Chronologie der jüngeren Eisenzeit im Tessin, 22–63.117–128. Basilea 1975; C. Mangani, Nuovi scavi nella necropoli di Solduno (TI): le tombe dell'età del Ferro, in: AA.VV., I Leponti tra mito e realtà, 245–257. Locarno 2000.

Scavo di salvataggio programmato (lavori di sottostrutture). Superficie dello scavo ca. 64 mq.

Necropoli.

Nell'aprile 2002 è stata indagata una superficie interessata a lavori di posa di sottostrutture nel settore più a nord di via Passetto. Quest'ultima campagna di scavo ha permesso di riportare alla luce, ad una profondità di m 3.20, una serie di sepolture del tipo a pozzo (fig. 10).

Delle tombe da riferire all'età del Ferro, cinque sono state interamente scavate. Due tombe sono invece state indagate solo parzialmente, in quanto si estendono oltre il limite dello scavo attuale.

Le tombe sono a muretto, coperte da lastroni. Quattro appartenevano ad adulti, una era di un giovane, due di bambini.

Nell'ambito di questa campagna sono inoltre state localizzate in stratigrafia altre quattro tombe e due probabili sovrastrutture di sepolture a pozzo.

All'esterno di due tombe e nel materiale di riempimento sono stati trovati frammenti di olpi ansate, probabili dimenticanze dei materiali romani prelevati nelle campagne di scavo degli anni Trenta e Cinquanta.

I corredi:

To 1: tre fibule a sanguisuga, di cui una con decorazioni in corallo, due orecchini in bronzo con perla d'ambra, vaghi in pasta vitrea, una ciotola in ceramica, fondo di bicchiere in ceramica, un frammento in ferro non identificato.

To 2: una fibula in ferro.
 To 3: una fibula in ferro.
 To 4: una fibula in ferro.
 To 5: una fibula in ferro, un bicchiere a tulipano in ceramica.
 To 6: una fibula in ferro, una fusaiola in pietra ollare.
 To 7: priva di corredo.
 Fuori contesto – probabilmente da riferire agli scavi degli anni Trenta e Cinquanta – sono state ritrovate olpi ansate in ceramica, ridotte in frammenti.
 Responsabile del cantiere: D. Calderara in collaborazione con F. Ambrosini e R. Simona. – Restauro reperti in metallo: G. Pegurri, Vico Morcote.
Materiale antropologico: non conservato.
Datazione: archeologica.
Ufficio Beni Culturali, R. Cardani Vergani.

Neerach ZH/Niederhasli ZH, Neeracher Ried
 siehe Jungsteinzeit

Oberriet SG, Montlingen, Montlingerberg, Kapf
 siehe Bronzezeit

Oberweningen ZH, Heinimûlerstrasse (Kat.-Nr. 805/877)
 siehe Römische Zeit

Onnens VD, La Golette

CN 1183, 542 400/187 800. Altitude 458 m.
Date des fouilles: 2002.
 Site nouveau.
 Fouille de sauvetage programmée (construction l'autoroute A5).
 Surface de la fouille: 4250 m².
 Habitat. Sépultures.
 Une fouille de sauvetage sur les futures zones de remblai aux abords de la tranchée couverte d'Onnens a permis d'évaluer le potentiel archéologique du site dans la perspective de fouilles extensives. Les sondages complémentaires ont confirmé l'existence d'une nécropole à incinération d'époque romaine (fin du 1^{er} s. apr. J.-C.) déjà repérée par la campagne de sondages préliminaires de 1995.
 La fouille a également apporté un ensemble de structures d'habitat datées provisoirement du Premier âge du Fer. Il s'agit essentiellement de trous de poteaux accompagnés de fosses. La répartition des trous de poteaux suggère au moins deux bâtiments en bordure d'un ancien marais. Deux incinérations en urnes de la fin de l'âge du Bronze ont également été repérées dans un sondage complémentaire compris dans la zone à explorer ultérieurement.
 Les résultats de ces premières évaluations ont confirmé la nécessité d'une intervention programmée sur le site de La Golette avant le réaménagement des abords de la route nationale.
Prélèvements: sédiments pour la carpologie et charbons pour le C14.
Mobilier archéologique: céramique, ossements, bronze, lithique, verre, fer.
Datation: archéologique. Bronze final, Ha C/D?, fin du 1^{er} s. apr. J.-C., Moyen-Âge.
Archeodunum S.A. Gollion, F. Tournelle.

Roveredo GR, Valasch

LK 1314, 729 261/121 250. Höhe 293 m.
Datum der Grabung: Juli–September 2002.
 Neue Fundstelle.
Bibliographie zur Fundstelle: Jahresberichte des Archäologischen Dienstes Graubünden und der Denkmalpflege Graubünden 2002, Kurzbericht (in Vorb.).
 Sondierung (Nationalstrassenprojekt, Umfahrung Roveredo). 10 Sondiergräben auf 4–5 ha. Vorgesehene Grabung: ca. 3000 m². Eisenzeitliche Siedlung? Grab.
 Das Nationalstrassenprojekt A 13c, Umfahrung Roveredo, machte archäologische Sondierungen beim Südportal des geplanten Tunnels San Fedele und der anschliessenden Ebene bis zur Moesa nötig. Während die Sondierungen in der Ebene negativ verliefen, erbrachten die Untersuchungen im Bereich des geplanten Südportals, der im unteren Abhang des Hügels Bel bzw. auf der Flur Valasch zu liegen kommt, einige archäologische Befunde. Es handelt sich um ein Steinplattengrab (Körperbestattung), welches mit grosser Wahrscheinlichkeit um 1000 n. Chr. zu datieren ist (ETH-26 266.1: 1055±50 BP und ETH-26 266.2: 1035±50 BP). Weiter wurden zwei eisenzeitliche Gruben gefasst, welche mit Holzkohle und Hitzesteinen verfüllt waren und zudem wenige Keramikfragmente enthielten. Die Datierung in die (späte) Eisenzeit wurde durch je zwei (paarweise identische!) C14-Daten bestätigt (in beiden Gruben je 2240±50 [ETH-26263; 26 264]/2290±50 [ETH26 265; 26 262]). Sie erlauben keine nähere Datierung als ca. 400–200 v. Chr.
 Unter diesen Gruben befindet sich eine humose Strate mit viel Holzkohle. Die C14-Daten zeigen in die Mittelbronzezeit (ETH 26 260: 3135±55 BP und ETH 26 261: 3230±55 BP). Ob es sich um eine Kulturschicht handelt, bleibt zu überprüfen.
 Die Resultate der Sondierungen werden eine Flächengrabung im Bereich des Südportals von ca. 3000 m² zur Folge haben.
Anthropologisches Material: Teile eines Skelettes.
Probenentnahmen: anthropologisches Material und Holzkohle für C14-Datierung.
Datierung: archäologisch, C14. Späte Eisenzeit; Hochmittelalter: evtl. Mittelbronzezeit/frühe Spätbronzezeit.
AD GR, B. Caduff.

Saint-Léonard VS, villa Bétrisey

CN 1286, 598 800/122 710. Altitude 500 m.
Dates de l'intervention: 2.–5.12.2002.
Références bibliographiques: ASSPA 50, 1963, 65s.; A. Gally/P. Corboud, AS 6, 1983, 39; Le Valais avant l'histoire, 349; D. Baudais et al., BCGA 2, 1989/90, 31s.; P. Corboud, dans: SPM II, 320.
 Analyse stratigraphique.
 Habitat.
 Un terrassement pour la construction d'une villa, sans surveillance archéologique, sur une surface de 8×8 m et une profondeur de 3 m, dans le quartier de villas à l'est du village de Saint-Léonard, a mis au jour plusieurs niveaux archéologiques datés par le mobilier céramique du Néolithique et probablement du Premier Âge du Fer. Les niveaux de l'Âge du Fer, situé sous la terre de vigne, à 1.5 m de profondeur, sont riches en tessons sur tout le pourtour de l'excavation, et notamment au sud-est, où trois fosses de faible profondeur contenaient des grands fragments de jarres en céramique grossière et quelques tessons de céramique fine. Les niveaux néolithiques, situés à une profon-

deur de 2.5 m, sont plus ténus et ont livré peu de mobilier et de structures.

Prélèvements: sédiments, charbon de bois (C14).

Mobilier archéologique: céramique, cristal de roche.

Datation: archéologique. Premier Âge du Fer (probable); Néolithique moyen.

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

Salgesch VS, Mörderstein
voir Âge du Bronze

Sion VS, St-Guérin
voir Néolithique

Stampa-Maloja GR

genauer Fundort und Koordinaten dem AD GR bekannt

Funddatum: Sommer 2002.

Zufallsfund.

Im Sommer 2002 wurde der Archäologische Dienst GR durch Herrn G.O. Brunner darauf aufmerksam gemacht, dass auf dem Gebiet der Gemeinde Stampa-Maloja ein kleiner Felsabri mit Balkenlöchern einer Dachkonstruktion und einer «alten Inschrift» vorhanden sei, die möglicherweise auf eine eisenzeitliche Besiedlung hinwies.

Anlässlich einer ersten Begehung zusammen mit Herrn Brunner hegten wir grosse Zweifel, ob die Balkenlöcher tatsächlich in urgeschichtliche Zeit zu datieren seien, während uns die Inschrift, die sich ca. 3.2 m über Boden befindet und die Buchstaben γ sowie λ , ferner gewisse Worttrennungen erkennen liess, uns doch stark an eisenzeitliche Inschriften im Alpenraum im Alphabet von Bozen, Magré oder im Alphabet von Lugano erinnerte. Eine erste Anfrage beim Inschrift-Spezialisten S. Schumacher verlief durchaus positiv: Der Angefragte teilte uns mit, dass es sich bei der Gravierung durchaus «um eine alte Inschrift» handeln könnte, die allerdings so stark erodiert sei, dass sie kaum mehr zu lesen sei.

Hingegen schienen unsere Zweifel bezüglich der Balkenlöcher nach weiteren Begehungen durchaus angebracht zu sein, nachdem später im selben Abri auch die junge Inschrift «IV 85» entdeckt wurde, womit zweifellos die IV. Kompanie des Gebirgsfüsilierbataillons 85, einer Glarner Füsilierereinheit, gemeint ist, die offenbar in den letzten 100 Jahren hier einmal Militärdienst leistete und sich an dieser Stelle möglicherweise einmal einen Unterstand baute.

Eine kleine Sondierung im Bereiche des Abri verlief weitgehend negativ, d.h. ohne Anzeichen einer eisenzeitlichen Besiedlung. Ob eine Anzahl an Schalen, die unmittelbar angrenzend an den Abri in den leicht überhängenden Fels eingraviert wurden, in urgeschichtliche oder jüngere Zeit datieren, entzieht sich unserer Kenntnis.

Datierung: archäologisch.

AD GR, J. Rageth.

Volketswil ZH, In der Höh/Zimiker Höh
siehe Bronzezeit

Weiach ZH
siehe Jungsteinzeit

Zug ZG, Loretoirain

LK 1131, 682 360/225 120. Höhe 460 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Februar 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.
Grab?

Beim Besuch einer Baustelle entdeckte ein Mitarbeiter der Kantonsarchäologie in der Baugrubenböschung eine dunkle Grubenfüllung. Die genauere Untersuchung der Grube ergab einige Keramikscherben und das Fragment eines blauen Glasarmringes mit gelber Fadenaufgabe. Möglicherweise handelt es sich um die Reste eines Brandgrabes. Einige kalzinierte Knochensplitter, die als menschlich identifiziert wurden, stützen diese Vermutung.

Anthropologie: A. Cueni.

Datierung: archäologisch. LT C2.

KA ZG, J. Weiss.

Zug ZG, Oberwil, Tellenmatt

LK 1131, 681 500/222 669. Höhe 423 m.

Datum der Grabung: 31.5.–21.6.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 84, 2001, 305; Tugium 17, 2001, 38; I. Bauer, Fibeln, Forscher und vornehme Frauen. AS 19, 1996, 2, 80–84, bes. 82f.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 6500 m².

Siedlung?

Beim Humusabtrag kamen im gewachsenen Boden die runden Verfärbungen von zwei Gruben zum Vorschein. Sie waren in ihrer Art einer Grube sehr ähnlich, die im Jahr 2000 nur 5 m davon entfernt ausgegraben worden war.

Die beiden Gruben hatten einen Durchmesser von je 180 cm, waren 80 cm tief und wiesen eine flache Sohle mit senkrechter Wandung auf. Sie hatten bis zu fünfzehn verschiedene Einfüllschichten, die vermutlich künstlich eingebracht worden waren. Die Verfällungen enthielten viele Holzkohlestücke sowie vereinzelt Tierknochen und einzelne grosse Sandsteine. Die Keramik weist in die Eisenzeit, eine Schlangenfibel gehört in die Stufe Hallstatt D.

In der Nordecke der Parzelle wurde eine grosse Feuergrube unsicherer Zeitstellung ausgegraben, deren Füllung aus stark verbrannten Kalkstein- und einzelnen Nagelfluhbrocken bestand. Ferner zeichneten sich verkohlte Bretter ab. Die Grubenwand und die Sohle war hitzegeerötet und teilweise sogar verziegelt. Probenentnahmen: Holzkohle (C14-Datierung); Archäobotanik (St. Jacomet, Universität Basel, Seminar für Urgeschichte, Archäobotanisches Labor); Archäozoologie (J. Schibler, Universität Basel, Seminar für Ur- und Frühgeschichte, Abteilung Archäobiologie).

Datierung: archäologisch. Ha D.

KA ZG, G. F. Schaeren und P. Moser.

Zürich ZH, Lindenhof

LK 1091, 683 203/247 523. Höhe 426 m.

Datum der Grabung: September/Oktober 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Vogt, Der Lindenhof in Zürich. Zürich 1948; D. Wild, Mittelalterliche Stadtplanung im Rennwegquartier. Ein Vorbericht zu den archäologischen Untersuchungen von 1997 bis 1999. Zürcher Denkmalpflege 1997/98.



Abb. 11. Zürich ZH-Lindenhof. Nordabschnitt der Terrassen-Stützmauer, Blickrichtung Süden. Im Vordergrund ein Teil der Sondierung vom Sommer 2002. Die Stützmauer stammt in diesem Abschnitt aus dem 14. Jh. und wurde im 18./19. Jh. neu mit Sandstein verblendet. Darunter hell eine Steinreihe der ursprünglichen Mauerschale und darunter, schwach sichtbar, ein paar Steine der römischen Mauer. Im Graben der neuzeitliche Humus und darunter Reste von Gruben aus der Spätlatène-Zeit sowie die anstehende Moräne. Photo Stadtarchäologie Zürich.

47–60; Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich. Neue Ausgabe Band 1. Die Stadt Zürich I, 14–32. Basel 1999.

Geplante Notgrabung (statische Untersuchungen an den Stützmauern). Grösse der Grabung insgesamt ca. 15 m². Siedlung.

1937/38 hat Emil Vogt die das Plateau des Lindenhofs systematisch untersucht. 2002 wurde an insgesamt fünf Stellen der Bereich ausserhalb von dessen Stützmauern sondiert. Die Schnitte konnten dabei in Absprache mit den Ingenieuren so gelegt werden, dass sie jeweils einen Schnitt von Vogt verlängerten.

Die Sondierung (Abb. 11) auf einer kleinen, dem Lindenhof im Nordwesten vorgelagerten Terrasse erwies sich als besonders informativ. Diese kleine Terrasse wird durch eine 2.4 m hohe obere Stützmauer vom Lindenhof und eine mehr als 3 m hohe untere Stützmauer von der Fortunagasse getrennt. Sie ist etwa 34 m lang und bis 10 m breit und weist eine dreieckige Form auf. Die obere Stützmauer, die eigentliche Lindenhof-Terrassenmauer, ist in diesem Abschnitt im 15. Jh. von der Flucht des ehemaligen Kastells gegen Norden verschoben worden. Ihre Aussenseite stellt eine Verblendung des 18. oder 19. Jh. dar. Im Fundament sind zwei Reihen Lesesteine der ursprünglichen Mauerschale sichtbar. Darunter fanden sich zwei Steinlagen einer etwas anders orientierten Mauer. Es handelt sich dabei um die Nordbegrenzung jenes kleinen, kaiserzeitlichen Gebäudes,

dessen drei andere Seiten Vogt auf dem Lindenhof selber gefasst hatte. Das römische Mauergeviert lässt sich nun mit Aussenmassen von rund 8×9 m rekonstruieren.

Die untere Stützmauern (und eine nachgewiesene Vorgängerin) ersetzte hier eine Böschung, die im Winkel von etwa 40° von der Fortunagasse zum Lindenhof anstieg. Seit den Ausgrabungen der Jahre 1997–99 im Rennwegquartier ist bekannt, dass in der Fortunagasse ein Stadtgraben des 10./11. Jh. n. Chr. liegt, der spätestens um 1300 aufgegeben und verfüllt wurde. Die nachgewiesene Böschung stellte dessen Flanke dar.

Die Grabenflanke erreicht rund 4.5 m vor der heutigen Stützmauer und etwa 5.5–6 m vor dem ehemaligen Kastell das flach geneigte Terrain der Hügelkuppe. Diese Zone war also die «Berm» vor dem Kastell respektive der späteren Terrassenmauer. Die weiteren Befunde sind alle hier gemacht worden: Überdeckt von einer 50–80 cm dicken Humusschicht und einer etwa 30 cm dicken «Mischschicht» folgt unmittelbar die Moräne (C-Horizont). Das bedeutet, dass hier der B-Horizont und somit wohl mindestens 1 m bis zur ursprünglichen Terrainoberfläche fehlen. In die Moräne eingetieft fanden sich die Reste mehrerer, mit dunkler Erde verfüllter «Flecken», ehemals wohl Gruben, die heute in Grösse und Form nicht mehr zu rekonstruieren sind.

Direkt vor diesen Gruben und rund 1 m vor dem Ansatz der Flanke des Stadtgrabens in der Fortunagasse zeigte sich ein zwischen 55 und 70 cm breiter und 70–75 cm tiefer Graben mit senkrechten Flanken und recht flachem Boden, der wegen seiner regelmässigen Form wie in die Moräne abgestochen wirkt. Da hier wohl noch der gesamte A- und B-Horizont des Bodens fehlen, könnte der Graben ursprünglich die beachtliche Tiefe von bis zu 1.5 m aufgewiesen haben. Sein Verlauf entsprach sehr genau jenem des nahen römischen Gebäudes, aber auch ungefähr jenem der römischen Kastellmauer und des Grabens in der Fortunagasse. Im oberen Bereich der Verfüllung, entlang der heutigen Grabenkante, fanden sich eine Anzahl grösserer, gerundeter Lesesteine, die mit der Schmalseite gegen die Grabenmitte gerichtet waren und wohl als Keilsteine dienten. Es könnte sich hier um den Unterbau einer Palisade handeln.

Das Fundmaterial der beiden Gruben wie auch des Grabens mit Keilsteinen datiert ins 1. Jh. v. Chr. Es entspricht jenem vom oberen Rennweg, im Innern und im Umfeld des Hotels Widder, wo man spätlatènezeitliche Ensembles (LT D2) geborgen hatte. Leider handelt es sich bei den Objekten vom Lindenhof nur um einige wenige Keramikfragmente. Es müsste auch eine Datierung in frühaugusteische Zeit in Erwägung gezogen werden, wenn man nicht die gut vergleichbaren Funde vom Widder hätte. Leitform und chronologisch am empfindlichsten sind mehrere Fragmente einer Amphore Dressel 1B, die in der Verfüllung des Grabens steckten. Wie am oberen Rennweg fehlt Terra Sigillata. Vorhanden sind handgemachte Topf- und Napfscherben sowie einige Feinkeramikscherven. Die Funde sprechen für eine Datierung der oben geschilderten Befunde in die Spätlatènezeit. Der Erhaltungszustand der Scherven ist gut, so dass eine sekundäre Umlagerung im Mittelalter nicht nahe liegt. Damit hat man zum ersten Mal in der Nähe der Lindenhofkuppe Siedlungsspuren dokumentieren können, die wohl in vorrömische Zeit gehören. Allerdings ist nicht ganz auszuschliessen, dass insbesondere der Graben mit Keilsteinen aus jüngerer Zeit stammt und zum Beispiel Teil einer Palisade jener Befestigung war, deren Gräben in der Fortuna- und Kuttelgasse sowie im oberen Rennweg gefunden wurden und die ins 10.–12. Jh. n. Chr. datieren.

Probenentnahmen: organische Proben für die C14-Messung.

Datierung: archäologisch. Spätlatènezeit; Römische Zeit; Mittelalter.

Stadtarchäologie Zürich, D. Wild und M. Balmer.

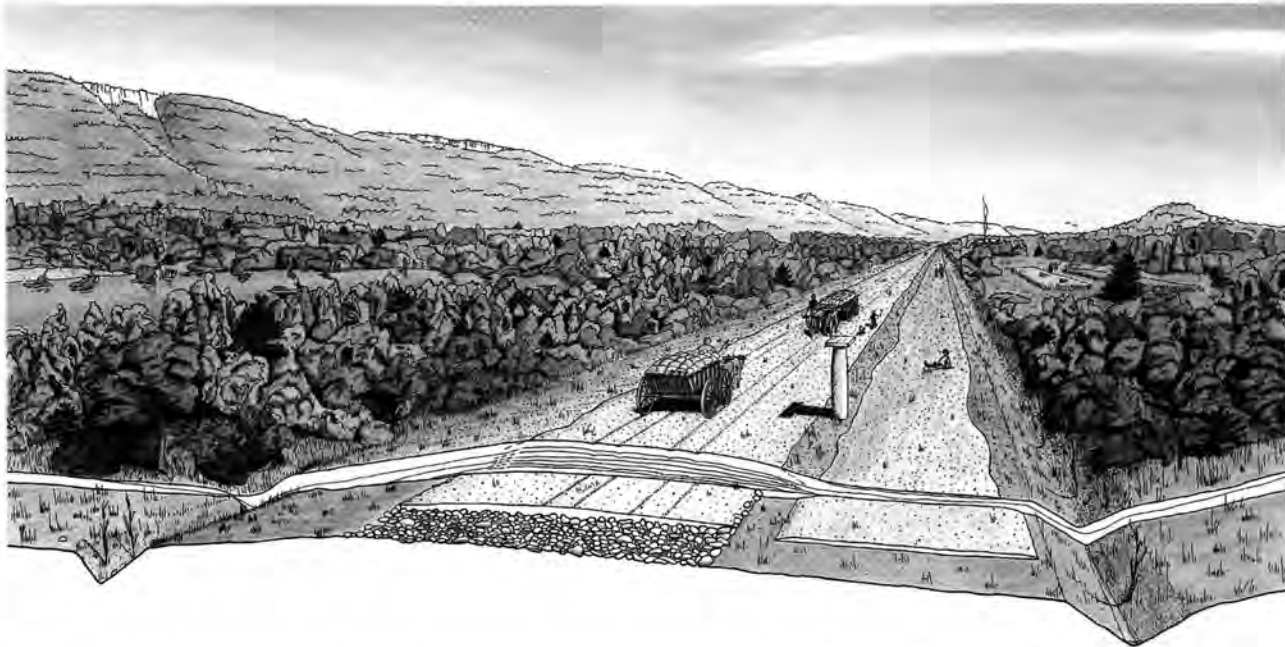


Abb. 12. Arch BE, Römerstrasse. Rekonstruktionszeichnung der römischen Strasse bei Arch/Leuzigen. Blickrichtung Nordosten.

Aeugst a.A. ZH, Greberen
siehe Eisenzeit

Arch BE, Römerstrasse

LK 1126; 598 875/224 040. Höhe 440 m.

Datum der Grabung: März–April 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Bacher/K. Ramseyer, AKBE 3, 375–391; AS 14, 1992, 2, 294f.; AKBE 2, 1992, 31ff.; 3, 1994, 75f.

Geplanter Schauraum. Innenmasse: ca. 60 m².

Römische Hauptstrasse.

In Zusammenhang mit dem Bau der Nationalstrasse A5 wurde im Sommer 1991 in Arch ein 35 m langes Teilstück der römischen Mittelland-Transversale freigelegt. Dabei wurde stets ein weiterer Strassenbelag abgetragen, so dass schliesslich eine Abfolge von acht Strassenerneuerungen aufgedeckt wurde. Auf einzelnen Fahrbahnen waren die Karrengeleise noch deutlich zu erkennen; sie zeigen, dass der Radabstand der zwei- oder vier-rädrigen Transport- oder Reisewagen 140 cm betragen hat. Südlich der Fahrbahn verlief ein Fussweg, und beidseitig begleitete ein eingetiefter Wassergraben die Strasse.

Gut 10 Jahre nach der Grabung ist westlich der Grabungsfläche 1991 im Einschnitt des Nationalstrassenzubringers ein archäologischer Schauraum entstanden (Abb. 12), der die neuen Erkenntnisse zur römischen Mittelland-Transversale auf 60 m² zusammenfasst.

Die Kopie des in Arch gefundenen Leugensteins zeigt folgende flüchtig eingeritzte Inschrift:

IMPerator CAESar Marcus AVrelius

Kaiser Markus Aurelius

CAPINVS PIVS FELix

Carinus der fromme und glückliche

AVG LXX

Augustus 20 Leugen (bis Avenches)

Sie belegt, dass diese Wegmarkierung zur Regierungszeit von Kaiser Carinus, also zwischen Herbst 282 und Frühjahr 285 n. Chr., aufgestellt wurde. Offen bleibt, ob es sich hier bloss um eine Loyalitätskundgebung an den Kaiser handelt, etwa in Zusammenhang mit dem Feldzug gegen die Bagauden in Gallien, oder ob zu diesem Zeitpunkt die Strasse erneuert wurde. Die auf dem Stein wiedergegebene Distanzangabe von 20 Leugen (44 km) stimmt sehr genau mit der Entfernung nach Aventicum/Avenches überein, wenn der Weg über *Petinesca*/Studen geführt hat.

Die nachgebaute Achse mit Rädern eines römischen Reise- oder Transportwagens besteht aus Eichen- und Eschenholz. Beachtenswert sind die geringe Zahl der Speichen und die hohen Felgen der römischen Räder.

Der archäologische Schauraum von Arch liegt neben der Bäckerei Hunziker, rechts an der Zubringerstrasse zur A5 und Richtung Grenchen. Er ist 365 Tage zu besichtigen. Die Lichteinrichtung erlaubt es, die Ausstellung auch bei trübem Wetter oder am frühen Abend zu besuchen. Ein farbiger Faltprospekt kann in der benachbarten Bäckerei bezogen oder im Internet heruntergeladen werden: www.be.ch/archaeologie.

Datierung: archäologisch, römisch und jünger.

ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.



Fig. 13. Arconciel FR, Es Nés. Eléments de grande statuaire (2 bras droits) et fût de candélabre en bronze jonchant l'entrée de la salle excavée. Photo SAEF, F. Saby.

Arconciel FR, Es Nés 1

CN 1205, 575 620/177 135. Altitude 715 m.

Date des fouilles: août 2002–2003.

Références bibliographiques: Archéologie fribourgeoise, Chronique archéologique 1993, 13. Fribourg 1995.

Fouille de sauvetage programmée (aménagement d'un lotissement). Surface de la fouille: env. 1000 m².

Habitat, dépôt.

Dans le cadre de l'aménagement d'un vaste lotissement de quartier, un corps de bâtiment rectangulaire de 34×24 m a été mis en évidence en bordure d'une terrasse de molasse qui domine la vallée de la Sarine et offre un beau panorama sur le mont Gibloux et le Moléson. Le plan de type axial est flanqué de deux portiques latéraux et comprend, outre deux volées de marches extérieures placées symétriquement contre la façade occidentale, une montée d'escalier médiane et sept pièces dont une salle souterraine détruite par le feu qui ferme l'édifice au sud-ouest. Cette salle excavée, fouillée partiellement, conserve des parements enduits de blanc de près de 2.3 m de hauteur et a livré des découvertes spectaculaires: plusieurs éléments de grande statuaire en bronze, en l'occurrence deux bras droits (fig. 13) ainsi que des pans de vêtements, des sculptures en ronde-bosse et des ornements de jardin en marbre italique, un bas-relief en calcaire, des fragments de statuettes et divers éléments en bronze (candélabre, support de lampe en forme de rinceau, clefs aux manches ouvragés), ainsi qu'un abondant matériel en céramique et en verre.

On signalera la présence d'un bâtiment en bois plus ancien élevé au moyen de puissants piliers et d'une occupation tardive de l'habitat au Bas-Empire.

Faune: squelette animal, ossements épars.

Prélèvements: enduits peints, verres, bois carbonisés, bois, anthracologie, macrorestes.

Datation: archéologique. Flaviens–3^e/4^e s.

SAEF, F. Saby et P.-A. Vauthey.

Augst BL, Augusta Raurica

LK 1068, 621 460/264 800, Höhe 294 m.

Datum der Grabung: Januar–Dezember 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: L. Berger, Führer durch Augusta Raurica⁹. Basel 1998; J. Rychener/H. Sütterlin, Ausgrabungen in Augst im Jahre 2002. JbAK 24, 2003 (im Druck).

Verschiedene Bodeneingriffe, Überwachungen, Baubegleitungen und Prospektionen im antiken Siedlungsperimeter. Siedlung. Grab.

Ein neuer kleiner Einblick ins Nordwestgräberfeld von Augusta Raurica wurde durch eine Baubegleitung für ein Holzlager der an der Hauptstrasse von Augst domizilierten Sägerei Ruder möglich. Das Gräberfeld erstreckte sich in der Antike entlang der nach Westen führenden Strasse, die im Bereich der Sägerei gegenüber dem Verlauf der heutigen Hauptstrasse leicht nach Norden versetzt verläuft. Der grösste Teil des Gräberfeldes ist mit neuzeitlichen und modernen Gebäuden überbaut und deshalb zerstört. Die im Areal der Sägerei Ruder freigelegten Gräber stammen aus dem nördlich der antiken Strasse gelegenen Nekropolenbereich, von dem in den vergangenen Jahrzehnten immer wieder einzelne Teilbereiche untersucht wurden. Bei den zum Vorschein gekommenen Gräbern handelt es sich um die Reste von mindestens 9 Brandbestattungen, die einer ersten Analyse zufolge ins 1. nachchristliche Jahrhundert datieren. Zusätzlich fanden sich zwei nebeneinander liegende beigabenlose Körperbestattungen. Ein Skelett stammt von einem Neugeborenen.

Die bisher bekannten Baustrukturen aus dem Umfeld der auf dem Geländesporn Kastelen liegenden Villa Clavel wurden anlässlich einer Aushubbegleitung im Park der Villa ergänzt. Das der Villa gegen Westen vorgelagerte Schwimmbassin sollte saniert und mit einer modernen Umwälzpumpe ausgestattet werden. Zu diesem Zweck wurde auf drei Seiten des Bassins ein Graben ausgehoben. Bei den Aushubarbeiten wurden die West-Ost verlaufende sogenannte Kastelenstrasse und mehrere Mauerzüge der Überbauung von Insula I angeschnitten.

Der Zustand des Augster Wasserleitungsnetzes führte in den letzten Jahren dazu, dass unsere Grabungsequipe immer wieder zum Einsatz bei Leitungsbrüchen gerufen wurde. Im Zuge der Erneuerung von einzelnen Leitungssträngen wurde in diesem Jahr der in der Thermenstrasse liegende Strang ausgewechselt. Der für die Wasser-, Gas- und Elektroleitungen ausgehobene Graben verlief zu einem grossen Teil mitten durch die Baderäume der 1937/1938 ausgegrabenen sogenannten Frauentermen. Im Bereich des Frigidariums legten wir den mit Abdrücken der ehemals verlegten Steinplatten versehene Terrazzoboden frei und dokumentierten ihn, bevor die Baumaschinen ihn zerstörten. Im Abschnitt, der durch das Tepidarium und Caldarium führte und in einem Bereich verlief, der in den 30er Jahren nicht ausgegraben wurde, blieb die Aushubtiefe über der Oberkante des noch erhaltenen Hypokaustunterbodens, so dass römische Baubefunde nicht tangiert wurden. Im Osten der Frauentermen war eine bislang nicht bekannte Situation zu dokumentieren. Bisher wurde angenommen, dass die sogenannte Heidenlochstrasse direkt entlang der Front des aufgrund der Grabungen in den 30er-Jahren eruierten Gebäudegrundrisses verlief. Wie die Befunde im Leitungsgraben gezeigt haben, hat sich aber entlang der Ostfront des Thermengebäudes noch eine 3 m breite Portikus befunden.

Anthropologisches Material: in Bearbeitung.

Faunistisches Material: noch nicht bestimmt, im Römermuseum Augst.

Probenentnahmen: Sedimentproben, im Römermuseum Augst.

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

Ausgrabungen Augst, H. Sütterlin.



Abb. 14. Augst BL, Ausgrabung Degen-Messerli 2002. Blick von Süden in den Abhang am Rand der Talaue der Ergolz (wäre links im Bild). Gut sichtbar ist die Nord-Süd angeordnete Raumflucht in der Mitte der Fläche; rechts die fertig ausgegrabene obere und mittlere Geländestufe. Photo Römerstadt Augusta Raurica.

Augst BL, Degen-Messerli, Tempelhofweg (Grabung 2002.64)

LK 1068, 621 085/264 760. Höhe 268–276 m.

Datum der Grabung: 2.4.–31.10.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: T. Tomasevic-Buck, JbAK 1, 1980, 19–25; 2, 1981, 7; F. Hoek, Ein aufschlussreicher römischer Keller in Augusta Raurica (Flur Obermühle), in: MILLE FIORI. Festschrift L. Berger. Forschungen in Augst 25, 67–75. Augst 1998 (Grabung 1975/76); P.-A. Schwarz, JbAK 19, 1998, 151–165 (Grabung 1984/85); JbSGUF 85, 2002, 307; J. Rychener/H. Sütterlin/M. Schaub, JbAK 23, 2002, 47–84, bes. 71–75; J. Rychener/H. Sütterlin, Ausgrabungen in Augst im Jahre 2002. JbAK 24, 2003 (im Druck).

Geplante Notgrabung (Bau eines Einfamilienhauses). Grösse der Grabung ca. 540 m².

Siedlung.

Die Augster Grabungsequipe war im Jahre 2002 schwerpunktmässig mit der Fortsetzung und dem Abschluss der im Vorjahr begonnenen (JbSGUF 85, 2002, 307) Untersuchungen im Areal beschäftigt.

Die erst im Jahre 2002 geöffnete südliche Grabungsfläche brachte im Wesentlichen die Fortsetzung der im nordöstlichen Teil angetroffenen Baustrukturen, aber auch der nachrömischen Eingriffe (ausgedehnte Pflanzgräben der Maulbeerbaum-Plantage des 18./19. Jh.).

Im westlichen Sektor fand sich ein am Hangfuss errichtetes Ge-

bäude, von dessen Innenräumen wir einen teilweise erfasst haben. Hier waren die Befunde wenig gestört. Beim Abbau einer massiven Versturzschicht kam ein grösserer, in einem Stück niedergebrochener Mauerteil zutage. Darunter lag flächendeckend ein infolge eines Brandes eingestürztes Ziegeldach. Beim weiteren Abtrag erwies es sich, dass der Raum zum Zeitpunkt des Brandes offenbar weitgehend ausgeräumt war, weil man einen neuen Boden einziehen wollte. Der Raum war allerdings zuvor schon mehrfach umgestaltet worden, wie Reste von abgetragenen Lehmfachwerkwänden zeigen.

Entlang der nördlichen Grabungsgrenze fassten wir einen hangaufwärts (d.h. West-Ost) führenden Weg, der wohl der internen Erschliessung des grossen Quartiers gedient hat. Wie die Mauerläufe zeigen, kann der Weg nicht die Quartiergrenze gewesen sein, denn er reichte sicher nicht bis zur Heilbadstrasse am Ostrand des Quartiers. Im Grabungsareal war ohnehin nirgends die südliche Grenze des Gesamtquartiers auszumachen; die Nord-Süd-Ausdehnung des Quartiers bemisst sich demnach auf mindestens 100 m.

Insgesamt ergaben die Untersuchungen, dass sich der Abhang gegen die Flussaue der Ergolz im mittleren und südlichen Teil der Grabungsfläche in mehrere Stufen gliederte, die in römischer Zeit durch Terrassierungsmauern verstärkt wurden; diese Mauern bildeten teilweise gleichzeitig Gebäudemauern. Auf der obersten, etwa horizontalen Stufe fanden sich gut erhaltene Reste der Holzbauphase der römischen Stadt, die sich anhand des ziemlich geschlossen wirkenden Fundmaterials in die 1.

Hälfte des 1. Jh. n. Chr. datieren lassen. Die Befunde bezeugen Holzbauten aus Lehmfachwerkwänden, die teils auf steinernen Unterlagen standen. Die Innenräume waren mit festen Mörtelböden versehen. Innerhalb dieser Phase kam es zu einem Brand mit nachfolgendem Wiederaufbau im gleichen Stil. Da die Befunde an der östlichen Grabungsgrenze liegen und zudem durch die nachrömischen Eingriffe erheblich reduziert wurden, lassen sich keine vollständigen Grundrisse von Bauten gewinnen.

Als zweite Stufe folgt ein nicht sehr stark geneigtes Areal, das während der Steinbauphase(n) als unterteiltes Hofareal genutzt wurde, wie zwei Sodbrunnen belegen. Danach folgt ein starker Abhang mit einer Neigung von bis zu 30°. Und genau hier hinein wurde eine Raumflucht (Abb. 14) gebaut, bestehend aus alternierend schmal-rechteckigen und grossen, rechteckigen Räumen. Die schmalen Räume dienten vermutlich als Treppenhäuser; in einem Fall fassten wir eine aus grossen Buntsandsteinplatten konstruierte Treppe. Türen in den quer zum Hang verlaufenden Mauern, aber auch in den hangparallelen Mauern zeigen, dass das Raumensemble als Einheit errichtet worden war. Allerdings wurden im Laufe der Zeit sämtliche Türen vermauert. Und die Lage im Steilhang sorgte dafür, dass mehrere Mauerzüge entweder wegen ihrer Lage im Hang oder unter dem Druck von nachfolgenden Ablagerungen ins Rutschen kamen und in einem Fall sogar durch eine massiv fundamentierte völlig neue Mauer ersetzt werden mussten. Überhaupt waren die angetroffenen Mauern von einer bisher kaum bekannten Vielfalt bei Konstruktionsarten und Reparaturversuchen geprägt. Bei zwei Mauern wurden die unteren Steinlagen der Hangneigung folgend vermauert. Die hangparallelen unteren Mauern standen am Fusse des Steilhangs, wo das Terrain wieder in eine weniger stark geneigte Stufe überging. Hier, an der westlichen Grabungsgrenze, fand sich der gewachsene Boden erst in einer Tiefe von mehr als 4.5 m unter dem heutigen Terrain! Es stellte sich heraus, dass dieser Hangfuss während der Holzbauphase als Abfalldeponie benutzt worden war, denn die im Winkel der beiden Hangstufen liegenden Schichten lieferten eine grosse Menge Fundmaterial aus dem früheren 1. Jh. n. Chr. Innerhalb von zwei der grossen Räume lag ein massiver, teilweise durchwühlter Versturz. Er enthielt einen fast geschlossenen «Block» mit Wandverputz, der gut erhaltene Reste einer oder mehrerer bemalter Wände aufwies; an einigen Stücken fanden sich in einer schwarz bemalten (Sockel-?) Zone Graffiti.

Im südwestlichen, tiefstgelegenen Teil des Grabungsareals kamen drei weitere tiefe Eingriffe zum Vorschein: ein Sodbrunnen und zwei rechteckig ausgemauerte Schächte, wobei der eine mit einem Lichtmass von kaum 1×1 m besonders auffiel. Aus Sicherheitsgründen mussten wir bei beiden Schächten auf eine vollständige Aushebung der Sedimente verzichten. Im grösseren Schacht trat ausserdem Grundwasser zutage, das ein weiteres Abtiefen verunmöglichte, weil trotz Auspumpens zuviel Wasser nachströmte. Holzbauteile fanden sich übrigens trotz einer Tiefensondierung in dem Schacht nicht.

Die grossflächige Grabung hat uns einen guten Einblick in einen bisher kaum bekannten Teil der römischen Stadt gewährt. Infolge der nachrömischen Eingriffe und der ausgeprägten Hanglage war es jedoch manchmal schwierig, die angetroffenen Strukturen in ihrer Anordnung und ihren Zusammenhängen zu verstehen. Abzuklären bleibt, weshalb man auf diesem nicht gerade günstigen Baugrund gebaut und sogar nach Rutschungen und möglichen Einstürzen an dem Ort festgehalten hat. Vielleicht spielte die Nähe zur Ergolz eine Rolle, die gemäss unseren Befunden näher am Hangfuss entlang verlaufen sein muss als dies bis heute angenommen wird.

Anthropologisches Material: einzelne Knochen von mindestens

zwei Individuen innerhalb einer Versturzschicht (noch nicht näher bestimmt).

Faunistisches Material: Tierknochen (Schlachtabfälle) in grossen Mengen.

Probenentnahmen: diverse Proben für archäobotanische Untersuchungen.

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

Ausgrabungen Augst, J. Rychener.

Avenches VD, A la Montagne

CN 1185, 570 700/193 000. Altitude 472 m.

Date des fouilles: mars–août 2002.

Références bibliographiques: P. Blanc, BPA 43, 2001, 268–270; ASSPA 85, 2002, 308–310; BPA 44, 2002, à paraître.

Fouille de sauvetage programmée (travaux d'améliorations foncières intra muros). Surface de la fouille: env. 700 m².

Nécropole, artisanat, habitat, voirie.

Les investigations se sont concentrées sur les deux secteurs les plus menacés par les travaux projetés: le secteur funéraire d'une part, dont la fréquentation s'étend de 30/40 à 70/80 apr. J.-C. env., et immédiatement au sud d'une voie d'orientation est-ouest, le secteur artisanal, en activité quant à lui à partir des années 70/80 du 1^{er} s. apr. J.-C.

Nécropole: L'extension des fouilles dans le secteur nord du secteur funéraire a révélé une densité d'occupation que rien n'avait laissé prévoir jusqu'alors. Alors que la précédente campagne n'avait permis d'attester que le seul rite de l'incinération, la surface fouillée en 2002, à peine 80 m², a en effet livré, hormis de nouvelles incinérations, les sépultures à inhumation d'une quinzaine d'individus adultes et de 19 nouveau-nés. S'ajoutent à cet inventaire les ossements épars de 3 ou 4 individus adultes, pour la plupart déplacés sans doute à l'époque romaine déjà.

Les niveaux de circulation contemporains de la nécropole n'ayant résisté ni à l'érosion ni à l'exploitation agricole de cette parcelle, aucune trace d'aménagements de surface signalant la présence de ces sépultures n'a pu être observée. A une seule exception près (une sépulture d'adulte en cercueil), elles se présentent comme de simples fosses, creusées selon des orientations diverses dans le substrat naturel graveleux (fig. 15). Bien qu'également attestées, les inhumations en position ventrale et latérale sont moins nombreuses que celles en position dorsale. Les limites nord et sud de cette zone funéraire étant connues, une série de sondages exploratoires destinés à préciser son extension vers l'est a révélé dans cette direction la présence de sépultures jusqu'à une trentaine de mètres. Bien qu'en contrebas du secteur menacé, la limite occidentale de la nécropole reste indéterminée, on peut estimer qu'elle s'étendait sur près de 1800 m².

Relativement réduite (env. 250 m²), la surface fouillée ne permet que peu d'observations sur l'organisation des sépultures au sein de la nécropole. Relevons toutefois que les tombes mises au jour se répartissent en deux groupes distants d'une dizaine de mètres, celui fouillé en 2001 d'où proviennent toutes les urnes cinéraires exhumées, le second se caractérisant par la présence conjointe des sépultures à incinération et à inhumation, ainsi que de plusieurs fosses aux parois rubéfiées qui s'apparentent aux fosses de type ustrinum, puisqu'encore partiellement comblées de fragments d'os et de mobilier funéraire brûlés.

Le rare mobilier datant issu des tombes à inhumation (3 monnaies, 2 fibules) et les quelques évidences de chronologie relative relevées, tendent à démontrer la contemporanéité de l'ensemble des quelque 115 sépultures fouillées, attestant ainsi la

coexistence à cette époque de ces deux rites funéraires. En l'état actuel de l'étude typo-chronologique du mobilier funéraire exhumé, l'hypothèse de l'abandon de la nécropole suite à la construction, à l'époque flavienne, de l'enceinte de la nouvelle colonie, reste privilégiée.

Secteur artisanal: Cette seconde campagne de fouille avait pour autre principal objectif de préciser l'organisation des aménagements occupant le secteur artisanal repéré en 2001 à une cinquantaine de mètres au sud de la nécropole, de l'autre côté de la chaussée reliant les quartiers orientaux de la ville à la Porte de l'Est.

La priorité accordée au dégagement complet des vestiges d'un four de potier partiellement observés l'année précédente, mais dont la fouille avait été reportée à des jours meilleurs, a permis de documenter de manière exhaustive cette installation dont ne subsistait que la partie inférieure. Conservée sur une hauteur de 50 cm au maximum, sa chambre de chauffe (240×60 cm) était constituée de briques de terre cuite d'une vingtaine de centimètres de côté. Des matériaux argileux de construction en réemploi dans ses parois confirment l'hypothèse de la présence successive dans ce secteur de plusieurs installations analogues. Les compléments d'investigations effectués à proximité de cette structure se sont d'ailleurs soldés par la découverte, à 3 m de là, d'un deuxième four de potiers de dimensions comparables mais fortement arasé, puisque conservé sur une hauteur de 15 cm à peine.

Hormis la mise en évidence d'un puits et de plusieurs fosses et trous de poteaux dont il reste à préciser s'ils sont contemporains ou non des fours dégagés, les fouilles menées dans ce secteur ont permis le repérage partiel de deux fosses-dépotoirs dont le comblement était exclusivement constitué de mobilier céramique présentant des défauts de cuisson.

Les formes attestées, uniquement des productions locales en pâte grise et claire, permettent de faire remonter l'activité des potiers dans ce secteur aux années 70/80 du 1^{er} s. apr. J.-C. déjà, soit vingt à trente années plus tôt que ne l'avait tout d'abord laissé penser l'abondant mobilier récolté l'an passé dans un local sous appentis proche des deux fours mentionnés ci-dessus.

Fréquentée durant une cinquantaine d'années, cette zone artisanale pourrait avoir succédé à celle des faubourgs nord-est d'*Aventicum*, dont un habitat en pleine expansion a entraîné l'abandon dès l'époque flavienne. Une étude comparative du mobilier céramique produit dans ces deux secteurs permettra sans doute d'en dire davantage.

Investigations et documentation: P. Blanc, A. Pantet.

Matériel anthropologique: ossements brûlés, squelettes d'adultes et de nouveau-nés.

Prélèvements: ossements humains, incinérations (anthropologie et C14), sédiments (palynologie, archéobotanique).

Mobilier archéologique: céramique, céramique plombitère, verre, monnaies, bronze, fer. Déposé au MRA.

Datation: archéologique. 1^{er}–3^e s. apr. J.-C.; post romain?

Fondation Pro Aventico, P. Blanc.

Avenches VD, En Selley

LK 1185, 570 300/192 200

Datum der Untersuchung: 9.9.–11.10.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 83, 2000, 229f.; BPA 41, 1999, 147–198 (mit älterer Literatur); BPA 45, 2003 (in Vorbereitung).

Forschungsgrabung. Sondagen, untersuchte Fläche ca. 50 m². Theater.



Fig. 15. Avenches VD, A la Montagne. Deux des tombes à inhumation d'adultes mises au jour dans le secteur nord de la nécropole. Photo Site et Musée romains d'Avenches.

In zwei Sondagen-Kampagnen in den Jahren 1998 und 1999 wurde vor allem das direkte Umfeld des römischen Theaters En Selley untersucht; die damaligen Ergebnisse bildeten die Basis für ein im Jahre 2001 auf Veranlassung der Fondation Pro Aventico erarbeitetes Forschungsprojekt zur weiteren Erforschung der Baugeschichte und Architektur des Monuments.

Neben der Aufarbeitung der in den Archiven greifbaren Quellen zu den Altgrabungen und Alt-Restaurierungen sieht das Projekt weitere Grabungskampagnen vor, im Rahmen derer vor allem die Bausubstanz des Theaters untersucht werden soll. Dank der Unterstützung des Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung konnte im Januar des Berichtsjahres 2002 mit der Projektarbeit begonnen werden.

Im September/Oktobre wurde die erste von insgesamt drei vorgesehenen Grabungskampagnen durchgeführt. Mit fünf Sondagen wurde die Kontaktzone der *cavea* und der beiden *aditus* untersucht. Die dokumentierten Befunde im Fundamentbereich der entsprechenden Mauern belegen klar, dass in dieser statisch exponierten Zone mehrere Umbauten und/oder Reparaturen vorgenommen worden sind. In einer der Sondagen im Nordost-*aditus* kam der Fundamentrest einer Mauer zum Vorschein, die bereits in vortheaterzeitlicher Zeit zerstört worden sein muss. Ihre Funktion und Bedeutung ist vorderhand unklar (Wohnarchitektur? Kanalisation?); sie wird sich erst im Gesamtkontext aller vortheaterzeitlichen Befunden interpretieren lassen. Mit einer Sondage im Eingangsbereich zum *vomitorium* 5 wurde der Ansatz der Treppe zum 2. Rang der *cavea* untersucht. Das Fundamentmaterial aus hier beobachteten vortheaterzeitlichen Planieschichten bestätigt den nach den Sondagen von 1998/1999 postulierten Datierungsansatz für den Bau des Theaters um 100 n. Chr. Zwei weitere Sondagen wurden im Bereich des Übergangs vom Südwest-*aditus* zur *orchestra* und im Eingangsbereich zum *vomitorium* 11 angelegt.

Probenentnahme: Sedimentologie; sedimentologisches Labor der Universität Basel.

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

Fondation Pro Aventico, G. Matter.

Avenches VD, Derrière la Tour, propriété Seynave

CN 1185, 569 850/192 350. Altitude 465–469 m.

Date des fouilles: mars–mai 2002.

Références bibliographiques: J. Morel, BPA 38, 1996, 92-94; P. Blanc/J. Morel, BPA 42, 2000, 146s. ; P. Blanc, BPA 43, 2001, 275; J. Morel/N. Vuichard Piguéron, BPA 44, 2002, à paraître. Sondages exploratoires (recherches orientées). Surface fouillée env. 215 m².

Enclos (religieux?), voirie, artisanat (dépotier d'atelier de potier).

Inscrite au programme d'études sur les sanctuaires d'Aventicum, une campagne de sondages exploratoires a permis d'établir un diagnostic archéologique du sous-sol du parc de la propriété de M. et M^{me} J. Seynave qui jouxte l'amphithéâtre au nord-est. Bénéficiant du soutien financier de la Fondation E. Lauper, cette intervention avait pour principal objectif de vérifier l'extension du secteur religieux de la colline, en amont du péribole du temple gallo-romain de Derrière la Tour mis au jour en 1996 et dont la construction survient à partir du milieu du 1^{er} s. apr. J.-C. (fig. 16). Parallèlement, les fouilles avaient dévoilé, à l'arrière de ce temple, l'amorce d'un second enclos plus tardif supposé délimiter l'aire sacrée d'un autre édifice situé à la hauteur de l'amphithéâtre (fig. 17,A). En 2000, une fouille ponctuelle est venue conforter cette hypothèse en révélant une nouvelle portion de cet enclos doté d'une galerie intérieure sur au moins trois de ses côtés (fig. 16,1).

Orientées par les mesures géoélectriques effectuées en 2001 dans la parcelle concernée, les investigations de 2002 ont révélé toute une série de vestiges maçonnés dont le plan largement incomplet ne permet pas d'identifier clairement la présence d'un monument à caractère religieux. Les douze tranchées ouvertes ont en effet révélé un sous-sol ayant subi d'importants terrassements à une époque indéterminée, postérieure à l'occupation romaine. Ces travaux, dont la cause exacte demeure inconnue, ont mis à mal les constructions antérieures de façon inégale: l'arasement de la partie haute de la parcelle a vraisemblablement provoqué la disparition de toute trace archéologique, contrairement à la portion aval où les vestiges des terrasses inférieures ont été en partie préservés des nivellements du terrain.

L'exploration systématique des sondages jusqu'au substrat morainique de la colline n'a livré aucun témoignage d'une occupation pré-romaine, contrairement aux fouilles voisines de 1996, qui avaient notamment mis au jour une tombe à incinération laténienne. De même, le très hypothétique captage de source antique que laissait présager un secteur constamment humide au pied de l'un des arbres du parc s'est en fait avéré n'être qu'un simple puits perdu recevant encore les eaux usées de l'actuelle demeure.

Plus fructueuses, les investigations menées dans la partie aval du parc ont révélé la présence de plusieurs segments de maçonneries appartenant à deux grands enclos murés établis sur deux terrasses distinctes (fig. 16,A,B). Celles-ci sont limitées par un chemin empierré, large de 3,5 m, aménagé à flanc de coteau dans la 2^{ème} moitié du 1^{er} s. apr. J.-C. (fig. 16,2). L'implantation, à partir de la fin du 2^e s. apr. J.-C., des deux enclos de part et d'autre du chemin a entraîné la désaffectation de ce dernier. Toutefois, le respect du tracé initial du chemin suppose le maintien d'un axe de circulation entre les deux nouveaux espaces clôturés.

La mise en évidence de la fermeture occidentale de l'enclos médian (fig. 16,A) permet actuellement de restituer une enceinte légèrement trapézoïdale d'environ 700 m², flanquée d'une annexe à son angle sud-ouest (fig. 16,3). L'emprise restreinte des sondages à l'intérieur de cet enclos empêche de saisir son agence-

ment interne et l'on ignore si sa partie occidentale possédait elle aussi une galerie-portique.

Fait notable, c'est dans cette portion de l'enclos, et accolé à son mur de fermeture, qu'a été découvert un dépotier d'atelier de potier (fig. 16,4). Sa fouille partielle (10 m² env.) a livré plusieurs centaines de ratés de cuisson (fig. 17). Parmi ceux-ci figuraient notamment un fragment de moule pour bols Drag. 37 en TS ornée et deux supports de cuisson. L'analyse des formes permet de dater ce dépotier de la fin du 2^e s./milieu du 3^e s. apr. J.-C. Bien qu'aucun élément de four n'ait été mis en évidence, il est fort probable que l'atelier se situait à proximité immédiate, vraisemblablement à l'intérieur de l'enclos. Plusieurs indices laissent supposer que ces activités artisanales sont intervenues lors d'une transformation ou réaffectation des lieux, laquelle aurait toutefois préservé en grande partie le mur de clôture ouest.

En ce qui concerne l'enclos amont, seul son angle sud-est est connu (fig. 16,B): l'infléchissement vers le nord-ouest de sa clôture méridionale, suivie sur une vingtaine de mètres, découle très vraisemblablement de la présence toute proche de l'amphithéâtre. En revanche, son mur de fermeture oriental se développe sur plus de 30 m, parallèlement à la limite ouest de l'enclos médian.

Lors d'une phase ultérieure, l'enclos amont a connu l'adjonction d'un bâtiment rectangulaire, de 12×8 m (fig. 16,C), ainsi que d'un petit massif maçonné carré, de 1,2 m de côté (fig. 16,5). A cette occasion, l'intégration du bâtiment dans le mur de clôture oriental a nécessité une démolition partielle de ce dernier, suivie de réfections locales. Ces observations attestent le maintien ou la réhabilitation de l'enclos au cours de cette phase de transformations. Les niveaux de circulation et couches d'occupation associés au bâtiment ne sont pas conservés. Ne subsistent que ses imposantes fondations, larges de 1 m, qui renferment de nombreux éléments architecturaux en remploi ainsi que plusieurs tessons de céramique. Ceux-ci fournissent un *terminus post quem* du 3^e s. apr. J.-C. pour l'édification de ce bâtiment dont la fonction exacte demeure inconnue. En l'absence d'indices chronologiques plus précis, l'hypothèse d'une construction du Bas-Empire, voire du Haut Moyen-Âge n'est pas à exclure.

Quoi qu'il en soit, les récentes investigations font apparaître le plan lacunaire de trois unités architecturales bien différenciées s'étageant en enfilade sur le versant est de la colline. Les récentes découvertes sont cependant insuffisantes pour authentifier le caractère sacré présumé des deux enclos se développant en amont du temple de Derrière la Tour.

Investigations et documentation: N. Vuichard Piguéron et J. Morel.

Prélèvements: sédiments, échantillons de mortier de chaux.

Mobilier archéologique: déposé au MRA. Ensembles MRA: AV 02/11153-11216.

Datation: archéologique, numismatique. 1^{er}–3^e s. apr. J.-C.

Fondation Pro Aventico, J. Morel.

Ayent VS, Argnou, Les Frisses
voir Age du Fer

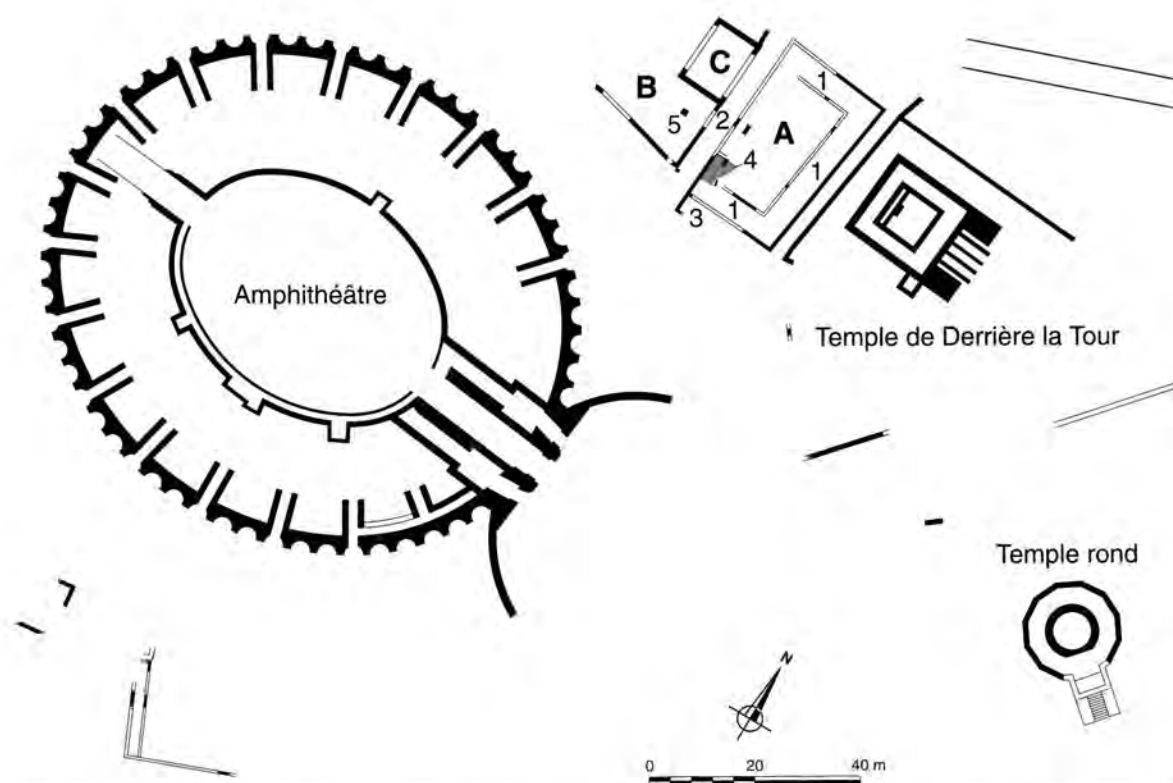


Fig. 16. Avenches VD, Derrière la Tour, propriété Seynave. Plan archéologique schématique du versant est de la colline, région de Derrière la Tour/amphithéâtre. Les chiffres et les lettres renvoient au texte. Document Site et Musée romains d'Avenches.

Baar ZG, Blickensdorf, Schmalholz/Kappel a. Albis ZH, Grüüt

LK 1131.

Datum der Entdeckung: 17.6.2001.

Datum der Grabung: März 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Hedinger/St. Hochuli, Ein römisches Heiligtum auf der Kantonsgrenze zwischen Zug und Zürich? AS 26, 2003, 1, 16–25.

Prospektionsfund und ungeplante Notgrabung. Grösse der Grabung ca. 150 m².

Heiligtum?

Auf einer Anhöhe auf der Kantonsgrenze zwischen Zug und Zürich wurden bei Prospektionsarbeiten 42 antike Münzen entdeckt: zwei keltische, fünf republikanische und 35 kaiserzeitliche Prägungen. 35 Münzen – vorwiegend stark abgegriffene Asse des 1. und 2. Jh. n. Chr. – stellen möglicherweise den Rest eines Votivdepots dar. Sieben weitere Münzen und andere Funde keltischer und römischer Zeitstellung wurden im weiteren Umfeld der Fundstelle auf einer Fläche von etwa 75 × 160 m sichergestellt.

Die spezifische Zusammensetzung des Münzfundes (abgegriffene, «billige» Münzen), die markante topographische Lage der Fundstelle sowie das Vorhandensein weiterer Funde (u.a. Gürtelhaken und Zierknopf keltischer Zeitstellung, Eisenfibel und Keramikscherben der römischen Epoche) deuten darauf hin, dass es sich bei der Fundstelle um ein Heiligtum handeln könnte. Das Münzdepot entspricht möglicherweise dem Inhalt eines römischen «Opferstockes».



Fig. 17. Avenches VD, Derrière la Tour, propriété Seynave. Dépotoir d'atelier de potier: pots déformés et collés suite à un accident de cuisson. Fin du 2^e s. – milieu du 3^e s. apr. J.-C. Photo Site et Musée romains d'Avenches.

Eine kleine Nachgrabung ergab keine konstruktiven Befunde. Einzig die aufgefundenen Eisennägel deuten auf Holzgebäude hin. Die Entstehungszeit der an verschiedenen Stellen im Gelände erkennbaren Wälle bleibt ungeklärt. Ob ein direkter Zusammenhang zum Münzfund besteht oder ob sie neuzeitliche Terrassierungen für eine landwirtschaftliche Tätigkeit sind, bleibt ebenfalls offen. Mindestens ein Wall wurde künstlich angelegt, denn darunter wurde eine Grube mit prähistorischer Keramik entdeckt.

Datierung: archäologisch. 1./2. Jh. n. Chr.; vielleicht auch Spätlatène-Zeit; prähistorisch.

KA ZG, St. Hochuli und J. Weiss; KA ZH, B. Hedinger.

Baar ZG, Fruebergpark

LK 1131, 628 260/228 040. Höhe 440 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Februar 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Einzelfunde.

Nur einen Steinwurf südlich des im Jahre 2000 ausgegrabenen frühmittelalterlichen Gräberfeldes Fruebergstrasse wurde erneut eine Baugrube geöffnet. Bei der Überwachung des Aushubes kamen keine Siedlungsspuren zum Vorschein. Es zeigten sich aber verschiedene alte Schwemmrinnen der Lorze. Einer der mit Kies gefüllten Flussläufe enthielt Funde aus römischer Zeit. Bemerkenswert sind eine Bronzemünze und eine Emailfibel in Gestalt eines Fabelwesens mit teilweise sehr schön erhaltener blauer Glasauflage.

Datierung: archäologisch. Römische Zeit.

KA ZG, J. Weiss.

Baar ZG, Heidengasse

LK 1131, 682 540/227 960. Höhe 445 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Januar/Februar 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Einzelfunde.

Die Aushubüberwachung der Baugrube erbrachte eine dunkle, von Lorzekies bedeckte Erdschicht die einige prähistorische Keramikscherben enthielt. Darüber lag ein Horizont mit wenigen römischen Funden, darunter eine Emailfibel.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch; Römische Zeit.

KA ZG, J. Weiss.

Baar ZG, Langgasse/Schutzengelstrasse

LK 1131, 683 300/227 950. Höhe 457 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Oktober 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Einzelfunde.

Unmittelbar westlich des heutigen Lorzeübergangs wurde eine Baugrube geöffnet, die bis 5–6 m unter das bestehende Niveau reicht. In etwa 3 m Tiefe fanden sich in Schwemmschichten zahlreiche Metallfunde, darunter Gegenstände aus römischer Zeit, so zum Beispiel eine Hülsenspiralfibel aus dem 1. Jh. n. Chr. Ein Beil und ein sogenannter Vorschneider eines Pfluges lassen sich vorläufig noch nicht genau datieren.

Datierung: archäologisch. Römische Zeit; Neuzeit.

KA ZG, J. Weiss.

Baar ZG, Mühlegasse

LK 1131, 682 220/228 260. Höhe 440 m.

Datum der Baustellenüberwachung: April 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Einzelfunde.

Die Fundstelle liegt nördlich des frühmittelalterlichen Gräberfeldes Fruebergstrasse. Die Lorze scheint sich auch hier einst ein Bett gesucht zu haben. Dabei wurde eine humose Schicht, die auch etwas prähistorische Keramik enthielt, vom Wasser erodiert. In dieser Schwemmrinne lagerten sich archäologische Funde aus Metall ab. Neben einer frühlatènezeitlichen Eisenfibel fand sich eine römische Silbermünze (Denar) aus republikanischer Zeit mit Lochung, die als Anhänger getragen werden konnte.

Datierung: archäologisch. LT B; Römische Zeit.

KA ZG, J. Weiss.

Basel BS, Münsterplatz 1 und 2

siehe Mittelalter

Boncourt JU, Grands' Combes

CN 1064, 566 850/259 580. Altitude 400 m.

Date des fouilles: en cours, avril 2001–décembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 232; 85, 2002, 298.340.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'autoroute A16) sur le tracé d'une future canalisation. Surface de fouille (tout le site): 10 800 m².

Fours à chaux. Chemin.

Le site se trouve au fond d'une petite vallée sèche, bordées de bancs calcaires affleurants.

Trois nouveaux fours à chaux sont à signaler, en sus des deux fours déjà mentionnés l'an passé (ASSPA 84, 2001, 232). Ces derniers présentaient deux types distincts: avec ou sans fosse de travail. Le four sans fosse de travail a été daté du 18^e s. par une pièce de monnaie et par C14. L'autre type et les trois nouveaux fours (tous du même type), quant à eux, datent de l'Époque romaine. Cette indication est fournie par du mobilier céramique et une date C14, remontant env. aux 3^e et 4^e s. apr. J.-C. Ces fours à chaux gallo-romains sont constitués d'une fosse de travail de 5 à 10 m de long et 3 m de profondeur maximale, donnant accès au four, une fosse circulaire. Cette chambre de combustion est creusée dans le sol, jusqu'à une profondeur de 3 m, la partie inférieure de la paroi est doublée d'un muret soutenant une voûte en encorbellement au-dessus de laquelle sont placés les fragments de calcaires à calciner.

Chaque four présente les traces de plusieurs utilisations et de phases d'abandon plus ou moins longues. Ils ont été remblayés volontairement lors de leur abandon définitif.

Il semble que la matière première utilisée provienne des alentours immédiats: des bancs de calcaire propice à l'obtention de chaux affleurent à quelques mètres des fours; il est vraisemblable que du bois en suffisance était aussi à disposition.

L'accès et le transport de la chaux ont été facilités par la construction d'un chemin, réaménagé à différentes reprises.

Il se pourrait que les artisans de l'époque aient choisi de construire leurs fours sur les emplacements de dolines, afin d'éviter de creuser dans les bancs calcaires.

L'utilisation de la chaux comme mortier se justifie par la pré-

sence de trois villas gallo-romaines dans les environs proches du site.

Mobilier archéologique: céramique, éléments de parois, scories de mortier de chaux et de terre cuite; clous et objets en fer.

Prélèvements: sédiments, calcaire, charbons de bois.

Datation: archéologique, C14.

OPH/SAR JU, I. Nicolas.

Cham ZG, Eichrüti, Eichstrasse

LK 1131, 678 380/226 470. Höhe 419 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Juli 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung.

Siedlung.

Am Ostrand der Baugrube wurde eine dunkle Erdschicht sichtbar. Darin fanden sich prähistorische Keramikscherben. Da die Funddicke gegen die Nachbarparzelle zunimmt, ist dort mit der eigentlichen Siedlungsstelle zu rechnen. Einige Streufunde belegen die Begehung der Parzelle in römischer Zeit.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch; Römische Zeit.

KA ZG, J. Weiss.

Châtillon FR, La Vuardaz

CN 1184, 553 500/187 300. Altitude 520 m.

Date des fouilles: octobre 2001–janvier 2002.

Références bibliographiques: Archéologie fribourgeoise, Chronique archéologique 1995, 21. Fribourg 1996.

Fouille programmée (aménagement d'un nouveau quartier d'habitation). Surface de la fouille env. 600 m².

Villa, aménagements extérieurs.

La création d'un nouveau quartier de villas familiales a nécessité une intervention archéologique qui a porté uniquement sur les zones extérieures à l'habitat, ce dernier se développant au sommet d'une éminence située hors emprise des travaux de construction. Les structures dégagées comprennent l'extrémité d'un fossé périphérique orienté NO-SE, un édicule en pierre semi-circulaire de 1.5 m de diamètre établi en bout nord de terrasse, un tronçon de drain tardif installé à l'est dans une zone qui accuse une légère dépression de surface et un four en terre dont le type de production ne peut être déterminé avec précision. Parmi les découvertes figurent notamment une biche étamée détachée d'une composition statuaire ainsi que des fragments de mosaïque.

Faune: ossements épars.

Prélèvements: céramique, métal, charbon de bois.

Autres: enduits peints, fragments de mosaïque.

Datation: archéologique. La Tène–3^e s. apr. J.-C.

SAEF, F. Saby et P.-A. Vauthey.

Dällikon ZH, Mühlestrasse (Kat.-Nr. 1894)

LK 1071, 675 280/254 570. Höhe 450 m.

Datum der Grabung: 14.1.–12.4.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 84, 2001, 233f., 260 (mit älterer Literatur); Publikation zum Gutshof und zur römischen Besiedlung im Furttal in Vorb.

Geplante Notgrabung (Bauprojekt). Grösse der Grabung ca. 700 m².



Abb. 18. Dällikon ZH, Mühlestrasse (Kat.-Nr. 1894). Mauer der Ostfront des römischen Gebäudes, die vom Vorplatz des hinten rechts sichtbaren Grubenhauses (im 7. Jh. aufgelassen) gestört wird. Photo KA ZH.

Römischer Gutshof. Mittelalterliche Siedlung.

Das Grabungsareal befindet sich im Bereich des alten Dorfkerns innerhalb des Gutshofs Mühlerain/Chneblezen, von welchem seit dem ausgehenden 18. Jh. immer wieder Überreste zum Vorschein kamen. In unmittelbarer Nähe wurden im Jahr 2000 auch erste Spuren des früh- und hochmittelalterlichen Dorfs entdeckt. Nach ersten Sondierungen im Sommer 2001, bei welchen einzelne Pfostengruben angeschnitten wurden, führte die Kantonsarchäologie Zürich zwischen Januar und April 2002 eine Flächengrabung durch. Im Verlauf der unter grossem Zeitdruck stehenden Untersuchung konnten erneut überraschende Funde und Befunde dokumentiert werden.

Einzelne Scherben von Keramikgefässen aus der Bronzezeit lassen auf eine nahe gelegene Siedlung in prähistorischer Zeit schliessen. Vom erwähnten römischen Gutshof konnte erstmals ein Steingebäude aus dem Wirtschaftsteil der Anlage untersucht werden. Eine Herdstelle und verschiedene Gruben im Innern des rund 10.5×12 m grossen Gebäudes (Aussenmass) zeigen, dass darin gewohnt und gearbeitet wurde. Das im späteren 1. Jh. errichtete und mindestens bis ins späte 3. Jh. genutzte Gebäude stand allerdings nicht, wie in der Region bei den entsprechenden Bauten üblich, an der Hofmauer. Diese stand wohl einige Meter weiter westlich. Damit wird auch klar, weshalb man an der 1995 beim Strohhaus auf einer Länge von 35 m freigelegten östlichen Hofmauer keine anstossenden (Gebäude-)Mauern angetroffen hatte. Auf der zum Hofareal gewandten Ostseite des nun freigelegten Gebäudes befand sich ein rund 2.5 m breiter Korridor, der möglicherweise als Portikus ausgestaltet war.

Überraschenderweise war das Areal nach einem kurzen Unterbruch im 4./5. Jh. vom 6. Jh. bis mindestens ins 14. Jh. kontinuierlich besiedelt. Die frühmittelalterliche Siedlung ist durch Pfostenstellungen von ebenerdigen Holzbauten und durch ein 4.3×2.5 m grosses Grubenhaus belegt, welches innerhalb des römischen Gebäudes eingetieft wurde (Abb. 18). Aus der Zeit zwischen dem 11. und dem 14. Jh. sind Spuren von Holzbauten (Balkengrübchen, Reste von Lehmöden/-wänden und Pfostenstellungen) sowie Abfallgruben nachgewiesen.

Die Hanglage führte dazu, dass seit römischer Zeit immer wieder Drainagen angelegt werden mussten, um das Gelände trocken zu halten.



Abb. 19. Eschenz TG, Untereschenz, Römerweg. Frischwasserleitung aus Eichenbohlen. Photo Amt für Archäologie TG.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Bronze- und Eisenobjekte, 2 Glasperlen, 2 Münzen, 3 Ziegelstempel (21. und 11. Legion), Webgewichte.

Faunistisches Material: Tierknochen, unbearbeitet.

Probenentnahmen: botanisches Material, Holzkohle für C14-Datierung.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit; 1.-spätes 3./frühes 4. Jh.; 6.–18. Jh.

KA ZH, A. Matter und B. Horisberger.

Domat/Ems GR, Überbauung Coop
siehe Bronzezeit

Domat/Ems GR, Dorfplatz
siehe Bronzezeit

Eschenz TG, Espigraben, Parzelle 1007 [2002.033]

LK 1033, 707 805/278 650. Höhe 401 m.

Datum der Beobachtung: Mai 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 314f.

Dokumentation infolge Bauvorhaben, untersuchte Fläche ca. 200 m².

Vicus, unbekannte Anlage.

Die Grabung etwa 75 m südlich der bisher vor allem durch zahlreiche Kleinfunde (v.a. Münzen) bekannten Fundstelle erbrachte wenige Befunde – offenbar führte in römischer Zeit dort ein Bachlauf zum Untersee. Die Beobachtungen sind insofern von Bedeutung, als weitere Teile dieser sowie Nachbarparzellen in nächster Zeit überbaut werden und nun ziemlich sicher feststeht, dass in der Flur Espigraben mit einer vom übrigen Vicusgebiet abgetrennten Struktur gerechnet werden muss.

Funde: Ziegel, Bausteine, wenig Keramik.

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

Amt für Archäologie TG.

Eschenz TG, Untereschenz, Römerweg, Parzelle 479
[2002.051]

LK 1032, 707 344/278 920. Höhe 402 m.

Datum der Grabung: September–Dezember 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Hedinger/U. Leuzinger, Tabula rasa. Holzgegenstände aus den römischen Siedlungen Vitodurum und Tasgetium, Ausstellungskatalog. Frauenfeld 2002; A. Raimann/P. Erni, Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau 6. Bezirk Steckborn, 27f. Bern 2001; JbSGUF 79, 1996, 253. Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Untersuchte Fläche ca. 200 m².

Vicus.

Die direkt südlich der 1738 abgegangenen Sankt-Vitus-Dorfkirche gelegene Parzelle liegt östlich des Auerbaches und liess aufgrund von 1995 südlich davon durchgeführten Sondagen und Baugrubenbeobachtungen eine starke Störung durch Bachgeschiebe erwarten. Durch die Sondierungen ergab sich nun aber ein anderes Bild: Während kaum Bachsedimente angetroffen wurden, zeigte sich über Seeablagerungen ein mächtiges, bis zu 2 m dickes römisches Schichtpaket, das aufgrund der Funde vom frühesten 1. Jh. n. Chr. bis ins 3. Jh. n. Chr. abgelagert wurde und heute zum grossen Teil unter dem Grundwasserspiegel liegt.

Bis anhin ergaben sich während der Grabung keine Hinweise auf Steinbauten, dagegen kamen zahlreiche Teile von Holzgebäuden und der in Eschenz gut bekannten Holzkanäle zum Vorschein; alle Bauelemente sind offenbar in ein orthogonales Rastersystem eingebunden. Die anscheinend stets nötige Entwässerung des Geländes wurde neben Drainage auch durch das Einbringen von Kiesplanien unterstützt. Unter den Leitungsbauten ist eine aus mächtigen Eichenbohlen gefügte Frischwasserleitung (Abb. 19) besonders zu vermerken, deren Verlauf noch nicht weiter verfolgt werden konnte. Die Grabungen werden im Frühjahr 2003 fortgesetzt und auf eine grössere Fläche ausgedehnt.

Fundmaterial: Funde aus organischem Material (Holz, Leder, Korbwaren); Metall, Keramik, wenige Münzen.

Datierung: dendrochronologisch (Dendrolabor Zürich, K. Wyprächtiger), archäologisch.

Amt für Archäologie TG.

Finsterhennen BE, Uf dr Höchi
siehe Bronzezeit

Fläsch GR, Prasax
siehe Eisenzeit

Füllinsdorf BL, Friedhofweg

LK 1068, 621 830/261 995. Höhe 312 m.

Datum der Grabung: Oktober-November 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: J. Ewald/M. Hartmann/Ph. Rentzel, Die römische Wasserleitung von Liestal nach Augst. Archäologie und Museum 36. Liestal 1997; JbSGUF 84, 2001, 237.

Geplante Notgrabung (Friedhoferweiterung). Grösse der Grabung ca. 620 m².

Wasserleitung.

Anlässlich einer geplanten Erweiterung des Füllinsdorfer Friedhofes musste ein gut 25 m langer Abschnitt der römischen Wasserleitung nach Augusta Raurica freigelegt werden. An der Leitung selbst, die über weite Strecken ausserordentlich gut erhalten war, liessen sich keine neuen Erkenntnisse gewinnen. Am Nordrand der Grabung hingegen wurde ein etwas engerer, nur 128 cm hoher und 48 cm breiter Tunnel entdeckt, der bereits 1976 einmal angeschnitten und damals als «Seitenkanal» interpretiert worden war. Er verläuft von der Hangkante mit einem Gefälle von 12,5% gegen die Hauptleitung, auf die er in einem Winkel von 76° auftrifft. Nicht nur das ungewöhnliche Gefälle (Hauptleitung 1,5%), sondern auch das Fehlen jeglicher Abdichtung der Grubensohle zeigen, dass der Tunnel nicht als Leitung gedient haben kann. Es dürfte sich vielmehr um einen Servicezugang gehandelt haben, über den die Hauptleitung gewartet wurde. Er befindet sich – soweit abschätzbar – ziemlich genau nach dem ersten Drittel der Gesamtstrecke, gemessen von ihrem Endpunkt in Augusta Raurica. Leider erlaubten die widrige Witterung und das ständig nachfliessende Grundwasser keine Untersuchung der Eintrittsstelle in die Hauptleitung. Das Bauvorhaben stand zudem einer Erhaltung der interessanten Fundstelle entgegen. Die Gewölbe wurden eingerissen und zur Verfüllung der Hohlräume verwendet, so dass wenigstens die tieferliegenden Partien der Leitung im Boden konserviert bleiben.

Probenentnahmen: Mörtel.

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

AKMBL, R. Marti.

Gächlingen SH, Goldacker

siehe Jungsteinzeit

Gals BE, Usseri Allmele

LK 1145, 569 880/207 720. Höhe 432 m.

Datum der Grabung: 18.-23.8. und 18./19.9.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notdokumentation (Renaturierung des Galsbachs).

Römische (und jüngere) Strasse.

Parallel zu den im Fundbericht Gals-Zihlbrücke beschriebenen Befunden dokumentierte die Grabungsequipe etwa 450 m weiter östlich (Flur Usseri Allmele) im August/September 2002 einen ehemaligen Strassenkörper. Im Profil zeigten sich zwei Phasen. Der ältere Strassenkörper darf aufgrund seiner Breite von 6.5 m und des dazugehörigen Strassengrabens als römisch betrachtet werden. Der darüber liegende jüngere Kieskörper ist wohl eher eine mittelalterliche oder neuzeitliche Ausbesserung der Strasse.

Verlängert man die Strassenflucht Richtung Nordwesten, trifft diese genau auf die heutige Strassenkreuzung bei der Flur Zihlbrücke (Abb. 20). Von dort führte die Strasse Richtung Westen

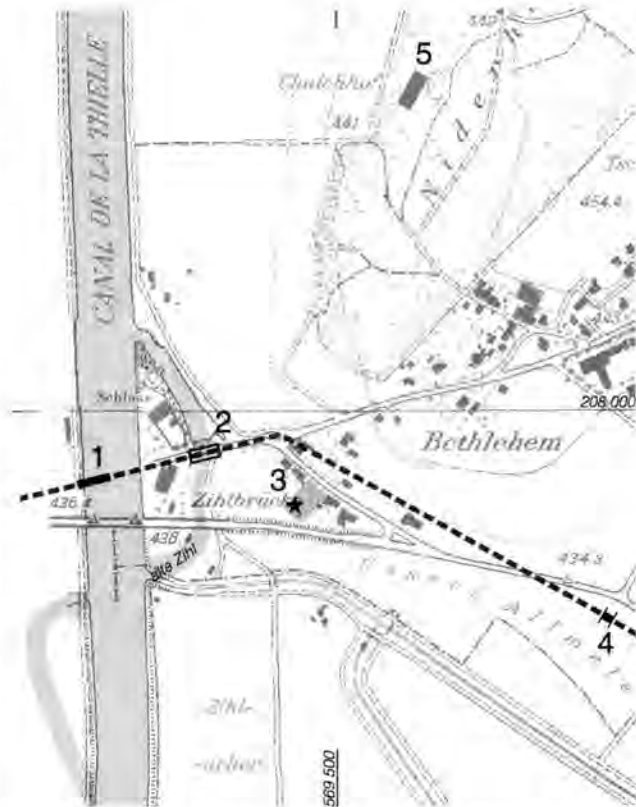


Abb. 20. Gals BE, Zihlbrücke. Verlauf der Römerstrasse. 1 römische Strasse (2. Juragewässerkorrektur, nach Schwab 1989); 2 römische Brücken (1. Juragewässerkorrektur, nach Schwab 1989); 3 Grabung Zihlbrücke 2002 mit Lage des Holzgebäudes; 4 Profile durch die römische Strasse auf der Flur Usseri Allmele; 5 Areal der römischen Siedlungsreste im Niederhölzli. M 1:10000.

und überquerte auf den bekannten römischen Brücken die Zihl.

Datierung: archäologisch. Römisch; mittelalterlich/neuzeitlich.

ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Gals BE, Zihlbrücke

LK 1145, 569 445/207 890, Höhe 431 m.

Datum der Grabung: 5.8.–22.10.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Gewerbehäus). Grabungsfläche 400 m².

Römisches Gebäude mit Vorplatz.

Der mindestens 19 m lange und 27 m breite Kiesplatz liegt südwestlich der römischen Strasse, die weiter westlich über die Zihl führte.

Am südlichen, abfallenden Rand des Platzes stand im 3. Jh. n. Chr. ein Holzgebäude. Der vermutlich im Süden abgehobene Holzboden (Erle) blieb nach einer Feuersbrunst auf der leicht abfallenden Böschung liegen. Die Funktion des Gebäudes bleibt vorläufig unklar. Wir vermuten aber, dass es an der damaligen Böschung zwischen «Umschlagplatz» und einem Seitenarm der einst stark mäandrierenden Zihl gestanden hat. Wurden hier also Produkte des nahen Gutshofes Gals-Niederhölzli verschifft oder – der Bau war ja an der Kreuzung von Wasserweg und Strasse gelegen – Handelsware vom Wagen aufs Schiff oder umgekehrt umgeladen?

Für den späteren Neubau (8.2×9.3 m) wurde – zwecks Niveauausgleich – zunächst eine mächtige Planie eingebracht. Auf seinem Lehm Boden befand sich eine Feuerstelle aus Tonplatten. Die Reste einer Gussanlage und kleine Guss spritzer sind Indizien für die Verarbeitung von Buntmetall.

Datierung: archäologisch. 3. Jh. n. Chr.
ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Genève GE, Temple de Saint-Gervais

CN 1301, 499.850/118.40. Altitude 382 m.

Date des fouilles: 2002.

Références bibliographiques: Ch. Bonnet, Genava, n.s. 44, 1996, 34–39; J. Terrier, Genava, n.s. 50, 2002, 365–370.

Fouille programmée (restauration du temple; aménagements et monuments romains). Surface de la fouille env. 150 m².

Portique ou galerie de l'église funéraire. Tombes.

La fouille s'est poursuivie sous l'esplanade nord, avec des compléments d'observation dans la sacristie où l'on a pu constater notamment la présence d'une base maçonnée rattachée au monument de la 1ère moitié du 1^{er} s. Le tracé de la façade de celui-ci a d'autre part été repéré sous l'esplanade, entre le mur de l'église du 5^e s. et le portique de celle-ci.

Les abords des additions rectangulaires, mises au jour en avant des façades occidentale des monuments romains, sont en cours d'étude. Une grande fosse, comblée en surface avec un lit de *tegulae*, occupe l'angle formé par la jonction du mur nord de l'addition avec la façade du bâtiment modifié au 3^e s.

Au-delà des additions, vers l'ouest, une dépression parallèle aux monuments pourrait indiquer la présence d'un fossé, recréusé par l'installation d'une ou plusieurs fosses. Entre les monuments et cette dépression, un grand nombre d'objets et de monnaies ont été retrouvés. Cette dépression semble avoir été coupée par le fossé médiéval déjà observé sous le parvis du temple et dont la suite du tracé a été dégagée sur l'esplanade nord.

Plusieurs sépultures ont été fouillées. Certaines d'entre-elles étaient installées dans le comblement du fossé médiéval, alors que quelques tombes abritant des nouveau-nés ou des fœtus bordaient sur deux côtés l'addition rectangulaire du monument romain.

Matériel anthropologique: 22 tombes médiévales et antiques (nouveau-nés et fœtus).

Faune: en grande quantité à l'extérieur des bâtiments et dans les fosses.

Datation: archéologique.

SCA GE, B. Privati.

Genève GE, Rue de Coutance 14–16–18 et 6, 6^{bis}, 8 et 8^{bis}
voir Moyen-Âge

Hünenberg ZG, Chämleten
siehe Jungsteinzeit

Hunzenschwil AG, Ziegelacker (Hzw.002.1)

LK 1089, ca. 652000/249000. Höhe ca. 395 m.

Datum der Grabung: 28.6.–9.8.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: A. Paul, Jber. GPV 1965, 37–55. Ungeplante Notgrabung (Industrieneubau). Grösse der freige-

legten Fläche ca. 900 m², Grabungsfläche (effektiv) ca. 450 m². Ziegelei.

Bei Aushubarbeiten für einen Industrieneubau in Hunzenschwil wurden Ende Juni 2002 überraschend dicke Ziegelschuttstschichten angefahren. Der Fundplatz liegt in einem Gebiet, in dem sich in römischer Zeit Ziegeleien befunden haben. Der Platz war zwar auf Grund von Oberflächenbefunden schon lange bekannt, im Detail untersucht war jedoch bis anhin noch keine dieser zum Legionslager von Vindonissa gehörenden Gewerbeanlagen. Ein erster Augenschein vor Ort zeigte sogleich, dass sich die Baustelle mitten in einem Bereich ehemaliger Brennöfen befand. In der Folge wurden die Reste von zwei grösseren Öfen, die zum Teil sicher für Produktion von Baukeramik benutzt worden waren, sowie von einem kleineren Ofen für Gefässkeramik untersucht.

Die beiden grösseren Öfen lagen am Süd- resp. Ostrand der Baugrube und zogen jeweils unter das benachbarte, nicht tangierte Gelände hinein. Bei beiden wurden daher in erster Linie die Arbeitsgruben untersucht, von denen aus die Öfen beheizt worden waren. Beim jenem am Südrand der Baugrube beschränkte sich der untersuchte Bereich auf einen Teil des Ofenportals und den Rest des Einfeuerungskanals, der unter den Baugrubenrand hineinzog. Der zweite Ofen, jener im Ostprofil der Baugrube, war durch die unbeobachteten Aushubarbeiten bereits zu etwa einem Viertel zerstört. Im Profil liessen sich jedoch die Reste einer relativ grossen Anlage erkennen, die während ihrer Nutzungsphase mehrfach umgebaut bzw. verkleinert worden waren. Beide Öfen waren aus gebrannten Ziegeln errichtet, die zum Teil an den Rändern von der Hitze schwarz verfärbt waren. Die Arbeitsgruben waren mit niederen Mauerchen eingefasst, die in mehreren Lagen Leistenziegeln geschichtet und mit Ziegelschutt hinterfüllt waren. Im Inneren der Arbeitsgruben lagen zum Teil stark verbackene, abgestürzte Teile der Brennkammer. Ihre Böden waren mit mehr oder weniger dicken Ascheschichten bedeckt, welche vermutlich als Abraum aus der Feuerungskammer des Ofens stammten.

Das Hauptaugenmerk der Untersuchungen lag auf einem etwas kleineren Ofen im Ostteil der Baugrube. Die sehr gut erhaltene Anlage war aus derselben Arbeitsgrube wie der zweite Ziegelofen, jener im Ostprofil der Baugrube, beheizt worden. Die Brennkammer zeigte einen nahezu quadratischen Grundriss von gut 2 m Seitenlänge und war im Aufgehenden noch in drei bis vier Lagen erhalten. Auf der vollständig erhaltenen Lochtenne des Ofens lagen zahlreiche Keramikscherben, die nach dem letzten Brand nicht mehr ausgeräumt worden waren. Die Feuerungskammer des Ofens war in eine Grube eingetieft und hatte sich vollständig erhalten. Sie bestand aus einem Gewölbe, von dem aus die Heizgase über eine komplizierte Konstruktion von Luftkanälen durch die Lochtenne in die Brennkammer geleitet wurden. Die ganze Anlage war ursprünglich sowohl aus gebrannten wie aus Adobeziegeln errichtet worden. Für die «normalen» Gewölbebestandteile waren vorgefertigte, bereits gebrannte Ziegel verwendet worden. Spezialelemente für die Konstruktion des Übergangs zwischen Feuerungskammer und Lochtenne waren allem Anschein nach aus dem feuchten Ton geschnitten und in einem mehr oder weniger trockenen Zustand eingebaut worden. Letztere wurden im Laufe des Betriebes des Ofens gehärtet und gebrannt. Ihre dem Feuer zugewandten Seiten waren grösstenteils schwarz verbrannt, in den hitzeabgewandten Bereichen waren noch die ungebrannten Adobeziegel erkennbar. An einem in die Arbeitsgrube abgestürzten Wandteil liess sich nachweisen, dass auch die aufgehenden Wände der Brennkammer aus luftgetrockneten Lehmziegeln errichtet waren. Die Konstruktionsart des Ofens setzt voraus, dass die ge-

samte Anlage in irgend einer Art überdacht war. In der unmittelbaren Umgebung des Ofens fanden sich auch die Reste einiger sehr grosser Pfostenlöcher, die Hinweise auf eine Dachkonstruktion lieferten, die über dem Ofen errichtet gewesen sein muss. Über ihr Aussehen sind noch keine Aussagen möglich.

Die Anlage ist erst grob datierbar. In den Öfen wie auch im umgebenden Schutt fanden sich zahlreiche Ziegelstempel der 21. und der 11. Legion. Eine grobe, während der Grabung vorgenommene Durchsicht der keramischen Materialien widerspricht einer Datierung in die 2. Hälfte des 1. Jh. sowie ins 2. Jh. zumindest nicht. Wie lange die Anlagen nach dem Abzug des Militärs noch genutzt wurden, lässt sich erst nach der vollständigen Auswertung der Untersuchung bestimmen.

Faunistisches Material: wenige Tierknochen, nicht bestimmt.

Probenentnahmen: Im Umfeld der Öfen wurden Tonproben entnommen. Sie sind allerdings noch nicht analysiert.

Datierung: archäologisch.

KA AG, H. Fetz und H. Huber.

Jona SG, Kempraten, Parzelle 4239, Meienbergstrasse
s. Mitteilung G. Matter, in diesem Band S. 178–185.

Jona SG, Kempraten, Parzelle 709, Walderwiese

LK 1112, 704 500/232 650

Datum der Untersuchung: 13.–20.6.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 82, 1999, 183–211.

Geplante Sondierungen (Bau Umfahrungsstrasse Rapperswil). Grösse der untersuchten Parzelle ca. 10 000 m², sondierte Fläche ca. 35 m².

Vicus.

Beim fraglichen Bereich handelt es sich um das letzte grössere, noch nicht überbaute Areal innerhalb des Siedlungsperimeters der römischen Siedlung. Geophysikalische Untersuchungen, die in den Jahren 1989–1993 durchgeführt wurden, liessen in der Parzelle zahlreiche römische Siedlungsstrukturen (Mauern etc.) erwarten (Abb. 21). Unter Berücksichtigung der damals prospektierten, vermuteten Mauerzüge wurden insgesamt fünf Sondierschnitte von je rund 5 × 1,5 m (S1–S5) angelegt.

Die Sondagen S2–S4 belegen in den südlichen zwei Dritteln des Areals ein 50–80 cm mächtiges, mehrphasiges Schichtpaket, dessen Oberkante nur wenige Zentimeter unter der Grasnarbe liegt. Das eingelagerte Fundmaterial weist in die Zeit von Ende des 1. Jh. bis ins 1. Drittel des 3. Jh. n. Chr. In der Sondage S4 kam das Nord-Süd orientierte Mauerfundament M1 eines römischen Vicusgebäudes zum Vorschein. Innerhalb des römischen Schichtpakets, zum Teil aber auch bis ins darunterliegende, natürlich gewachsene Sediment eingetieft, lagen mehrere Strukturen (Pfostenlöcher, Holzkanal, Abfallgruben). Besonders zu erwähnen ist dabei die Abfallgrube P 5/17, 18 in S3, die einiges an Fundmaterial aus dem 1. Drittel des 3. Jh. n. Chr. (Glanztonkeramik, TS) enthielt. Eine Sedimentprobe aus den Einfüllungsschichten der Grube enthielt, wie eine erste Durchsicht zeigte, sowohl faunistische (Fischschuppen, -knochen etc.) als auch botanische Reste. In Sondage S5 im Nordteil der Wiese wurden bis auf eine ca. 20 cm mächtige, diffuse Planieschicht mit wenig römischem Fundmaterial keine römischen Strukturen gefasst. Im Bereich von Sondage S1 scheinen die römischen Schichten durch moderne Eingriffe zerstört worden zu sein.

Die geophysikalisch prospektierten Mauerzüge erwiesen sich mit einer Ausnahme – das erwähnte Mauerfundament M1 – als Elektroleitungen, Kiesbänke oder Phantome.

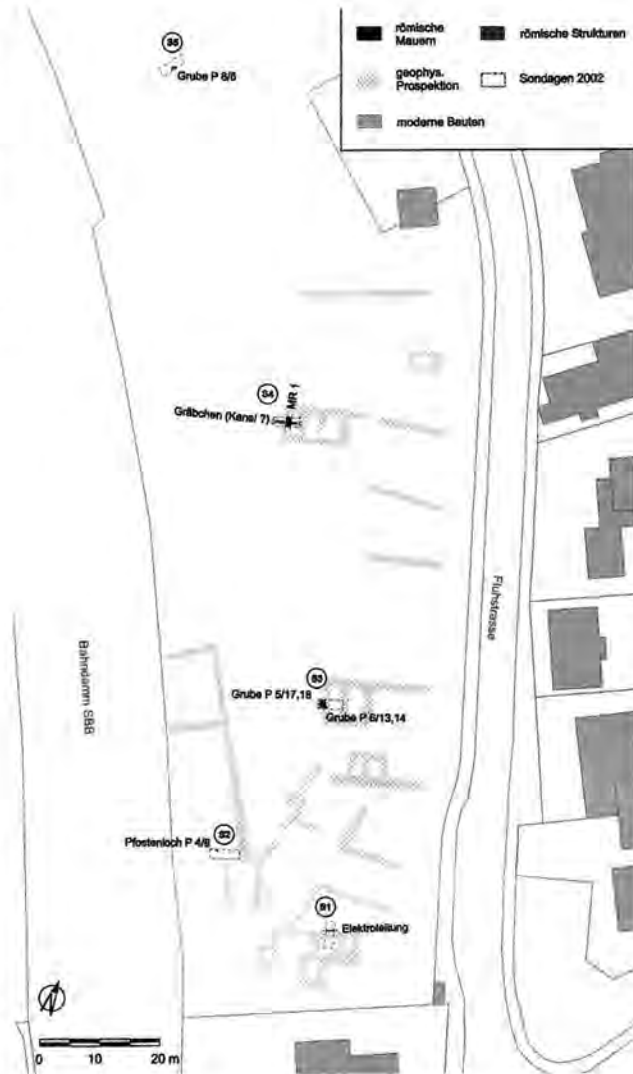


Abb. 21. Jona SG, Kempraten, Parzelle 709, Walderwiese. Situationsplan mit geophysikalisch prospektierten Strukturen und Sondagen 2002. M 1:1250. Zeichnung KA SG/ProSpect GmbH.

Faunistisches Material: aufbewahrt von der KA SG.

Probenentnahme: Archäobotanik, aufbewahrt von der KA SG.

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

KA SG/ProSpect GmbH, P. Koch und G. Matter.

Kaiseraugst AG, Kirchgasse, Region 20,X,
Christkatholisches Pfarrhaus (KA 2001.002)

LK 1068, 621 535/265 670. Höhe 266 m.

Datum der Grabung: 22.–24.4., 31.5.–11.6. und 9.10.2002.

Bekannte Fundstelle. Grabungen 1925.002, 1964.002, 1962.003. Baubegleitung (Renovation, Umbau). Grösse der Grabung ca. 10 m².

Siedlung.

Reste der Kastellmauer bilden das Fundament und sind in die nördliche Kellermauer des mittelalterlichen Pfarrhauses integriert. An seiner NE-Ecke wurden im Garten Teile der Abbruchkronen der Kastellmauer mit einer Schlupfforte frei gelegt.

In der westlichen Kellermauer ist ein spätantiker Mauerzug ablesbar, welcher wohl zur Anlage des Baptisterium gehört. Die östliche Kellermauer steht auf mittelalterlichem Mauerwerk, möglicherweise der Umfassungsmauer des Kirchenbezirks. Das Pfarrhaus mit Ursprung im 15. Jh. weist diverse Um- und Anbauten bis in die Neuzeit auf.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Spätantik; mittelalterlich.

Ausgrabungen Kaiseraugst, L. Grolimund.

Kaiseraugst AG, Äussere Reben, Region 16,C, Grabung Top-Haus/Waltert (KA 2002.005)

LK 1068, 621 000/265 295. Höhe 270 m.

Datum der Grabung: 22.4.–3.5., 21./22.5 und 3.–10.6.2002.

Bekannte Fundstelle. Grabungen 1986.013, 1988.009, 2001.008.

Bibliographie zur Fundstelle: U. Müller, JbAK23, 2001, 97f.

Geplante Notgrabung (Neubau eines Zweifamilienhauses). Grösse der Grabung ca. 90 m².

Siedlung.

Die römische Glasstrasse trennt hier die Region 16,A von der Region 16,C der NW-Unterstadt von Augusta Raurica. Ein Längsschnitt durch die Strasse erbrachte ein Gefälle von 14%. Die römische Strasse ist mit 9 m sehr breit, was wir mit dem starken Gefälle an der Hangkante erklären. Auf der NE-Seite wurde ein Gebäudewinkel freigelegt, der zu Randbebauung in Region 16,C gehören dürfte.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Vermutlich 2.–3. Jh. n. Chr.

Ausgrabungen Kaiseraugst, A. Widmann.

Kaiseraugst AG, Friedhofstrasse, Region 16,C, Sondierung Müller-Kiss (KA 2002.012)

LK 1068, 620 970/265 325. Höhe 266 m.

Datum der Grabung: 27.–29.11.2002.

Alte Fundstelle. Grabungen 1930.002, 1971.004 und 2000.004.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Glauser, JbAK23, 2002, 111f.

Geplante Notgrabung (Neubau eines Einfamilienhauses). Grösse der Grabung ca. 16 m².

Siedlung.

Wie der neue Querschnitt durch die römische Glasstrasse in der NW-Unterstadt von Augusta Raurica zeigt, weist die Strasse auf der SW-Seite zwei verschiedene Strassengräben auf, was auf zwei Nutzungsperioden hindeutet.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Vermutlich 2.–3. Jh. n. Chr.

Ausgrabungen Kaiseraugst, A. Widmann.

Kaiseraugst AG, Friedhofstrasse, Region 18,C, Grabung Schürmatt (KA 2002.006)

LK 1068, 621 210/265 440. Höhe 268 m.

Datum der Grabung: 10.–31.5. und 1.7.–27.11.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: P. Gutzwiller, JbAK 14, 1993, 128–131; U. Müller, JbAK 21, 2000, 101–104, 107–109.

Geplante Notgrabung (Überbauungsprojekt mit 12 Einfamilienhauseinheiten). Grösse der Grabung ca. 645 m².

Siedlung. NW-Unterstadt von Augusta Raurica.

Geplant ist eine Überbauung mit einer Baugrubenfläche von ca.

2600 m². Zunächst wurden zwei Sondierschnitte im West- und Ostteil der Parzelle gezogen, da Teile der NW-Unterstadt erwartet wurden. Im Ostschnitt reicht im Süden der anstehende Kies bis unter die Grasnarbe, im Norden waren keinerlei römische Strukturen zu beobachten. Im Westschnitt wurden Kalksteinmauern angeschnitten. Die Flächengrabung 2002 beschränkte sich auf die Strukturen der NW-Unterstadt der Region 18,C und die sie begrenzende Goldkettenstrasse.

Es wurden zwei Kelleranlagen gefasst, die bis unterhalb ihrer Decken zerstört waren. Namentlich der 6×18 m grosse Keller im Süden ist einzigartig (Abb. 22). Er weist im Westen einen Sodbrunnen auf; im Nordosten ist eine ofenartige Anlage eingebaut, die von einer Feuerstelle aus einer jüngeren Phase überlagert wird. Der Keller wird von SW durch einen 4.75×5 m grossen Vorbau und eine 2.75 m breite Toröffnung erschlossen. Am Übergang zum anstehenden Schotter zeichneten sich Balkengräblein mit einem regelmässigen Abstand von 1.5 m ab, ein Beleg für Balkenunterzüge eines Bretterbodens. Der Keller dürfte gewerblich genutzt worden sein. Seine genaue Funktion ist noch unklar, da bisher weder organische noch anorganische Fabrikationsabfälle vorliegen.

In der Fläche zwischen den beiden Kellern lagen zwei prähistorische Mulden, die mit Steinen und holzkohlhaltigen Sedimenten verfüllt waren. Einzelne prähistorische Streufunde, Wandscherben und Feuersteinfragmente wurden in diesen Flächen gefunden. 1992 (Grabung 1992.008) kam 150 m südwestlich unserer Fundstelle das Urnengrab einer Frau zum Vorschein, dessen jüngste Beigabe laut dem Ausgräber P. Gutzwiller in die Stufe HaA2 datiert.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Probenentnahmen: Erdmaterial aus prähistorischen Gruben, unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch; Fundmaterial in den Unterstadtstrukturen: spätes 1. Jh.–Mitte 3. Jh. n. Chr., in den Verfüllungen und Deckschichten auch Funde des späteren 3.–5. Jh., sehr selten frühmittelalterliche Keramikfragmente.

Ausgrabungen Kaiseraugst, U. Müller und A. Widmann.

Kappel a.A. ZH, Grüüt

siehe Römische Zeit, Baar ZG, Blickensdorf

Kerzers FR, Hüslimatt

CN 1165, 582 050/204 050. Altitude 455 m.

Date des fouilles: mai 2001.

Site nouveau.

Sondages (construction parking du Papiliorama).

Habitat?

Cette parcelle, destinée à recevoir le futur parking du Papiliorama, a fait l'objet d'une campagne de sondages mécaniques. Dominant d'une vingtaine de mètres le Grand Marais, elle se présente sous la forme d'un vallon, pratiquement est/ouest et perpendiculaire à la pente, encadré de part et d'autre par deux replats qui nous avaient semblé propices à d'éventuelles implantations humaines.

Sur la terrasse nord-est, quelques tessons protohistoriques et galets éclatés au feu ont été découverts. Le caractère roulé de la céramique milite en faveur de la position secondaire de ces maigres vestiges.

Sur l'autre versant du vallon, le matériel archéologique est nettement plus abondant. Si quelques tessons de céramique renvoient à la Protohistoire, l'essentiel du matériel découvert ap-

partient à l'époque gallo-romaine. Il s'agit principalement de fragments de terre cuite, pour l'essentiel des tegulae et des imbrices. Les maigres indices de datation à disposition, à savoir une Dressel 20 à bord en bourrelet légèrement écrasé et deux fragments de sigillée locale, plaident en faveur d'une occupation dans le dernier quart du 1^{er} s. de notre ère (70/80–100/120), mais vu la pauvreté des trouvailles, la prudence reste de mise.

Si l'appartenance de ce matériel à un bâtiment gallo-romain ne fait aucun doute, il semble par contre qu'il ne soit pas en position primaire. En fait, nous pensons qu'une partie de ces vestiges peut avoir une origine naturelle (érosion), mais que l'essentiel correspond à du matériel de récupération utilisé pour combler, assainir et niveler le terrain, perturbé dans ce secteur par le passage de plusieurs petits chenaux.

Prélèvements: charbons de bois pour C14.

Datation: archéologique. Âge du Bronze sans plus de précision; Époque gallo-romaine.

SAEF, M. Mauvilly et L. Dafflon.

Langendorf SO, Hüslershofstrasse

LK 1127, 605 670/229 300. Höhe 450 m.

Datum der Grabung: 11.3.–28.6.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: H. Spycher, ASO 2, 1981, 21–37; AS 4, 1981, 62–74; 16, 1993, 159f.; P. Harb, JbSGUF 77, 1994, 201; 78, 1995, 216; ADSO 1, 1996, 62–67.

Geplante Notgrabung (Wohnbauprojekt). Grösse der Grabung ca. 6000 m².

Gutshof. Nebengebäude. Schmiede.

Der römische Gutshof ist seit 1980 bekannt. Damals wurde ein erstes Wohn- und Wirtschaftsgebäude an der Kronmattstrasse ausgegraben. 1993/94 wurden 150 m südlich davon an der Hüslershofstrasse das Hauptgebäude und drei Nebengebäude freigelegt. Insgesamt umfasste der Gutshof vermutlich ein Areal von etwa 4 Hektaren. Die neueste Grabung betraf seinen westlichen Rand.

Im südlichen Teil des Grabungsareals legten wir die Überreste von zwei weiteren Nebengebäuden frei. Das besser erhaltene wies einen L-förmigen Grundriss und eine maximale Ausdehnung von 16×19 m auf. Das Gebäude war etwa einen halben Meter in den Boden eingetieft und bestand aus zwei Räumen, die miteinander über eine 2 m breite Türe verbunden waren. Von Westen her führte eine etwa 3 m breite, zweistufige Treppe durch ein ebenso breites Tor in den nördlichen Raum hinunter. Der Boden war mit Kies und Steinen gefestigt. Für den aufgehenden Teil ist eine Konstruktion aus Holz oder Fachwerk anzunehmen. In einer ersten Phase dienten die in den Boden eingetieften Räume vermutlich der Vorratshaltung, in einer zweiten und dritten Phase hatte sich ein Schmied darin eingerichtet. Davon zeugen zwei übereinanderliegende Schmiedeessen und eine Abfallschicht mit Eisenschlacken im südlichen der beiden Räume. Aufgrund der Keramik und der C14-datierten Holzkohle aus der Esse wurde das Gebäude vom 1. bis ins 3. Jh. benutzt. Dank dem Einsatz eines ehrenamtlichen Mitarbeiters mit Metall-detektor kamen 14 römische und 6 neuzeitliche Münzen und Medaillons zutage. Die drei jüngsten römischen Münzen stammen aus den Jahren 270–275. Ausserdem fanden wir in einer flachen Senke im mittleren Teil des Grabungsareals zwei kleine Gruben mit Spätlatènekeramik (s. Eisenzeit).

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Probenentnahme: Holzkohle-Proben für C14-Datierung (Schmiede).

Datierung: archäologisch, C14, 1.–3. Jh.

KA SO, P. Harb.



Abb. 22. Kaiseraugst AG, Schürmatt (Grabung 2002.006); Blick von NE auf den länglichen Keller in der Unterstadt-Region 18.C, der stirnseitig an die römische Goldkettenstrasse stösst.

Läufelfingen BL, Pfarrhaus siehe Mittelalter

Leuk VS, Pfyf

CN 1287, 613 080/128 195. Altitude 586 m.

Date des sondages: 19.8.–4.9.2002.

Site nouveau.

Sondages exploratoires sur le tracé de la future autoroute A9.

Habitat.

Ces recherches s'inscrivent dans le prolongement de celles entreprises en 2001 au même endroit, une centaine de mètres plus à l'est, en direction de Susten. Des murs en pierres sèches ont été dégagés dans plusieurs sondages et rappellent, par leur technique de construction et leur insertion stratigraphique, le mur observé sur une longueur d'une centaine de mètres l'année précédente. Nous rappellerons ici que les niveaux charbonneux associés à cet ouvrage ont été datés par analyse radiocarbone de la fin de la période romaine ou début du Haut Moyen-Âge (III^e–VI^e s. apr. J.-C.). Une fois de plus, aucun mobilier archéologique n'a été retrouvé en relation avec ces constructions, et leur fonction demeure toujours énigmatique.

Prélèvements: charbons de bois (C14), sédiments.

Datation: archéologique. Époque romaine?

ARIA, Investigations archéologiques, Sion.

Liestal BL, Heidenlochstrasse/Zirkelirain

LK 1068, 623 200/259 265. Höhe 320 m.

Datum der Grabung: Februar–Juli 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: J. Ewald/M. Hartmann/Ph. Rentzel, Die römische Wasserleitung von Liestal nach Augst. Archäologie und Museum 36. Liestal 1997; JbSGUF 84, 2001, 237.

Geplante Notgrabung (Neubau Mehrfamilienhäuser). Grösse der Grabung ca. 10 m².

Wasserleitung.

Anlässlich einer grossflächigen Überbauung des Zirkelirains bot sich die Gelegenheit, den Verlauf der römischen Wasserleitung nach Augusta Raurica auf einer Strecke von rund 100 m archäologisch zu untersuchen. Leider waren im hier sehr steilen Gelände aber nur noch wenige, abgerutschte Reste erhalten, die keine neuen Erkenntnisse erbrachten.

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

AKMBL, R. Marti.

Liestal BL, Röserntal/Goldbrunnen

siehe Mittelalter

Martigny VS, rue de l'Église

CN1325, 571 818/105 524. Altitude 471 m.

Date des fouilles: 29.7.–20.9. et octobre 2002 (surveillance du creusement des tranchées à la Place du Midi).

Références bibliographiques: fouilles de l'église paroissiale: voir en dernier lieu: H.-J. Lehner/F. Wiblé, Antiquité Tardive, Revue internationale d'histoire de l'archéologie (IV^e–VIII^e s.) 1996, 104–109.

Fouille de sauvetage programmée (génie civil). Surface de la fouille env. 200 m².

Habitat. Tombes.

Les travaux de réfection de toutes les conduites dans le corps de la rue de l'Église ont motivé une intervention archéologique à proximité immédiate de la première cathédrale du Valais, à un emplacement où l'on pouvait espérer glaner quelques informations sur l'agglomération du Haut Moyen-Âge. Entre les différentes conduites, les tombes de l'ancien cimetière et deux caves romanes, on a repéré des structures et des niveaux d'époque romaine, mais aucune trace d'une occupation de l'Antiquité tardive ou du Haut Moyen-Âge. A env. 25 m à l'est du chevet de l'église paléochrétienne, dans le prolongement de la *rue des Artifices* (qui sépare les insulae 15 et 16), on a retrouvé le mur qui limitait du côté sud-est le complexe dans lequel ont été construits les premiers sanctuaires chrétiens. Ce mur a pu être daté de la seconde moitié du I^{er} s. apr. J.-C. Prévue en 2003, la fouille du jardin du prieuré, au sud-est de l'église, en un lieu apparemment préservé de toute perturbation moderne, permettra peut-être d'aborder la question de l'agglomération contemporaine de la première cathédrale du Valais. Sous la Place du Midi, des tranchées ouvertes pour la pose de conduites ont révélé la présence de quelques structures d'époque romaine sur lesquelles nous reviendrons l'an prochain, suite aux fouilles du jardin du prieuré contigu.

Matériel anthropologique: prélevé.

Faune: prélevée.

Mobilier archéologique: céramique, objets métalliques, etc.

Datation: archéologique. Epoque romaine; Moyen-Âge.

ORA VS, F. Wiblé.

Mendrisio TI, Villa presso la chiesa di Santa Maria in Borgo

CN 1353, 720.362/81.237. Altitudine 364.5 m.

Periodo di scavo: 24.6.2002-in corso.

Bibliografia: Bollettino Storico della Svizzera Italiana, serie IV, 22, 1947, 4, 195s.; M. Medici, Storia di Mendrisio I, 267s. Mendrisio 1980.

Scavo di salvataggio programmato (progetto edilizio). Superficie dello scavo ca. 400 m².

Insedimento. Necropoli.

Oggi un importante intervento edilizio nel nucleo – comprendente una riattazione e la creazione di un posteggio coperto – ha dato la possibilità di ampliare le conoscenze acquisite all'inizio del Novecento, confermando la presenza di una villa di epoca romana.

Una prima interpretazione delle strutture murarie finora riportate alla luce permette di identificare più fasi costruttive – riferibili al periodo compreso fra 1^o e 4^o sec. d.C. –, entro le quali la villa si sarebbe sviluppata, comportando anche dei cambiamenti di funzione.

L'area esplorata ha riconsegnato importanti frammenti di mosaico, riferibili – almeno ad una prima osservazione – al 1^o e al 2^o-3^o sec. d.C. Fra questi frammenti, si è trovato anche il medesimo mosaico rinvenuto nel 1911: un *opus sectile* con tessere di colore bianco, nero, grigio e rosso. I mosaici erano inseriti in un contesto di locali – la cui funzione non siamo al momento in grado di indicare –, che verosimilmente si aprivano verso un ampio porticato ritmato da pilastri, ritrovati a livello di fondamenta. Negli spazi identificati sono stati ritrovati reperti mobili di varia natura (monete, ceramica, pietra ollare, metalli). Se la fase romana sembra terminare attorno al 5^o sec. a seguito di una distruzione – attestata da crolli letti in stratigrafia –, l'area continua ad essere utilizzata anche nel Medioevo. È stato infatti accertato il parziale riutilizzo di alcune delle strutture murarie di epoca romana per costruzioni più tarde e la successiva destinazione ad area cimiteriale.

Finora sono state scavate sei tombe, tutte prive di corredo. Inserite in uno spazio delimitato da un muro, le tombe erano riferite ad adulti. Un'unica sepoltura di neonato, si trovava oltre il muro, ad un livello inferiore delle altre, sebbene ad esse contemporanea. In quella che era stata l'area esterna della villa, sono infine state ritrovate tre fosse con animali deposti all'interno.

Lo scavo proseguirà nel corso del 2003 con la totale rimozione del pavimento della chiesa di Santa Maria in Borgo, attualmente in fase di restauro.

Solo con la visione complessiva si potranno interpretare le funzioni della villa, definirne la cronologia e accertare il momento di passaggio da strutture abitative ad area cimiteriale.

Responsabile del cantiere: D. Calderara in collaborazione con F. Ambrosini e R. Simona. Determinazione monete: N. Quadri.

Materiale antropologico: conservato.

Materiale faunistico: conservato.

Prelevi: malte, materiale petrografico, materiale archeobotanico. Asportazione a massello di campioni del mosaico più antico.

Datazione: archeologica.

Ufficio Beni Culturali, R. Cardani Vergani.

Neerach ZH/Niederhasli ZH, Neeracher Ried

siehe Jungsteinzeit

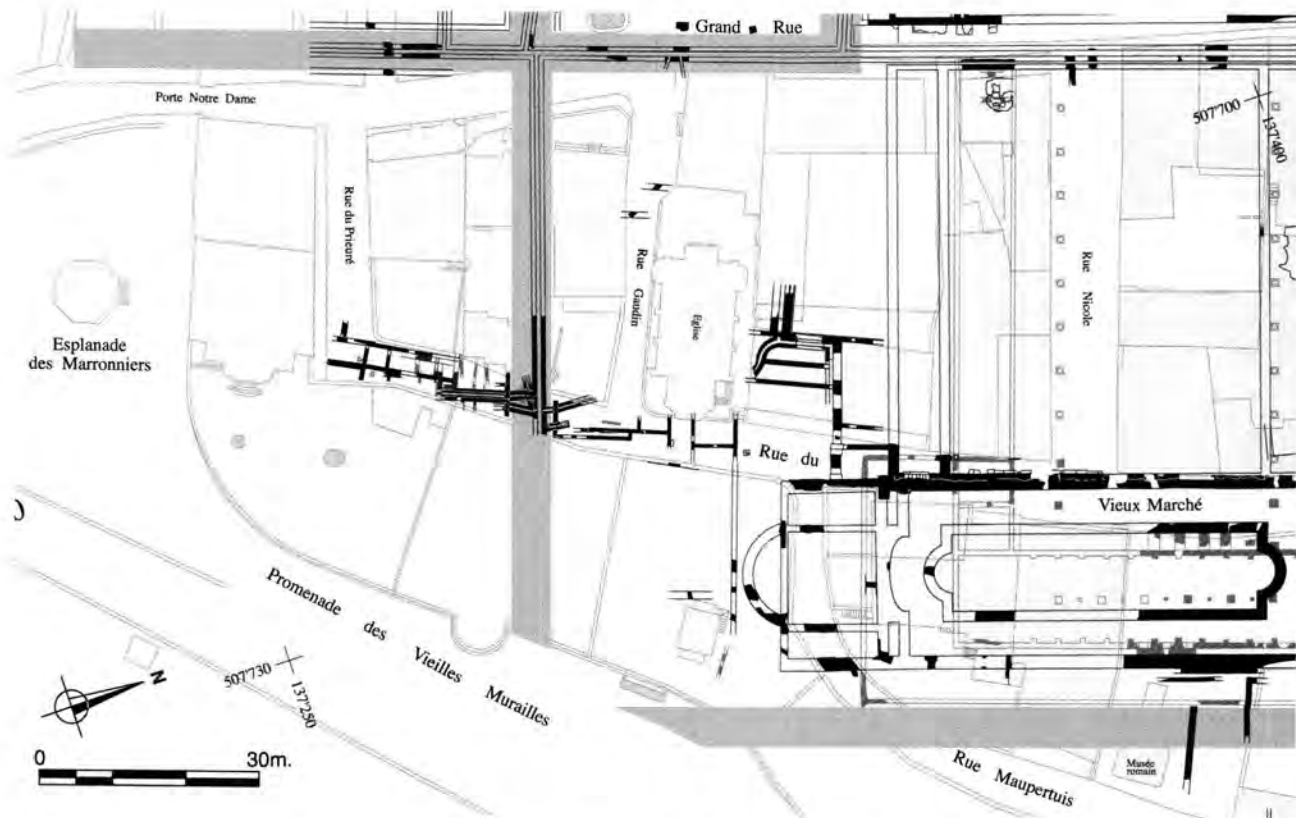


Fig. 23. Nyon VD, Rue du Vieux Marché/Rue du Prieuré. Fouilles 2002, intégrées dans le plan archéologique. Dessin Archeodunum S.A., Gollion.

Nyon VD, Rue du Vieux Marché/Rue du Prieuré

CN 1261 507 710/137 295. Altitude 404 m.

Date des fouilles: juillet–décembre 2002.

Référence bibliographique: P. Bonnard, *La ville romaine de Nyon*. CAR 44, 32. Lausanne 1988.

Fouille de sauvetage programmée (remplacement de canalisations). Surface de la fouille env. 650 m².

Habitat.

Ces fouilles mettent un point final à une série d'investigations archéologiques menées depuis une quinzaine d'années dans les rues de la vieille ville, en collaboration avec le Service des Travaux de la ville de Nyon. La campagne de 2002 concernait le tronçon de la Rue du Vieux Marché compris entre la Rue Maupertuis et la Rue du Prieuré et un tronçon de cette dernière jusqu'à son intersection avec la Grand' Rue. Les travaux ont permis de combler une lacune importante du plan archéologique, aucune intervention, n'y ayant été menée jusqu'alors.

Si la fouille de la Rue du Prieuré s'est montrée décevante, suite à l'arasement des structures sur environ les deux tiers de son tracé à partir de son extrémité nord-ouest, celle de la Rue du Vieux Marché a dépassé nos attentes.

Les éléments de deux *insulae* d'habitations ont été mis au jour de part et d'autre d'une rue romaine. Cette dernière avait déjà été reconstituée par hypothèse, en se basant sur un tronçon du collecteur découvert en 1968, lors de la construction de garages dans la parcelle attenante. Dans la zone fouillée cette année, pas moins de cinq canalisations secondaires venaient se jeter dans cet égout dont une servait d'écoulement à un bassin de fontaine (fig. 23.24).



Fig. 24. Nyon VD, Rue du Vieux Marché/Rue du Prieuré. Vue sud des fouilles. Photo Archeodunum S.A., Gollion.

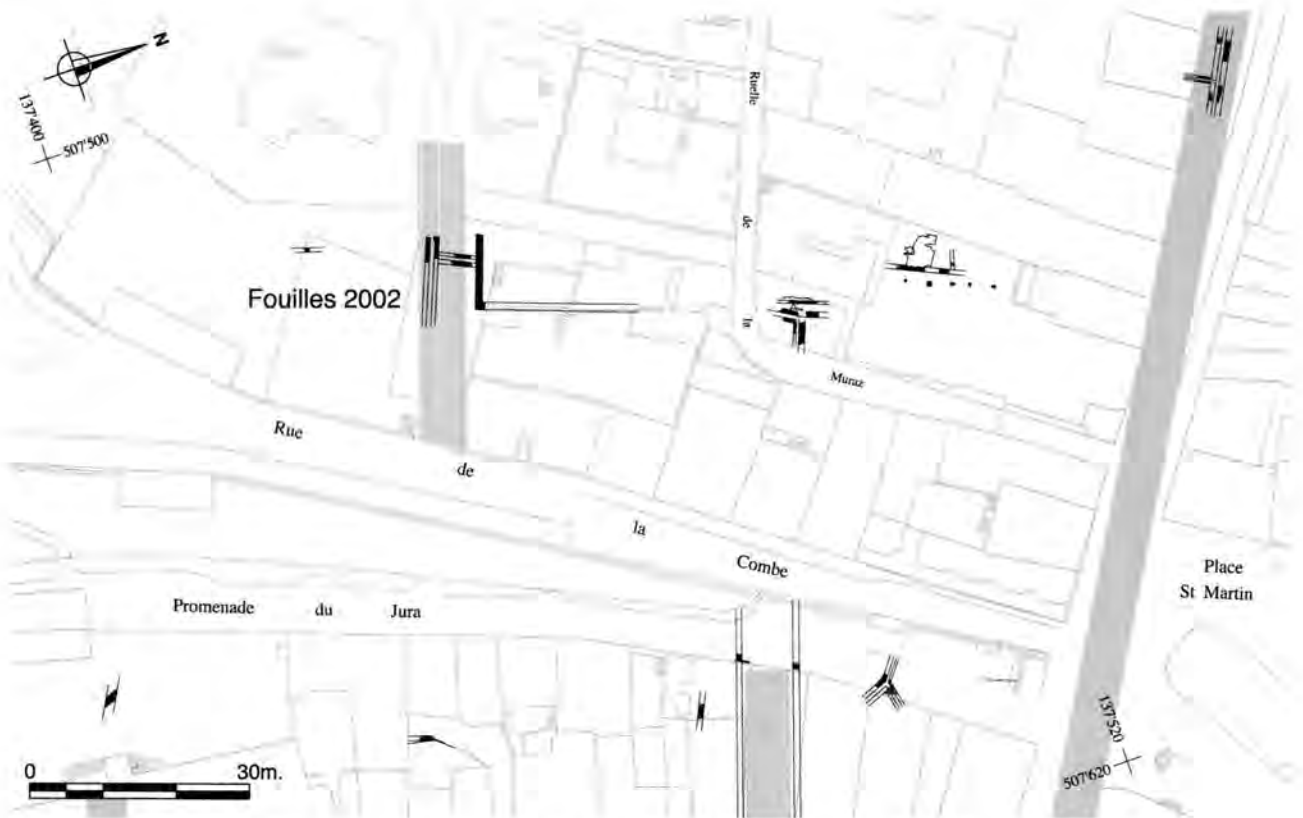


Fig. 25. Nyon VD, Rue de la Combe/La Muraz. Fouilles 2002, intégrées dans le plan archéologique. Dessin Archeodunum S.A., Gollion.

Le rehaussement de la chaussée de la rue, durant l'époque romaine, a été mis en évidence par l'observation des recharges, et par la présence d'une colonne de portique prise dans les remblais. Trois états successifs au moins, au gré de la conservation, ont été observés dans l'habitat, de l'architecture terre et bois aux constructions maçonnées, couvrant la totalité de l'époque romaine.

Si une partie des habitations étaient arasées jusqu'en fondation, certaines conservaient leurs sols, voir leurs murs en élévation. Dans l'une de celles-ci, ont été découvertes des peintures murales conservées sur une hauteur de cinquante centimètres, datées de prime abord du 2^e s. apr. J.-C. ainsi qu'un tronçon de cloison en torchis rigidifiée par un incendie.

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

Datation: archéologique.

Archeodunum S.A., Ch. Henny.

Nyon VD, Rue de la Combe 15, 17, 19/ La Muraz

CN 1261 507 530/137 440. Altitude 407 m.

Date des fouilles: juin–août 2002.

Référence bibliographique: P. Bonnard, La ville romaine de Nyon. CAR 44, 24. Lausanne 1988.

Fouille de sauvetage (construction d'immeubles). Surface de la fouille env. 1650 m².

Habitat.

La construction d'immeubles sur cette parcelle, située sur le flanc sud-est de la colline de la Muraz a permis la découverte de structures romaines à l'angle nord du terrassement (fig. 25).

Le radier de la chaussée d'une rue a été observé en coupe et partiellement en plan. Sous celle-ci, se trouvaient un égout, ainsi qu'une canalisation perpendiculaire. Bordant la rue, au nord-est, ont été mis au jour des murs, aux fondations impressionnantes, formant l'angle sud d'un important bâtiment. Ce dernier pourrait être rattaché à la riche résidence privée établie sur cette colline, d'où provenaient les mosaïques trouvées depuis le 18^e s. sur le site. Le mur, fermant la construction au sud-est, a été réutilisé comme mur de terrasse entre deux parquets de vignes. Un fragment de mosaïque (*opus signinum*), d'une surface de 2 m², a été retrouvé en place contre le mur sud-ouest de l'édifice. La conservation et la mise en valeur de ces vestiges, situés en marge des immeubles en construction, est à l'étude.

Ces fouilles montrent que les réseaux d'égouts et du cadastre en vigueur dans la vieille ville de Nyon s'étendaient aussi au quartier de la Muraz. De ce fait, il ressort qu'une continuité topographique existait entre ces deux collines à l'époque romaine. Elle fut rompue par les fortifications du Moyen-Âge, lors du creusement du vallon au fond duquel passe l'actuelle rue de la Combe. Investigations et documentation: F. Eschbach, P. Hauser, Ch. Henny, Archeodunum S.A., Gollion.

Datation: archéologique.

Archeodunum S.A., Ch. Henny.



Fig. 26. Onnens VD, Léchère. Section de voie dégagée et ornieres. Photo Archéodunum S.A., Gollion.

Oberweningen ZH, Heinimüllerstrasse (Kat.-Nr. 805/877)

LK 1071, 672 820/262 023. Höhe 508 m.

Datum der Grabung: 4.4.–9.8.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 83, 2000, 247 (mit älterer Literatur); 84, 2001, 242f.; 85, 2002, 325f.; Archäologie im Kanton Zürich 1999–2000, Berichte der Kantonsarchäologie Zürich 16, 2002, 27f.

Geplante Notgrabung (Bau Einfamilienhäuser). Grösse der Grabung ca. 1600 m².

Römischer Gutshof.

Auf Grund der Resultate der Sondierungen, die bereits im Sommer 2000 stattgefunden hatten, konnte ein grosser Teil des Areals maschinell untersucht werden. Nach dem Abtrag der Deckschichten wurden die erfassten Befunde jeweils knapp dokumentiert und die Flächen wieder eingedeckt. Bei den dokumentierten Strukturen handelt es sich hauptsächlich um neuzeitliche Drainagen, die wohl mit dem langjährigen Rebbau in Zusammenhang stehen. Einzelne isolierte Befunde sowie Reste eines schräg zum Hang verlaufenden mutmasslichen Strassenkoffers können auch zur römischen Anlage gehört haben.

Im Süden der Parzelle wurde eine Fläche von ca. 250 m² eingehender untersucht. Hier hatte man bei den Sondierungen die Ostfront eines zentralen Nebengebäudes angeschnitten, von welchem bereits im Frühling 2001 der westliche Teil in der benachbarten Parzelle ausgegraben wurde. Die Reste im verbliebenen schmalen Streifen bestätigten die Baugeschichte des mutmasslichen Umgangstempels im Grossen und Ganzen. Ver-

schiedene östlich des Steinbaus gefasste Strukturen (Pfostengruben, Balkenrübchen) dürften zu einem Holzbau gehört haben, der im ausgehenden 1./beginnenden 2. Jh. durch einen Brand zerstört und durch ein quadratisches Gebäude aus Stein ersetzt worden war. In einer Reihe liegende, behauene Tuffsteine bei der nordöstlichen Gebäudeecke sowie aus dem Mauerwerk ausgebrochene Pfostengruben lassen vermuten, dass die Gebäudeecke zu einem nicht näher bestimmbareren Zeitpunkt umgekippt (Senkungen?) und notdürftig mit Holzpfosten gestützt wurde. Klärungen der Baugeschichte werden von der noch ausstehenden wissenschaftlichen Bearbeitung erwartet.

Wie bereits im letzten Jahr kam im Areal erneut Keramik aus der späten Bronzezeit und neu der Eisenzeit zu Tage.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, verschiedene Bronze- und Eisenobjekte, z.T. vollständig erhaltene Leistenziegel, in Bearbeitung.

Faunistisches Material: zahlreiche Knochen, unbearbeitet.

Probenentnahmen: Holzkohle.

Datierung: archäologisch, Bronzezeit; Eisenzeit; 1.–3. Jh.

KA ZH, B. Horisberger.

Onnens VD, La Golette voir Age du Fer

Onnens VD, La Léchère

CN 1183, 542 600/188 200. Altitude 461 m.

Date des fouilles: 1999–2002.

Référence bibliographique: ASSPA 82, 1999, 265.

Fouille de sauvetage programmée (construction l'autoroute A5). Surface de la fouille: 260 m².

Voie.

Les fouilles sur le site de La Léchère, aux abords immédiats du Pontet et sur le bord du flanc nord de la colline d'Onnens, ont repris en 2002 sur les zones d'aménagement de la tranchée couverte d'Onnens. L'opportunité d'attester archéologiquement le tracé de la voie gallo-romaine, dite «la Vy d'Etraz» s'est donc présentée entre Bonvillars et Onnens, où les données sont encore très lacunaires. La nature marécageuse du terrain y impliquait de fréquentes recharges de galets et graviers pour garantir la viabilité.

La désaffectation précoce du tronçon routier dans ce secteur laissait donc présager une conservation satisfaisante de ces vestiges. Par ailleurs, l'ancien état parcellaire était marqué par des alignements évoquant un tracé possible de la voie. Les investigations archéologiques avaient donc pour but d'éclaircir cette situation et d'apporter des éléments de datation. Le contexte archéologique local évoquait la possibilité de remonter même avant l'époque romaine.

Les fouilles encore inachevées en 2002 ont permis la mise au jour d'une portion de voie d'époque romaine et médiévale, confirmant les données des anciens cadastres. La chaussée présente un aménagement de galets calibrés et des traces d'ornières (fig. 26). Malgré l'érosion partielle qui affecte la partie aval de la voie, les colluvionnements de pente ont permis une bonne conservation de la structure.

Prélèvements: sédiments pour la carpologie et charbons pour le C14.

Matériel archéologique: céramique, fer, verre.

Datation: archéologique. Epoque romaine; Moyen-Âge; Epoque moderne.

Archeodunum S.A. Gollion, F. Tournelle.

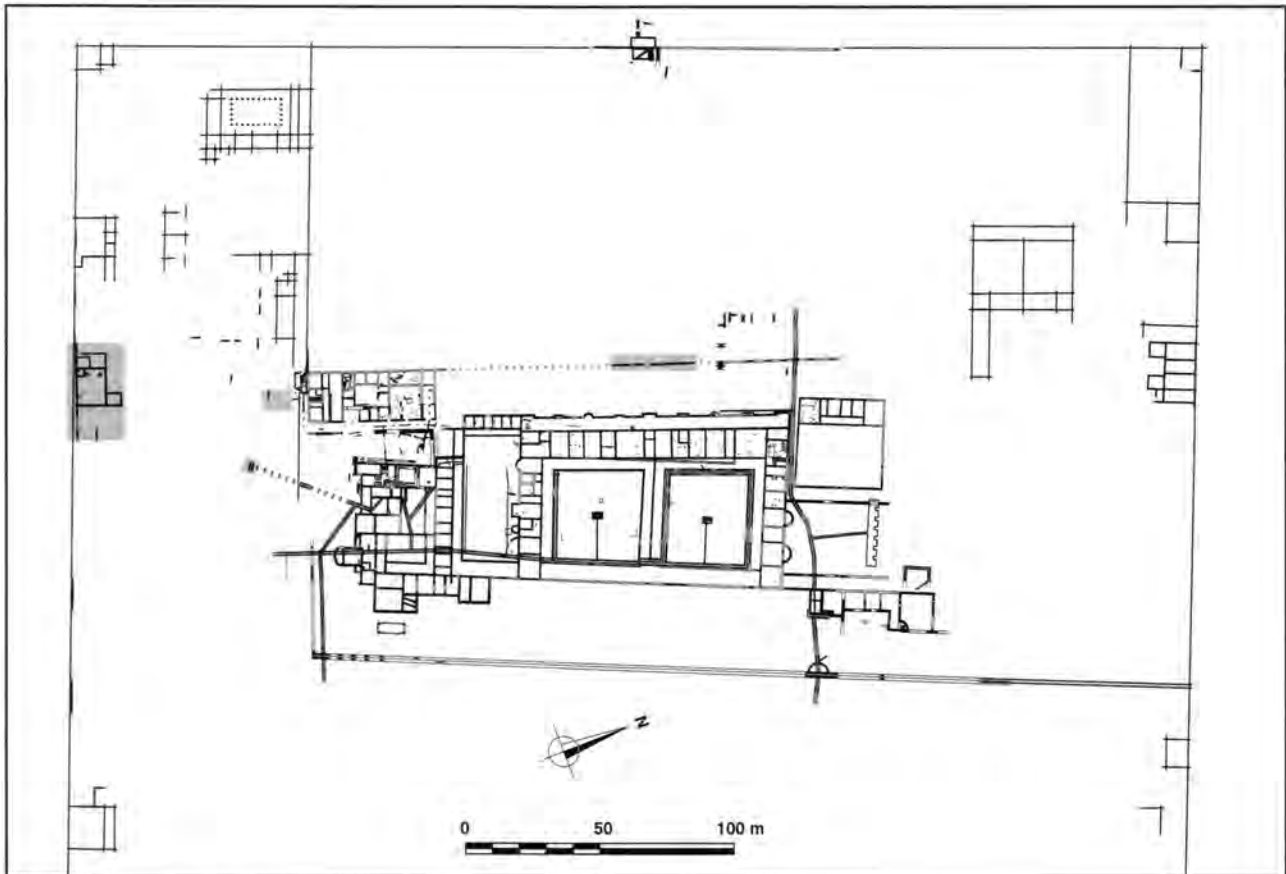


Fig. 27. Orbe VD, Boscéaz. Plan général de la villa, avec, en grisé, les zones explorées en 2002. Dessin IASA.

Orbe VD, Boscéaz

CN 1202, 531 050/177 390. Altitude 481 m.

Date des fouilles: juillet–août 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 76, 1993, 212s.; 77, 1994, 148–152; 81, 1998, 304–306; 82, 1999, 294–296; 83, 2000, 247s.; 84, 2001, 244s.; 85, 2002, 326.

Fouille programmée. Surface de fouille environ 600 m².

Habitat, zones de travail, canalisations.

Plusieurs secteurs ont été explorés lors de la campagne 2002 (fig. 27). A 18 m à l'ouest de la façade occidentale de la pars urbana, un mur a été dégagé sur une trentaine de mètres. D'autres tronçons avaient déjà été mis au jour en 1992 et en 2001, respectivement au nord et au sud. Ce mur, assez profondément fondé, mais très arasé, séparait le «palais» des autres bâtiments de la pars rustica en amont, une configuration qui évoque celle de la villa de Seeb ZH par exemple. Une ouverture d'environ 2,5 m, pratiquée dans le mur, marque la porte d'entrée, dans l'axe du milieu de la façade. Le mur n'étant conservé qu'au niveau des fondations, la largeur originale de l'entrée reste inconnue; une seconde interruption, 3 m plus au sud, ne semble pas correspondre à une véritable entrée.

D'autres sondages ont été pratiqués au sud du bâtiment B7. Ils ont permis de dégager un sol de galets sommairement aménagé, bordant le bâtiment sur une dizaine de mètres de largeur. Plusieurs traces apparaissant sur les photographies aériennes ont été sondées; outre des drains modernes, il a été possible d'observer

l'embranchement de deux canalisations successives en pierre, qui complètent nos connaissances sur la gestion de l'eau dans la villa.

Enfin, les recherches ont également porté sur le mur sud de la villa. Un édifice très arasé d'environ 140 m², bâtiment C2, vraisemblablement une habitation d'une partie du personnel de l'exploitation, a été dégagé; outre un foyer domestique en terre cuite, il recelait une aire bétonnée présentant des traces de pillettes, vestiges possibles d'une installation de séchage(?). Des trous de poteaux matérialisent des cloisonnements de l'espace dans le bâtiment. Le plan de l'édifice est plus complexe qu'il n'apparaissait sur les photographies aériennes, puisque trois annexes délimitées par des murs en pierres sèches (solins pour élévation légère?) prennent appui contre le bâtiment, au nord et à l'ouest.

Sous l'édifice, des trous de poteaux et des fosses contenant de la céramique de l'âge du Bronze ancien ou moyen ont été observés. Ils montrent que l'occupation antérieure à l'époque romaine, loin de se limiter à la zone de la pars urbana, semble avoir couvert une bonne partie du plateau de Boscéaz.

Le mobilier comprend de la céramique, quelques monnaies, des outils, des éléments architecturaux et quelques traces de travail de métal.

Datation: archéologique. 2^e–3^e s. apr. J.-C.

IASA, Lausanne, J. Monnier.

Ostermundigen BE, Dennikofe

LK 1167, 603 980/199 150; Höhe 558 m.

Datum der Grabung: seit 30. Oktober 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: A. Jahn, Der Kanton Bern, deutschen Theils, antiquarisch-topographisch beschrieben, mit Aufzählung der helvetischen und römischen Alterthümer ... , 386f. 1850/Nachdruck Bern 1967.

Geplante Rettungsgrabung (Bahnbau). Grösse der Grabungsetappe 2002: 312 m².

Gutshof.

In seinem Werk zum Kanton Bern erwähnt A. Jahn 1850 auch die römischen Ruinen von Ostermundigen-Dennikofe: «Zwischen dem Dennikofen-Gut und dem südöstlich daran gelegenen Waldhügel Rütihubel ... liegen Grundmauern eines bedeutenden römischen Gebäudes im Boden, die um 1830 abgedeckt wurden, aber nichts als Spuren von Zerstörung durch Feuer aufwiesen. Leisten- und Hohlziegel werden dort alljährlich ausgepflügt, und noch soll ein ununtersuchtes Gewölbe (etwa ein Hypokaustum?) im Boden liegen.»

Anlässlich der Sondierungen in Zusammenhang mit der geplanten Geleiseerweiterung der SBB im Raume Gümligen/Ostermundigen (Bahnstrecke Bern-Thun) konnten die Fundstelle wieder genau geortet werden; und weil der Bahnbau sie effektiv tangiert, ist hier seit Ende Oktober 2002 eine Rettungsgrabung im Gange. Die römischen Strukturen liegen direkt unter dem heutigen Humus und umfassen mindestens zwei Siedlungsphasen: Die ältere besteht aus reinen Holzbauten, zur jüngeren gehören Holz- und Steinkonstruktionen.

Unter den römischen Schichten findet sich eine prähistorische Fundschicht.

Datierung: archäologisch. prähistorisch und 1./2. Jh. n. Chr. (provisorisch, Grabung nicht abgeschlossen).

ADB, Abteilung Ur- und Frühgeschichte.

Randogne VS, Bluche

CN 1287, 604 336/128 721. Altitude 1284 m.

Dates de l'intervention: 25.3–10.4.2002.

Références bibliographiques: ASSPA 85, 2002, 301s.

Fouille de sauvetage (projet immobilier). Surface prospectée: 100 m².

Tombs à incinérations.

L'extension des travaux de construction du projet immobilier a donné lieu à une nouvelle campagne de fouilles sur le site archéologique de Bluche, découvert en 2001. Des sondages préliminaires, effectués par l'ORA VS, ont mis au jour cinq sépultures à incinération en fosse, dont la fouille a été confiée au bureau A.R.I.A.

Les dimensions des fosses varient entre 185×100 et 100×80 cm. Elles sont toutes orientées NE-SO. Les bords sont rubéfiés sur une épaisseur variant de 1–5 cm. A la base se trouve une couche de cendre et de charbons dans laquelle sont dispersés les os calcinés et le mobilier brûlé ou non. Cette couche est recouverte par des planches et rondins de bois carbonisés de 10–100 cm de longueur et de 5–20 cm de largeur ou diamètre, disposés sur 1–3 couches, colmatés par les limons sableux supérieurs. La partie sommitale est érodée.

Tombe T16: fosse de forme légèrement trapézoïdale, d'une longueur de 185 cm (axe N-NE/S-SW) pour une largeur de 100 cm au nord et de 70 cm au sud; profondeur maximale conservée de la fosse: 25 cm; poids des os calcinés: environ 300 g. – Mobilier: 1 couteau et clous de sandales en fer; 2 fibules à cabochon,



Fig. 28. Randogne VS, Bluche. La tombe T19 en cours de dégagement. Photo A.R.I.A., F. Mariéthoz.

1 monnaie et 1 bague en bronze; 1 perle en verre; 1 gobelet à revêtement argileux et décor guilloché. – Datation proposée: fin II^e–début III^e s. apr. J.-C.

Tombe T17: fosse de forme rectangulaire, 120×65 cm (grand axe NE/SW); profondeur maximale conservée: 25 cm. Cette structure ne contient pas de lit de bois calcinés mais un limon sableux rubéfié, rouge orangé, peu charbonneux. Poids des os calcinés, environ 200 g. – Mobilier: clous de sandales en fer.

Tombe T18: fosse de forme rectangulaire, 130×95 cm (grand axe NE-N/SW-S); profondeur maximale conservée: 33 cm. Le niveau de cendres, os et mobilier repose partiellement sur un niveau de charbons. Poids des os calcinés, environ 50 g. – Mobilier: 1 clou, 1 agrafe et 1 couteau en fer; 1 coupe en terre sigillée. – Datation proposée: fin II^e–début III^e s. apr. J.-C.

Tombe T19: fosse de forme trapézoïdale, d'une longueur de 135 cm (axe NE-N/SW-S) pour une largeur de 80 cm au nord et de 95 cm au sud; profondeur maximale conservée: 27 cm. Les bois carbonisés étaient particulièrement bien conservés (fig. 28). La structure est partiellement détruite dans l'angle sud-ouest par une canalisation moderne. Poids des os calcinés, environ 500 g. – Mobilier: 1 clou en fer et 1 jatte à épaule carénée. – Datation proposée: fin I^e–III^e s. apr. J.-C.

Tombe T20: la fosse est de forme sub-rectangulaire, 100×80 cm (grand axe NE/SW); profondeur maximale conservée: 17 cm. Cette structure ne contenait que très peu d'os calcinés (env. 10 g) et aucun mobilier.

Matériel anthropologique: prélevé.

Faune: prélevée.

Prélèvements: sédiments, charbon de bois (dendrochronologie, C14).

Mobilier archéologique: métal, céramique, verre.

Datation: archéologique. II^e–III^e s. apr. J.–C.

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

Rüttenen SO, Martinsflue

LK 1107, 607 375/230 690. Höhe 570m.

Datum der Grabung: 23.7.2002.

Datum der Fundmeldung: 29.7.2002.

Neue Fundstelle.

Dekektorfund bei von der Kantonsarchäologie bewilligter Geländebegehung.

Depot.

Am Weg über der Martinsflue kamen bei einer Prospektion mit dem Metalldetektor vier römische Fundmünzen zum Vorschein. Nach Angabe des Finders, Jonas Flück, lagen die Münzen in einer Tiefe von ca. 10 cm nahe beieinander; die maximale Distanz zwischen den Münzen in der Fläche habe 30 cm, in der Höhe 2 cm betragen. Es handelt sich um vier Sesterze, je einer von Domitian und Hadrian, zwei von Marc Aurel (eine davon für Lucilla). Die Schlussmünze datiert in die Jahre 171–172 n. Chr. (RIC III, S. 295, Nr. 1033).

Die Fundlage der Münzen auf engem Raum, ihre zeitliche Nähe zueinander und die Tatsache, dass nur Sesterze vorliegen, sprechen am ehesten für ein ursprünglich zusammengehörendes Ensemble, eine Börse oder einen kleinen Hort. Die Abnutzung der Münzen passt durchaus zu einer solchen Beurteilung: die beiden ältesten Stücke sind stark bis sehr stark, die jüngste nur leicht abgegriffen. Spuren eines Gefässes oder andere Funde kamen nicht zutage.

Die Fundstelle liegt nur 1.5 m von der Kante über der Felswand der Martinsflue entfernt. An dieser auffälligen Lage im Gelände befindet sich heute eine Feuerstelle. In einer Entfernung von etwa 600 m in südöstlicher Richtung wurde bereits 1988 ein Sesterz des Commodus (186 n. Chr.) entdeckt (JbSGUF 72, 1989, 333). Da diese Münze auf dem Schotter eines Waldweges lag, bleibt ihre ursprüngliche Herkunft jedoch ungewiss. Möglicherweise handelt es sich um einen sekundär verlagerten Fund; ein Zusammenhang mit dem beschriebenen Neufund ist damit zweifelhaft.

Eine genauere Interpretation des Ensembles ist gegenwärtig nicht möglich: Handelt es sich um eine verlorene Börse oder einen kleinen absichtlich vergrabenen Hort? Oder wurden die vier Münzen an dieser markanten Stelle des Geländes vielleicht gar in kultischer Absicht dargebracht?

Datierung: numismatisch. Terminus post quem 171–172 n. Chr. *KA SO, S. Frey-Kupper.*

Saint-Maurice VS, Abbaye, cour du Martolet et catacombes
voir Moyen-Âge

Schönholzerswilen TG, Toos, Waldi [2002.029]

LK 1074, 726 180/265 120. Höhe 540 m.

Datum der Prospektion: 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 329.

Siedlung.

Bei weiteren systematischen Prospektionsgängen kamen im Be-

reich des Sporns und dessen Umland zahlreiche Fundgegenstände zum Vorschein. Dabei hat sich die Menge von Münzen des 2., 3. und frühesten 4. Jh. n. Chr. weiter vergrößert. Als besonderer Fund ist eine Lanzen Spitze der mittleren Bronzezeit zu vermerken.

Funde: Metall.

Datierung: archäologisch. Bronzezeit; 2.–4. Jh. n. Chr.

Amt für Archäologie TG.

Sils-Baselgia GR, nördlich Suosta Veglia

LK 1277, ca. 778 020-050/145 120–150, ca. 1800 m.

Datum der Grabung: Sommer 2002.

Bauüberwachung (Bau Tiefgarage).

Da 1964 in Sils-Baselgia bei einem Hausbau vier römische Altäre aus Lavezstein ans Tageslicht gelangten, wurde im Sommer 2002 die der römischen Fundstelle naheliegende Baustelle einer Tiefgarage nördlich der Suosta Veglia überwacht.

Während die Fundberichte von 1964 darüber berichten, dass die römischen Altäre in einer Tiefe von 1.9–2 m in eindeutigen Seeablagerungsschichten zum Vorschein kamen, beobachteten wir im Sommer 2002 auf der Baustelle in einer Tiefe von ca. 1.5 m unter der Grasnarbe, d.h. relativ knapp über dem Grundwasserspiegel, eine schwarze Torfschicht von nur ca. 3 cm bis 10 cm, maximal 15 cm Dicke, die nach Süden völlig auszulaufen und nach Norden (in Richtung der Kirche Baselgia) dicker zu werden schien.

In mehreren kleinen Sondierschnitten untersuchten wir die schwarze Torfschicht. Sie enthielt nur gerade vereinzelt Lavezfragmente, ein Eisenobjekt, ein möglicherweise römisches Ziegelfragment und einige wenige kleine Knochenfragmente, sodass wir auf eine flächenmässige Untersuchung der Schicht verzichteten.

Doch halten wir es für nicht ausgeschlossen, dass sich nördlich des Bauareals, d.h. zwischen der Tiefgarage und der Kirche St.Lorenz zu Sils-Baselgia, ein römisches Heiligtum und möglicherweise auch die im karolingischen Reichsgutsurbar von 840 erwähnte frühmittelalterliche Station («de stabulo Silles») befand.

Wir bezweifeln daher auch nicht, dass die von Armon Planta entdeckten Karrengeleise auf der nördlichen Seeseite des Silsersees tatsächlich in römische und möglicherweise auch noch frühmittelalterliche Zeit datieren. Neue Untersuchungen G.O. Brunners in diesem Bereiche haben die Hypothese Plantas weitestgehend bestätigt.

Datierung: archäologisch.

AD GR, J. Rageth.

Sion VS, Cathédrale, périmètre de l'ancien cloître
voir Moyen-Âge

Sion VS, St-Guérin
voir Néolithique

Solothurn SO, Dornacherplatz (Parkhaus Berntor)
siehe Mittelalter

Steinmaur ZH, Rodlof
siehe Bronzezeit

Sursee LU, St. Georgsstrasse 2

LK 1129, ca. 650 700/224 900. Höhe ca. 497 m.

Datum der Grabung: November 2001–März 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: JbHGL 20, 2002, 226.

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

Siedlung.

In der St. Georgsstrasse 2 ging es darum, die Beziehungen der römischen Siedlung zum Flusslauf der Sure zu untersuchen. In der Stadt Sursee ist der grösste Teil der Flussufer verbaut, sodass sich hier vielleicht eine der letzten Möglichkeiten bot, Erkenntnisse über die Nutzung des Flusses in römischer Zeit zu gewinnen.

Bereits nach wenigen Grabungstagen stellte sich heraus, dass vor allem in flussnahen Bereichen des Grabungsareals die römischen Schichten ab etwa 1 m Tiefe zum Teil recht gut, im westlich gelegenen Teil der Grabungsfläche hingegen ungleich schlechter erhalten waren. Unter neuzeitlichen Auffüllschichten wurde bald der anstehende Untergrund erreicht. Darin eingetieft waren in einigen Bereichen die Reste von Balkengräben und Pfostenlöchern festzustellen. Die anhand dieser Befunde zu rekonstruierenden Gebäude sind wohl eher dem auf der Käppelmatte ergrabenen Siedlungsteil als dem Uferquartier zuzuordnen. Im Ostbereich der untersuchten Fläche haben sich unter einer leichten Geländekante, welche dem Anschein nach ein maximales Überflutungsniveau angibt, verschiedene vom Menschen wie auch vom Wasser abgelagerte Schichten erhalten. Die Interpretation der Befunde im unmittelbaren Uferbereich war wegen den unterschiedlichen und sich immer wieder ändernden Ablagerungsbedingungen recht kompliziert. Definitive Aussagen lassen sich erst nach der wissenschaftlichen Auswertung machen.

Eine massive Steinpackung von etwa 11 m Breite und einer ergrabenen Länge von ca. 45 m lag etwa auf derselben Höhe wie die eben erwähnte Geländekante. Sie ist als Uferbefestigung zu interpretieren, die das westliche Flussufer einigermassen trocken und nutzbar machte. Wenn auch archäologisch nicht belegt, so ist es doch naheliegend anzunehmen, dass diese künstlich geschaffene, trockene Oberfläche am Flussufer zum Be- oder Entladen von Schiffen oder Flössen benutzt wurde.

Unter der Steinpackung lagen weitere festgetrampelte Oberflächen aus der Römerzeit, in die teilweise mittelgrosse Steine eingebracht worden waren. Letztere belegen eine mehrfache Nutzung der Uferzone. Neben vielen Funden wurden in diesen Schichten zahlreiche Holzpfosten und Staketen festgestellt. Überreste von verschiedenen Gruben, die mit Holz ausgekleidet waren oder an ihren Innenseiten leichte Flechtwerkwände aufwiesen, ergänzten das Befundspektrum. Für die zeitliche Einordnung der auf der Grabung beobachteten Siedlungsreste gibt es erst wenige Hinweise. In einer Überschwemmungsschicht fand sich eine grosse Anzahl von Holzschindeln, die gemäss den Ergebnissen der dendrochronologischen Analyse in der 1. H. 3. Jh. n. Chr. produziert worden waren. Weitere Pfosten und liegende Hölzer wurden geborgen, sind jedoch noch nicht untersucht.

Probenentnahmen: archäobotanische Proben entnommen, jedoch noch nicht analysiert.

Datierung: dendrochronologisch, archäologisch.

KA LU, H. Fetz.

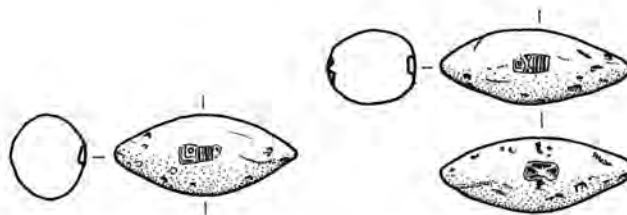


Abb. 29. Tiefencastel GR, Plaz. Zwei römische Schleuderbleie mit Legionsstempel. M 2:3. Zeichnung ADG.

Sursee LU, Strassensanierung Umfeld Käppelmatte

LK 1129, 650 670/224 890. Höhe 498 m.

Datum der Grabung: Spätsommer/Herbst 2001.

Bibliographie zur Fundstelle: JbHGL 21, 2003.

Geplante Notgrabung (Strassen- und Tiefbauarbeiten). Grösse der Grabung ca. 50 m².

Siedlung.

In der Umgebung des römischen Siedlungsareals Sursee, Käppelmatte und Sursee, St. Georgsstrasse 2 wurden im Bereich des heutigen Schulhauses in einem Leitungsgraben römische Mauerzüge freigelegt. Zwei parallele Fundamentreste waren SW-NE-orientiert und lagen etwa 2 m voneinander entfernt, knapp unter der modernen Strassenkoffering. An ihrem Südostende waren die durch moderne Leitungseinbauten weitgehend zerstörten Reste einer Abschlussmauer zu erkennen. Im Inneren des so definierten Raumes waren an mehreren Stellen Bruchstücke von rotem Mörtelstrich zu beobachten. Die geschilderten Reste dürften zu einem repräsentativen, in Stein errichteten Gebäude gehört haben, dem ersten seiner Art im heute bekannten Bereich des Vicus Sursee. Der untersuchte Ausschnitt war allerdings insgesamt sehr klein und es wurden nur wenige Funde geborgen. Ein erster Datierungsvorschlag basiert daher auf der Analogie zur allgemeinen Zeitstellung der grössten Ausdehnung der römischen Siedlung von Sursee: 2. Jh. n. Chr.

Datierung: archäologisch.

KA LU, H. Fetz.

Tiefencastel GR, Plaz

LK 1236, ca. 763 850/168 800. Höhe ca. 1050 m.

Funddatum: Sommer 2002.

Neue Fundstelle.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Im Sommer/Herbst 2002 überbrachte R. Müller dem Archäologischen Dienst GR zwei dattelkernförmige Geschosse aus Blei (Abb. 29), die er in einer Waldlichtung ca. 1 km südlich von Tiefencastel entdeckt hatte.

Bei den Objekten handelt es sich um zwei römische Schleuderbleie, d.h. Geschosse, die von römischen Soldaten mittels einer Schlaufenschleuder geschleudert wurden. Die Geschosse weisen kleine Stempel der L. III und L. XII, d.h. der Legionen III und XII auf und datieren höchstwahrscheinlich in spätrepublikanische bis frühromische Zeit.

Zusammen mit den römischen Funden von Savognin, Cunter-Burvagn und Tiefencastel-Kirchhügel sind diese neuen Funde ein Indiz dafür, dass in römischer Zeit von Savognin nicht nur eine römische Fahrstrasse auf der linken Talseite des Ober-

halbsteins über Riom-Del-Mon auf der nach Tiefencastel hinunter führte, sondern dass auch ein rechtsseitiger Pfad über Cunter-Burvagn-Plang Ses verlief. Wieweit diese Schleuderbleie auch einen Zusammenhang mit dem Alpenfeldzug gehabt haben, ist ohne weitere Untersuchungen nicht zu sagen.

Datierung: archäologisch.

AD GR, J.Rageth.

Wartau SG, Azmoos, Überbauung Löwen
siehe Mittelalter

Wetzikon-Kempten ZH, Tösstalstrasse 32–36
siehe Jungsteinzeit

Windisch AG, Spitzmatt (V.002.7)

LK 1070, 658 520/258 915. Höhe 334 m.

Datum der Grabung: 16.–23.5.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Zweifamilienhaus). Grösse der Baugrube ca. 160 m².

Städtische Siedlung.

In Unterwindisch stiessen Mitarbeiter der Kantonsarchäologie während eines Baugrubenaushubs unerwartet auf einen direkt unter dem Humus liegenden Kalkbrennofen. Daraufhin wurden die Überreste von zwei weiteren, vermutlich aus der Neuzeit stammenden Kalkbrennöfen dokumentiert. Im weiteren Fortgang der nun archäologisch begleiteten Baggerarbeiten kamen Negative mächtiger Holzpfosten und ein massives Paket aus grossen Bollensteinen zu Tage.

Die neu entdeckte Fundstelle liegt am östlichen Ausläufer des Geländerückens in der Flussniederung von Reuss und Aare, wo sich in römischer Zeit der flussnahe Teil der städtischen Siedlung von Vindonissa befand.

Unsere besondere Aufmerksamkeit galt einer Reihe mit mindestens sechs runden Holzpfostennegativen, welche in E-W-Richtung die Sohle der Baugrube durchquerten. Die im Durchmesser 30–40 cm starken Pfosten waren rund 1 m in den anstehenden Flusskies eingetieft. Die 60–70 cm grossen Pfostengruben zeichneten sich im Untergrund als hellere Verfärbungen ab. In mehreren Einfüllungen fanden sich Fragmente römischer Keramik. Die erwähnte Konzentration aus grossen Bollensteinen konnte wegen des maschinellen Abtrags einzig an den gegenständigen Profilen dokumentiert werden. Nach den beiden Profilaufschlüssen zu urteilen, handelte es sich um einen rund 3 m breiten und noch 1.5 m hoch erhaltenen Streifen, der die Pfostenreihe überlagert hat. Die Zeitstellung der zahlreichen im Steinmaterial geborgenen Keramikstücke datieren das Bauwerk in die 2. H. 1. Jh.

Anhand der Baubefunde mit Pfostenreihe und Steinpaket wurde schnell klar, dass es sich bei den frei gelegten Befunden um Reste einer massiven reussseitigen Uferverbauung handeln muss, die in späterer Zeit flussseitig eingestürzt war. Auf einer kleinen Grabungsfläche weiter westwärts war man nämlich bereits im Jahr 1996 auf fast identische Baustrukturen gestossen (Jber. GPV 1996, V.96.7). Beide Teilstücke gehören mit grosser Wahrscheinlichkeit zu einem mehr als 300 m langen Uferquai, der flussseitig mit starken Pfosten verankert und mit Steinen hinterfüllt war. Seine Baulinie verläuft entlang einer im Gelände gut erkennbaren Böschung, zwischen 100 und 400 m vom heutigen Reussufer entfernt.

Aus Holz gebaute Quaimauern, wie man sie jetzt in Vindonissa erstmals richtig fassen konnte, sind aus anderen römischen Flusstädten gut bekannt. Im günstigsten Fall sind bei hohem Wasserspiegel sogar die Holzbauteile erhalten, wie beispielsweise am Aareufer in Solothurn oder in weiter entfernten Städten wie Xanten und London.

Die Nähe zur städtischen Siedlung in Unterwindisch und einem nur wenige Meter entfernten Marktbau (Jber. GPV 1993, 93.1) spricht für eine Nutzung der Anlage als Flusshafen, wo die auf Reuss, Aare und Limmat verkehrenden Schiffe zum Löschen der Ladung und zum Aufnehmen neuer Waren sicher anlegen konnten.

Weitere Angaben im Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa 2002.

Datierung: archäologisch. 1.–2. Jh.

KA AG, Th. Pauli-Gabi und R. Widmer.

Windisch AG, Fehlmannmatte (V.002.5)

LK 1070, 658 520/258 915. Höhe 360 m.

Datum der Grabung: 2.–12.4.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: ASA NF 5, 12ff.; Laur-Belart 1935, 74ff.; Jber. GPV V.92.5, 97.3, 98.5.

Geplante Sondierung (Grossüberbauung). Insgesamt rund 260 m Baggergräben.

«Forum».

Eine in den nächsten Jahren geplante Überbauung auf einem der grösseren noch un bebauten Areale in Windisch veranlasste die Kantonsarchäologie, grossflächige Sondierungen durchzuführen. Die zukünftige Bauparcelle, welche heute grösstenteils mit Schrebergärten belegt ist, liegt im Hof des traditionellerweise als «Forum» bezeichneten Baukomplexes vor dem Westtor des Legionslagers, also im städtischen Bereich von Vindonissa. Das «Forum» in Vindonissa war eines der grössten römischen Gebäude in der Schweiz. Der auf vier Seiten von Portiken eingefasste langrechteckige Hof umschloss mit Seitenlängen von 105 × 115 m eine Fläche von rund 12 000 m². Bereits bei den ersten Ausgrabungen im Jahr 1902 wurden der Grundriss und die wesentlichen baulichen Elemente erfasst. Die umlaufende, von Säulen getragene Portikus war 7 m breit angelegt und hofseitig mit einem gemauerten Abwasserkanal ausgestattet. Hinter dem gedeckten Säulengang waren auf mindestens zwei Seiten kleine Räume kammerartig aufgereiht. In Analogie zu anderen öffentlichen Grossbauten, wie z.B. dem Südforum in Augusta Raurica, hat man sich die Nutzung der Räume als Ladenlokale und Werkstätten innerhalb einer grossen Marktanlage vorzustellen. Mit der Errichtung des steingebauten «Forums» ist aufgrund eingemauerter Ziegel der 21. Legion frühestens in den 40er-Jahren des 1. Jh. zu rechnen. Das riesige Bauvolumen der mindestens zweistöckigen Anlage (Treppenaufgang!) lässt am ehesten an eine Bauzeit während der Stationierung grösserer Truppeneinheiten in der 2. H. 1. Jh. denken.

Zur Planung einer zukünftigen Ausgrabung wollten wir mittels gezielter Sondierschnitte die Lage allfälliger Bauwerke innerhalb des Hofraumes und an dessen zwei Schmalseiten abklären. Aus bauprognoistischen Überlegungen kamen eine seitliche Basilika, ein Tempel und ein zentraler Marktbau in Betracht. Die auf einer gesamthaften Länge von 260 m angelegten Baggergräben haben jedoch keinen Nachweis für das Vorhandensein solcher Bauwerke erbracht. Mit Ausnahme der bereits bekannten Nordportikus waren überhaupt keine steinbauzeitlichen Baubefunde erkennbar. Wir müssen uns den Innenbereich demzufolge als riesigen un bebauten Hofraum vorstellen.

Das Gelniveau des Innenhofes bestand aus einem verdichteten, mit viel Kies durchsetzten braunen Silt. Die Mächtigkeit dieser Planie, die sich 40–50 cm unter der heutigen Oberfläche befindet, variiert zwischen 10 und 30 cm. An einer Stelle auf der südlichen Hofseite gelang der Nachweis einer zweiphasigen Benutzung. Die ältere Schicht fällt durch ihre starke Brandrötung auf. Sie könnte in Zusammenhang mit dem Abgang eines 1986 entdeckten Holzvorgängers der Marktanlage entstanden sein, der genau auf der Baulinie des späteren Steinbaus gelegen hat. Seine genaue Datierung ist nicht bekannt. Die Bauweise in Holz mit Pfostengrübchen lässt an eine Entstehung im 2. v. Jh. denken. Weitere Angaben im Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa 2002.

Datierung: archäologisch. 1.–2. Jh.

KA AG, Th. Pauli-Gabi und R. Bellettati.

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Römerstrasse 159

LK 1072, 699 101/262 678. Höhe 472 m.

Datum der Untersuchung: 14.–15.03.2002

Neue Fundstelle im Vicus.

Profildokumentation der Baugrube eines neu angelegten Kellerabgangs.

Siedlung.

Das SW-Profil zeigt vermutlich zwei Holzbauphasen mit Spuren von Brandabgängen. Im NW-Profil wurde eine holzverschaltete Grube von 1 (mind. 1.1 m Ausdehnung) angeschnitten. Ein genuteter Eckpfosten ergibt, da ohne Splint, das Jahr 36 n. Chr. nur als terminus post quem (Fälldatum). Darüber liegende Schichten mit Mörtelschutt lassen einen Steinbau in der Nähe vermuten. Die Keramik aus den Schichten datiert ins 1. Jh. n. Chr.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Baumaterialien (Ziegel, Mörtel, bearbeiteter Pfosten).

Probenentnahme: Holz für Dendrodatierung.

Datierung: archäologisch.

KA ZH, V. Jauch.

Yvonand VD, Mordagne

CN 1183, 546 100/183 000. Altitude 437.50 m.

Date des fouilles: 22.7.–30.8.2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 254; 85, 2002, 334s.

Fouilles préventives. Surface de la fouille 130 m².

Sanctuaire en bordure méridionale de la villa gallo-romaine.

A la demande de la section de l'archéologie cantonale vaudoise, l'Institut de pré- et protohistoire et d'archéologie des provinces romaines, section Archéologie des provinces romaines, a conduit sa troisième campagne de recherches dans le sanctuaire de la villa d'Yvonand-Mordagne, sous forme d'une école de fouilles. L'intervention de l'été 2002 avait pour but d'achever l'exploration complète de la cella du temple à péribole et de terminer la fouille du dépôt votif localisé deux ans auparavant à l'ouest de ce dernier.

Temple à péribole (fig. 30): Les vestiges d'un sanctuaire primitif, datant de la 1^{ère} moitié du 1^{er} s. apr. J.-C., ont été mis au jour au centre de la cella en maçonnerie, d'une superficie de 100 m² environ. La cella du premier édifice, entourée d'un déambuloire large de 1.5 m, a été construite en bois et mesure 4.5 m sur 5 m. Elle a les mêmes dimensions et orientation que la seconde phase de construction de l'édicule érigé au nord du temple, éventuellement contemporain(?). Les fosses à fonction culturelle

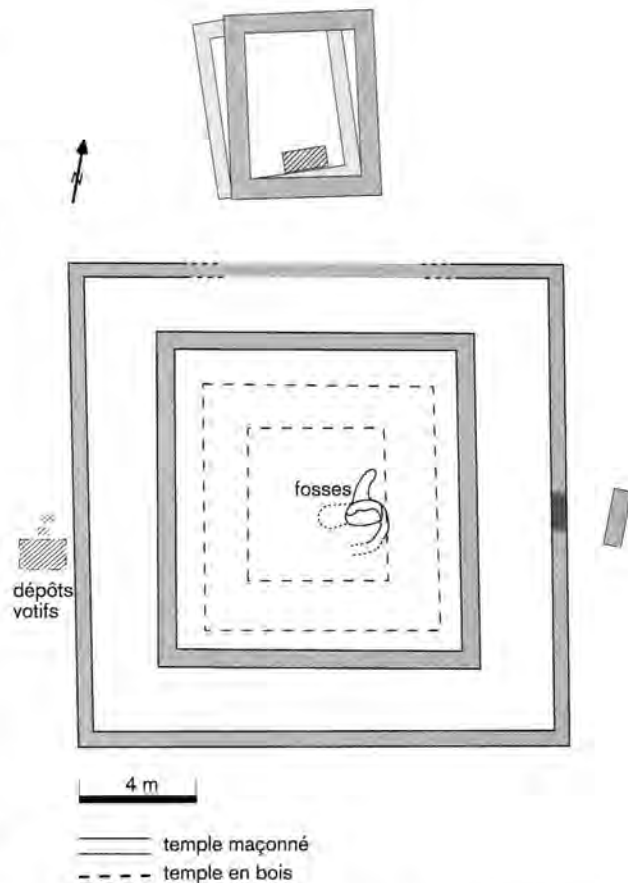


Fig. 30. Yvonand VD, Mordagne. Les deux phases du temple à péribole ainsi que les dépôts votifs à l'ouest du temple.

découvertes tout contre le mur ouest de l'ancienne cella se rattachent à différentes phases d'utilisation, ce qui explique que leur localisation est restée inchangée de la reconstruction du temple en maçonnerie au début du 2^e s. jusqu'à la fin de l'utilisation, soit jusqu'au 4^e s.

Les niveaux de démolition – ou de destruction – des deux sanctuaires ont livré de nombreuses offrandes, parmi lesquelles des monnaies, des éléments de vêtements, des statuettes, des balsamiques en verre, ainsi que des fragments de décor architectural et des éléments de ronde-bosses en calcaire.

Dépôt votif (fig. 31): Le dépôt mis au jour lors de la première campagne de l'an 2000, à l'ouest du temple, a été intégralement fouillé et prélevé. Il était contenu dans une fosse de 2 × 3 m environ. Contre ses parois avaient été déposées entre 70 et 80 bouteilles en terre cuite et cruches en verre datant du 2^e s. On y a trouvé également deux fibules en sandale ainsi qu'une statuette de cheval. Son cavalier avait été déposé à proximité, dans une fosse votive secondaire.

Mobilier archéologique: céramique, os, objets en bronze et en fer, monnaies, enduits peints, fragments sculptés en calcaire.

Datation: archéologique. 1^{er}–4^e s. apr. J.-C.

Institut für Ur- und Frühgeschichte und Archäologie der Römischen Provinzen, Universität Bern, Ch. Ebnöther.



Fig. 31. Yvonand VD, Mordagne. Dépôt votif, contenant, entre autres, entre 70 et 80 bouteilles en terre cuite et cruches en verre, une statuette de cheval etc.

Zeihen AG, Stauffel (Zhn.002.1)

LK 1069, 649 010/258 720. Höhe 462 m.

Datum der Grabung: 15.2.–28.3.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Einfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 85 m².

Siedlung.

Bereits im Dezember 2001 entdeckte Franz Wülser, Gemeindegemeinschafter von Zeihen, in der Baugrube römische Ziegel und Mauerreste und meldete den Fund an die KA AG. Im Frühjahr 2002 wurde die Situation archäologisch untersucht.

Durch den Aushub der Baugrube wurde die südwestliche Mauerecke eines römischen Gebäudes angeschnitten. Der nach Süden orientierte, ungefähr 8×14 m grosse Bau war in einen 8×10.5 m grossen Hauptraum und einen stirnseitigen, porticusähnlichen Raum von nur 3.5 m Breite unterteilt. Im Hauptraum lagen unter Mauer- und Ziegelversturz zwei Ofenstellen. Die eine wies eine flache, mit mehreren Holzkohle- und Lehmschichten verfüllte Feuerungsgrube auf. Der Einfeuerungskanal aus sorgfältig gestellten Kalkplatten wurde nur angeschnitten, der Brennraum befand sich ausserhalb der Grabungsfläche. Die in der Einfeuerungsgrube beobachtete Stratigraphie und als Spolien verbaute, brandgerötete Kalkplatten belegen mehrere Benutzungs- und Umbauphasen. Reste der Ofenwangen sowie sorgfältig gesetzte, brandgerötete Kalksteinplatten der zweiten Feuerstelle befanden sich nördlich der ersten, ebenfalls unmittelbar an der Grabungsgrenze. Die Funktion der Öfen ist noch ungeklärt; es fehlen typische Produktionsabfälle wie beispielsweise Schlacken.

Südlich der Aussenmauer des Gebäudes befand sich eine Art Vorplatz oder Zugang aus Kalkbruchsteinen und Ziegelfragmenten. Hier wurden offensichtlich ebenfalls einige der brandgeröteten Kalksteinplatten von Ofenstelle 1 wiederverwendet. Darunter und stellenweise im Gebäudeinnern war ein grauer Lehmhorizont zu beobachten, welcher von der südlichen Aussenmauer durchbrochen wurde, also eindeutig älter als das Gebäude ist. Darin befand sich eine Grube, welche Holzkohle und Eisenschlacken, darunter ein grosses kalottenförmiges Stück enthielt. Ob es sich hier um Reste einer Schmiede oder eines kleinen Rennofens(?) handelt, blieb unklar.

Mehrere Drainagen im Gebäudeinnern und in der Umgebung zeigen, dass eindringendes Wasser und der Hangdruck ein grosses Problem darstellten: Die Mauern wurden stellenweise geradezu aus den Fugen gestossen. Wahrscheinlich wurde das Gebäude deshalb nach nur kurzer Benutzungszeit aufgegeben.

Das Fundmaterial aus dem Gebäude und der davor liegenden Planie umfasst u.a. eine Augenfibel, eine drahtförmige Fibel, wenige Fragmente von TS (Drag 29), römische Fein- und Grobkeramik, drei Amphorenfragmente und Keramik in SLT-Tradition. Die vor-gebäudezeitliche Schicht enthielt nur wenig römische Keramik und vor allem Fragmente von Kochtöpfen mit Kammstrich in SLT-Tradition, sowie die Nadel einer weiteren Fibel und einzelne Schlacken.

Probenentnahmen: Sediment.

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

KA AG, A. Schaer und D. Wälchli.

Zeiningen AG, Walzerai (Zng.002.1)

LK 1048, 632 400/266 530. Höhe 354 m.

Datum der Grabung: 11.–13.11.2002.

Bekannte Fundstelle.

Sondierung (Zustandsabklärung). Sondagefläche ca. 30 m².

Siedlung?

Bereits 1974 entdeckte Werner Brogli (Möhlin) auf einem Acker in der Flur Walzerai auf einer Lössterrasse nördlich des Dorfes Zeiningen von einer römischen Fundstelle. Bei regelmässigen Begehungen des Ackers und anlässlich einer kleinen Sondierung (1978) barg er viele Ziegelbruchstücke, Fragmente von Terra Sigillata, etliche Reibschüssellfragmente, eine Wandscherbe einer Gesichtsurne und andere Keramik.

Auf Anregung der Freiwilligen Bodenforscher der Fricktalisch-Badischen Vereinigung für Heimatkunde führte die KA AG im November bei überaus misslichen Witterungsverhältnissen zusammen mit einer wetterfesten Gruppe Freiwilliger Bodenforscher eine Sondierung durch. Ziel war es, die Erhaltung und Gefährdung der auf Landwirtschaftsland liegenden Fundstelle abzuklären. Im Bereich der dichtesten oberflächigen Ziegelkonzentration wurden von Hand und mit einem kleinen Gartenbagger fünf Sondierschnitte geöffnet. Dabei zeigte sich, dass römisches Fundmaterial nur im ca. 30 cm mächtigen Humus sowie konzentriert in einer unregelmässigen, flachen Mulde im gewachsenen Lössboden vorhanden war. Eine eigentliche römische Kulturschicht war nicht zu beobachten. Der Humus befand sich ohne jegliche Kontaktschicht unmittelbar auf dem Lössboden, die während prähistorischer und historischer Zeit akkumulierten Bodenhorizonte waren durch die intensive Landwirtschaft sowie die Erosion bereits vollständig abgetragen.

Das Fundmaterial aus dem Humus und der Mulde umfasste gross fragmentierte Ziegel, wenig Keramik, darunter ein Fragment ostgallischer Reliefsigillata und ein gestempelter Tellerboden mit Graffito. Erwähnenswert sind einige, teilweise Faustgrosse Flusskiesel, die in der Mulde gefunden wurden. Ausser den Ziegeln und einzelnen Kalkbruchsteinen waren keine Hinweise auf ein römisches Gebäude festzustellen; für eine Hausplanie typische Funde wie Mörtel- und Verputzreste fehlen.

Die Situation erweckt den Eindruck einer mit römischem Abbruchmaterial verfüllten Geländemulde. Möglicherweise sind in der erwähnten Mulde auch die einzigen Reste einer ausplanierten Ziegelschicht erhalten geblieben. Angesichts der enormen Feuchtigkeit und schlechten Drainage des Bodens ist die untersuchte Stelle ohnehin kein idealer Gebäudestandort.

Datierung: archäologisch. 2./3. Jh.

KA AG, A. Schaer und H. Huber.

Zürich ZH, Lindenhof

siehe Eisenzeit

Mittelalter – Moyen-Âge – Medioevo

Altstätten SG, Lüchingen, Wanne-Locher
siehe Bronzezeit

Arconciel FR, Es Nés 2

CN 1205, 575 675/177 225. Altitude 714 m.

Date des fouilles: 13.5–2.8. et 2.–27.9.2002.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (aménagement d'un nouveau lotissement). Surface de la fouille: env. 1020 m².

Nécropole.

La nécropole du Haut Moyen-Âge découverte en février 2002 est située en périphérie du village d'Arconciel, au lieu-dit Es Nés, à une centaine de mètres au nord-est de la villa gallo-romaine dont la position est connue depuis 1993, et à environ 300 m au sud-ouest de la nécropole romaine fouillée en 1991 (ASSPA 1992, 203s.). L'aménagement d'un nouveau lotissement dans la zone archéologique englobant le périmètre de l'habitat gallo-romain est à l'origine de cette nouvelle campagne de sondages qui avait pour but de déterminer l'extension des vestiges romains. Ceux-ci se résument en fait à une seule structure: une petite carrière de molasse mise au jour à l'extrémité orientale de la nécropole, sous les dernières rangées de tombes, se développe en deux parties (3.5×2 m et 1.5×2 m) et présente des traces d'extraction dessinant huit blocs de plus ou moins 70×80×15 cm. Par ailleurs, de rares éléments protohistoriques, tels une pointe de flèche en silex à base concave et quelques tessons de céramique ont été mis au jour dans le remplissage de certaines tombes. Des traces de travail de la molasse, postérieures à la nécropole elle-même, ont également été découvertes dans l'angle nord-ouest de la fouille.

Le cimetière du Haut Moyen-Âge occupe, sur une largeur de 20 m, l'extrémité nord de la terrasse qui accueille la villa romaine; il s'étire vers l'est, sur une trentaine de mètres dans la pente et domine le petit vallon qui le sépare du village actuel. Les 163 tombes s'organisent en rangées relativement régulières. Elles sont alignées côte à côte et orientées ouest/est (tête à l'ouest); une seule, nord/sud, fait exception à la règle. Certaines inhumations ont servi plusieurs fois et des traces de pillages ont pu être observées dans un grand nombre de cas, ce qui démontre que les sépultures ont pu être ouvertes à plusieurs reprises. Les niveaux de sol du Haut Moyen-Âge n'ayant pas été conservés, aucun marquage de surface n'a été découvert, et quelques tombes apparaissent même juste sous l'humus.

Les fosses sont généralement de grande taille (90×210 cm en moyenne) et aménagées de différentes façons:

- les tombes en pleine terre, avec corps parfois enveloppés dans un linceul;
- les tombes à coffre de bois aménagées à l'aide de planches calées par des pierres;
- les tombes creusées dans la molasse, avec ou sans coffre de bois (fig. 32).

Le mobilier funéraire accompagnait 41 tombes soit un quart des inhumations, ce qui fait de cette nécropole l'une des plus riches du canton fouillées à ce jour. Les objets les mieux représentés sont les boucles de ceinture; viennent ensuite les perles, les boucles de chaussures, les épingles, les alènes et les couteaux, puis des éléments plus rares comme des chaînes de fer, deux fusaïoles, des poignards, un scramasaxe, un peigne en os, une



Fig. 32. Arconciel FR, Es Nés 2. Nécropole du Haut Moyen-Âge. Tombe creusée dans la molasse avec coffre de bois aménagé à l'aide de planches calées par des pierres. Photo SAEF, E. Moio.

bague en bronze et une fibule. Une première observation de ce mobilier nous permet de le situer entre 550 et 650/670 apr. J.-C. environ.

L'emplacement de cette nécropole, isolée sur une petite colline, son organisation, ses tombes creusées dans la molasse, sa richesse et sa relativement courte durée d'occupation sont autant de particularités qui singularisent ce site dans son contexte aussi bien archéologique que géographique.

Matériel anthropologique: 163 tombes.

Faune: quelques restes.

Prélèvements: charbons et sédiments.

Datation: archéologique.

SAEF, L. Dafflon et M. Mauvilly.

Basel BS, Gasfabrik (1999/19, 2000/40, 2001/24, 2001/25, 2001/35, 2002/2, 2002/3, 2002/13, 2002/14, 2002/22, 2002/23, 2002/26, 2002/27, 2002/28, 2002/30, 2002/34, 2002/36, 2002/39, 2002/40)
siehe Eisenzeit

Basel BS, Münsterplatz 1 und 2

LK 1047, 611 500/267 400. Höhe 269 m.

Datum der Grabung: seit Februar 2002 (wird 2003 fortgesetzt).
Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: Kunstdenkmäler der Schweiz, BS 3, 419–428.

Geplante Notgrabung (Umbau mit Neuunterkellerung). Grösse der Grabung ca. 390 m².

Siedlung. Sakralbau. Friedhof.

Unter der urkundlich erwähnten St. Johannskapelle aus dem späten 14. Jh., die in der heutigen Bausubstanz (klassizistischer Bau von 1840) noch zu grossen Teilen erhalten ist, wurde ein hochmittelalterlicher Vorgängerbau gefunden, ein Saal, der mit 14×28 m eineinhalbmal so gross wie die gotische Kapelle ist. Seine Baugeschichte lässt sich in vier Phasen gliedern: In Phase 1 und 2 bestehen vor der Ostwand des Saales drei Raumzellen. Sie werden in Phase 3 aufgegeben. An ihrer Stelle werden vor die Ostwand vier massive Sockel gesetzt, die wohl über Pfeiler kurze Gewölbeansätze oder eine giebelartige Konstruktion getragen haben. Der ganze Innenraum wird mit einer Schranke quer geteilt. Im Westteil entsteht entlang der Längswände je eine niedrige Sitzstufe. Einzigartig ist die Umgestaltung des Innenraumes in Phase 4: in der Südostecke des Saales wird ein vertiefter Raum von 3×5,5 m angelegt, der über eine Treppe zugänglich war und möglicherweise als Gruft zur Aufbahrung von Sarkophagen diente. Sowohl innerhalb der Saalkirche wie vor deren Nordwand sind im Gesamten über 60 Bestattungen gefunden worden (im Innern ca. 10, auf dem Friedhof ca. 50).

Die hochmittelalterliche Saalkirche wurde über einem spätromischen Gebäude und den darunter liegenden Kulturschichten und Gruben aus der früheren Kaiserzeit und der Spätlatènezeit errichtet. Die spätromische Anlage besteht aus einem ummauerten Hof von 15×(mind.)14 m, in dessen eine Ecke sich ein ziegelgedecktes Gebäude von 3×5 m einfügt. Sie grenzt an die bereits mehrmals (unter anderem im Basler Münster) festgestellte spätlatènezeitliche und römische Strasse, die in den 400 Jahren ihres Bestehens immer wieder aufgeschottert worden ist.

Datierung: archäologisch, gotische Kapelle dendrochronologisch.

ABBS, K. Richner.

Basel BS, Schnabelgasse 6

LK 1047, 611 130/267 355. Höhe um 260–262 m.

Dauer der Grabung: April–Oktober 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 2002 (Fundchronik; erscheint 2003).

Geplante Notgrabung (Totalumbau). Grösse der Grabung ca. 50 m².

Siedlung.

Bei den archäologischen Untersuchungen im Hinterhof der Liegenschaft Schnabelgasse 6 kamen auf kleinster Fläche zahlreiche Befunde zum Vorschein – Zeugnisse einer regen Bautätigkeit, die im Hochmittelalter einsetzte und bis ins 20. Jahrhundert hinein fort dauerte.

Als Überraschung darf die Entdeckung eines rund 3 m tiefen Latrinenschachtes aus dem 12., evtl. sogar 11. Jh. im hinteren Parzellenbereich bezeichnet werden. Er bildet die älteste nachweisbare Bausubstanz auf der Parzelle. Ein zugehöriger Wohnbau wurde nicht entdeckt (ausserhalb der heutigen Liegenschaft?). –

Das nächst jüngere Element war ein Wohnbau des 13. Jh., der an der Gasse lag und einen rechteckigen Grundriss aufwies. Doch davon konnte nur gerade das rückwärtige Fundament näher untersucht werden.

Als Überreste eines wiederum jüngeren Hinterhauses (14. Jh.) kamen ein Mörtelboden und zugehörige Mauerteile zum Vorschein. Im 15./16. Jh. wurde es durch einen Anbau mit Tonplattenboden erweitert. Die zahlreichen Holzkohlestücke, die angezielten Lehmbrocken und verbrannten Dachziegel in der Verfüllung der Strukturen lassen auf einen Brand schliessen, der dank chronikalischer Erwähnung präzise ins Jahr 1556 datierbar ist. Hintergebäude sowie Anbau gehörten zu einer spätmittelalterlichen Bäckerei.

Nach der Zerstörung des Hinterhauses wurde der Hof ausplaniert und im Zuge einer Hauserweiterung verkleinert. – Im 19. Jh. folgten mehrere An- und Umbauten im Hof, der erneut ausplaniert und mit einem Kopfsteinpflaster versehen wurde.

Faunistisches Material: In grösseren Mengen vorhanden.

Probenentnahmen: ca. 3 Dutzend Mörtel-, Sediment-, Holz- und botanische Proben.

Datierung: historisch-archäologisch. 12.–19. Jh.

ABBS, S. Rodel.

Basel BS, Spalenberg 48

LK 1047, 611 030/267 360. Höhe ca. 269 m.

Datum der Fundmeldung: April 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung des Kantons Basel-Stadt 2002 (Fundchronik; erscheint 2003).

Zufallsfund ohne Ausgrabung. Einzelfund in einer Siedlung.

Vor der Erstellung eines Liftunterbaus im Keller eines Altstadthauses wurde ein Teil der Mauern freigelegt. Bei Untersuchungen der Denkmalpflege an der östlichen Kellerwand der mittelalterlichen Liegenschaft wurde hinter dem Wandverputz ein Topf des 13. Jahrhunderts geborgen, der liegend, mit der Gefässöffnung zum Innenraum, in die Mauer eingebaut war. Er war vollständig mit einem grossen Kalkstein und demselben Mörtel wie die Kellermauer verfüllt. Das Gefäss wurde somit offenbar als «Baustein» benutzt und diente nicht etwa als eine Art Wandnische oder gar als «Schalltopf». Der Sinn dieser Einmauerung bleibt verborgen. Der Topfrand ist abgeschlagen und zeigt sowohl alte als auch neue Bruchkanten. Ansonsten ist das Gefäss nahezu vollständig erhalten. An den Bruchkanten kleben teilweise Mörtelreste, die von einer Backsteinausflickung direkt unter der Fundstelle resp. vom Wandverputz der Kellermauer stammen.

Datierung: archäologisch. 13. Jh.

ABBS, S. Rodel.

Bern BE, Brunngasse 54, 56, 58

LK 1168, 600 750/199 750. Höhe 536 m.

Dauer der Untersuchung: Januar–Dezember 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: P. Hofer, Die Kunstdenkmäler des Kantons Bern. Die Stadt Bern, Bd. 2, Gesellschaftshäuser und Wohnbauten. Die Kunstdenkmäler der Schweiz 40. Basel 1959; A. Baeriswyl, Stadt, Vorstadt und Stadterweiterung im Mittelalter. Archäologische und historische Studien zum Wachstum der drei Zähringerstädte Burgdorf, Bern und Freiburg im Breis-

gau, Schweizer Beiträge zur Kulturgeschichte und Archäologie des Mittelalters 30. Basel 2003 (in Vorb.); A Boschetti, Vom Turmhaus bis zum Holzpfostenbau, in: R.C. Schwinges/Ch. Gutscher (Hrsg.), Berns Mutige Zeit, Das 13. und 14. Jahrhundert neu entdeckt. Bern 2003.

Geplante Bauuntersuchung (Sanierungsprojekt) und ungeplante Notgrabung. Grösse der Grabung ca. 50 m².

Siedlung, Stadt, Wohnhaus, Werkstatt.

Die Sanierung von drei Gebäuden mit je 4 Voll- und 2 Dachgeschossen in einer Häuserzeile in der nördlichsten Gasse der Gründungsstadt ermöglicht einen Einblick in die Frühzeit Berns. Die vorläufigen Hauptergebnisse vor Beginn der Auswertung lassen sich wie folgt zusammenfassen:

I *Vorzustand*: Was der im Vergleich zu den übrigen Gassen Berns auffällige, kurvenförmige Verlauf der Brunnngasse bereits andeutete, bestätigte sich in den Grabungen: Die Berner Aarehalbinsel formt in diesem Bereich eine Ausbuchtung über dem nördlichen Aarehang.

II *Stadtgründung, um 1191?*: Entlang der Hangkante wurde eine 1.1 m starke und mehr als 4.3 m hohe Mauer errichtet. Sie ist als nördlicher Ringmauerzug der Gründungsstadt zu interpretieren, die um 1200, nach chronikalischen Quellen im Jahr 1191 entstand. Vom Mauercharakter her ist eine Datierung nur allgemein in die erste Hälfte des 13. Jh. möglich. Eine Aussage zur Hypothese von Paul Hofer, das ganze Brunnngassenquartier gehöre nicht zur Gründungsdisposition, sondern sei erst im mittleren 13. Jh. als Erweiterung entstanden, ist deshalb nicht möglich.

III *13. und 14. Jh.*: In einem ersten Bebauungsschritt errichtete man im Abstand von 3–6 m voneinander drei gemauerte, zweigeschossige Gebäude. Sie waren mit Breiten von 4–5 m und Tiefen von 5–6 m bescheiden dimensioniert und stiessen rückwärtig an die Stadtmauer. Eine wohl bereits im späten 13. Jh. auf Erdgeschossniveau in die Stadtmauer gebrochene Öffnung mit sandsteinerner Kragsturztür (Abb. 33) belegt einen frühen Bedeutungsverlust der Stadtmauer.

In einem zweiten Schritt wurden die Lücken zwischen den Kernbauten mit weiteren gemauerten Gebäuden geschlossen. Sie machen eine wahrscheinlich von Anfang an bestehende, vielleicht aber auch erst durch Unterteilung entstandene Parzellierung mit fünf im Grundriss längsrechteckigen Hofstätten zwischen Stadtmauer und Brunnngasse deutlich.

An der Gasse standen von Anfang an ebenfalls Häuser. Sie stiessen gegen hinten jeweils an die Steinbauten und weisen übereinstimmende Fluchten auf, Hinweis darauf, dass sie zusammen mit jenen auf einer gemeinsamen Parzelle standen. Diese ursprünglich wahrscheinlich nur eingeschossigen hölzernen Gebäude wiesen langgestreckte Grundrisse von durchschnittlich 8×4 m auf. Sie bestanden aus Fachwerk-wänden, deren Lage Abdrücke von Balken im Boden markieren. Die Häuser waren mit Lehmstampfböden versehen. Brandspuren, Asche- und Holzkohleschichten sowie die Reste eines kleinen abgetieften Gewerbeofens belegen intensive handwerkliche Tätigkeiten.

Grossflächige Brandrötungen und abgeplatze Steinköpfe am Mauerwerk sind Beleg für drei verschiedene Brände in dieser Epoche.

IV *spätes 15. und 16. Jh.*: Im Laufe des Spätmittelalters entstand allmählich das heutige Gassenbild, als man die rückwärtigen Steinbauten aufstockte, etwas später die gasenständigen Holzhäuser in Stein erneuerte, dabei die Laubenbögen vorlegte, und die Häuser schliesslich parzellenweise unter ein gemeinsames Dach nahm.

V *18. Jh.*: Die Zusammenlegung von Parzellen liess im 18. Jh. die heutigen Gebäude Nr. 58 und Nr. 54 entstehen.



Abb. 33. Bern BE, Brunnngasse 56. Blick auf die Nordseite der Stadtmauer mit jüngeren Durchbrüchen und Unterfangungen. Rechts die Kragsturztür des 13. Jh. Photo ADB, D. Kissling.

VI *19. und 20. Jh.*: Aufstockung der Steinbauten um hölzerne dritte Obergeschosse sowie Dachausbauten. Ferner wurde die Stadtmauer im Erdgeschoss immer stärker durchlöchert, um Zugang zu eingeschossigen Werkstattbauten zu ermöglichen, die man nordseitig, im Aarehang, errichtete. Sie erhielten mit dem Bau der Brunnngasshalde im späten 19. Jh. eigene Zugänge.

Probenentnahmen: Bohrkerne für Dendrodatierung.

Datierung: urkundlich, archäologisch, naturwissenschaftlich, stilgeschichtlich. 13.–20. Jh.

ADB, A. Baeriswyl.

Bern BE, Casinoplatz

LK 1166, 600 720/199 550. Höhe 537 m.

Datum der Grabung: Oktober 2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Rettungsgrabung (Tiefgaragenerweiterung). Grösse der Grabung ca. 300 m².

Siedlung, Stadtbefestigung.

Die Rettungsgrabungen sollen mit einer Intensiv-Phase im Sommer 2003 abgeschlossen und im nächsten Fundbericht mit einem Übersichtsplan vorgestellt werden. Bislang können folgende Befunde zusammengefasst werden:

I Friedhoferweiterung des ehem. Barfüsserklosters aus der 2. Hälfte des 13. Jh. (zwischen 1255 und 1326);

II Keller des Münsterwerkhofes von 1577–1582;

III Fundamente mit Arrestantenzellen des zum Einwohnerpolizeigebäude umgestalteten Werkhofes (1804), beides abgebrochen für den Bau des Casinos (1906–08);

IV Fundationen zum sog. Lehnenviadukt der Kirchenfeldbrücke (1881–83);

V Auffüllung des im nördlichen Bereich rund 11–15 m tiefen Gerbern- bzw. Münzgrabens beim Bau des Casino-Parkings (1935/36).

Anthropologisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. 13.–19. Jh.

ADB, A. Baeriswyl und D. Gutscher.

Bern BE, Sidlerstrasse

LK 1166, 599 910/199 925 Höhe 556 m.

Datum der Grabung: Juli 2001–Oktober 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: Schanzenanlage: AKB 2A, 90; AKB 3A, 186f.; P. Hofer, Die Wehrbauten Berns, 55–60. Bern 1953; Hintersassenfriedhof: H. Türler, Das Beerdigungswesen der Stadt Bern bis zur Schliessung des Monbijou-Friedhofs. Intelligenzblatt und Berner Stadtblatt, Nr. 74–84, 1895.

Baubegleitende Notgrabung und Dokumentation im Bereich des neuen Verbindungsdurchganges zwischen Bahnhofparking und Uniparking. Zwei Teilbereiche: Mauerzug der barocken Schanzenanlage: Grösse der Grabung ca. 30 m²; Hintersassenfriedhof: Grösse der Grabung ca. 120 m².

Schanzenanlage. Friedhof.

Barocke Schanzenanlage: Die mächtige Mauer gehört zur letzten Befestigung Berns, welche im Dreissigjährigen Krieg errichtet wurde (Bauzeit 1622–1634). Die Mauer wurde gegen das Erdreich gebaut und besteht aus einem Kieselbollenkern mit einer Sandsteinquaderverschalung. Es handelt sich um die innere Grabenmauer, die sogenannte Escarpe. Teile der Mauer sind im Neubauprojekt integriert und konserviert worden.

Hintersassenfriedhof: Die über 100 freigelegten Gräber gehören zum Hintersassen-Friedhof, der laut Türler zwischen 176–1815 in Betrieb war. Es handelt sich um einen dicht belegten Friedhof der einfachen Hausleute sowie der Verstorbenen des nahe gelegenen Gefängnisses, des sog. Schallenhauses. Die Bestatteten liegen in Ost-West-Richtung mit Blick nach Westen in Holzsärgen und in bis zu drei Lagen übereinander. Die Gesamtausdehnung des gefassten Friedhofes ist nicht bekannt.

Die in mehreren Schichten übereinanderliegenden Bestattungen weisen auf eine dichte Belegung hin. In mehreren Fällen lagen die Skelette so nahe und Körper auf Körper passend aufeinander, dass eine mehrmalige Benutzung der gleichen Gruben, wenn nicht sogar ein Aufeinanderstapeln der Särge vermutet wird. Eine oberirdische Kennzeichnung der Gräber – vielleicht mit hölzernen Kreuzen – ist zudem aus der klaren reihenweisen Anordnung der Gruben zu folgern.

Nur etwa 10% der hier Bestatteten waren Kinder, von denen wiederum nur zwei im ersten Lebensjahrzehnt gestorben waren. Unter den auf der Grabung geschlechtsbestimmten Erwachsenen fanden wir annähernd gleich viele Männer wie Frauen. Obwohl die Alters- und Geschlechterzusammensetzung des untersuchten Sektors nicht unbedingt repräsentativ für den gesamten Friedhof auf der Grossen Schanze sein muss, erscheinen die in situ-Befunde im Lichte der standesmässigen Zugehörigkeit der hier begrabenen Menschen plausibel. Im Körperbau ist eine deutliche Heterogenität vorhanden, indem neben sehr grossgewachsenen und robusten Individuen auch gracilere mit mittlerer bis eher geringer Körperhöhe beobachtet wurden. Auffallend vielseitig ist das Spektrum der nachgewiesenen Gebrechen und Verletzungen. Diese pathologischen Befunde wie auch der überwiegend schlechte Gebisszustand sind ein Spiegel der damaligen sozialen Unterschicht Berns.

Anthropologisches Material: 104 Bestattungen.

Datierung: urkundliche. Schanzenmauer: 1622–1634; Hintersassenfriedhof: 1769–1815.

ADB, D. Gutscher, C. Kissling und S. Ulrich-Bochsler.

Bern BE, Waisenhausplatz

LK 1166, 600 450/199 870. Höhe 530 m.

Datum der Untersuchung: April–Juli 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: D. Gutscher, Die Rettungsgrabungen auf dem Berner Waisenhausplatz, AS 25, 2002, 1, 2–13; Bulletin IFS 9, 2002, 14; JbSGUF 85, 2002, 339f.

Geplante Notbergung der Funde in der Deponie Gummersloch (Gemeinde Köniz).

Siedlungsfunde.

Die Erweiterung des Metroparkhauses zerstörte den Nordteil des zweiten Befestigungsgürtels der Stadt Bern von 1255. Sondierbohrungen und alte Stadtpläne hatten gezeigt, dass der Stadtgraben an dieser Stelle in einem grossen Schub (beim Bau des Knabenwaisenhauses) 1782–86 aufgefüllt worden sein muss. Diese Einfüllung musste für die Parking-Erweiterung ausgebagert werden. Wir entschlossen uns für ein unkonventionelles Vorgehen und brachten grosse Teile des Materials in eine Deponie, um es dort zu untersuchen, nachdem im Sommer 2001 westlich des Stadtgrabens eine Flächengrabung durchgeführt worden war (dazu JbSGUF 85, 2002, 339f.).

In der Deponie Gummersloch (Gemeinde Köniz) wurden etwa 600 m³ Aushubmaterial mit einem Kleinbagger durch ein grosses Sieb geleert und anschliessend in kleineren Handsieben nach Funden durchsucht. Das Siebgut wurde zudem mit dem Metall-detektor abgesucht. Versuche mit verschiedenen grossen Maschenweiten und einer Schlämmanlage haben gezeigt, dass mit dem 1 cm-Handsieb effizient und ohne grosse Verluste gearbeitet werden kann.

Gefunden wurden vor allem Gefäss- und Ofenkeramik sowie Hohlglas, aber auch 158 Münzen, Tabakpfeifen, Buntmetall, Eisenobjekte und weitere Kleinfunde wie Knochengriffe, Murmeln, Feuer- und Wetzsteine, Brennhilfen oder Tonmodel und -figürchen. Baukeramik und Tierknochen wurden nicht gesammelt, Eisenschlacken und Wandscherben aus Glas nur gewogen. An Gefässkeramik liegen 16 231 Randscherben verschiedener Warenarten (unglasierte und glasierte Irdenware, Malhornware, Fayence, Porzellan, Steinzeug) vor allem des 18. Jh. vor. Nur wenige Funde stammen aus dem Mittelalter. Die Funde vom Waisenhausplatz bilden für jede einzelne Fundgruppe (Gefässkeramik, Hohlglas, Münzen, Tabakpfeifen etc.) den weitaus grössten Fundkomplex aus der frühen Neuzeit im Kanton Bern. Die Untersuchung der einzelnen Fundgruppen wird es erstmals ermöglichen, sozial-, wirtschafts- und technikgeschichtliche Themen in dieser Art zu behandeln.

Datierung: historisch, numismatisch, archäologisch. 17./18. Jh., vor 1782–86.

ADB, A. Boschetti-Maradi und D. Gutscher.

Bischofszell TG, Thurbrücke [2002.018]

LK 1074, 735 150/261 650. Höhe 470 m.

Datum der Bauuntersuchung: Ab Mai 2002.

Bibliographie zum Bauwerk: A. Knoepfli/B. Sendner-Rieger, Bischofszell. Kunst – Kultur – Geschichte. Schweizer Kunstführer, 56–58. Bern 1994; A. Knoepfli, Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau 3. Bezirk Bischofszell. 108–109.343–347. Basel 1962.

Bauuntersuchungen (Restaurierungsarbeiten).

Stadt, Brücke.

Die aufgrund der urkundlichen, inschriftlichen und Bildquellen im späteren 15. Jh. in Stein gebaute Thurbrücke gehört zu den wichtigsten Baudenkmälern des Thurgaus und zu den ältesten

erhaltenen Steinbrücken in Mitteleuropa. Vor allem vor, aber auch nach der Wiederherstellung in den Jahren 1972/73 und der Befreiung der Brücke vom motorisierten Durchgangsverkehr fanden am Bauwerk zahlreiche Veränderungen statt. Leider ist der grösste Teil davon allenfalls über schriftliche Quellen dokumentiert, so dass bis heute Unsicherheit darüber besteht, welche Teile des Bauwerkes in welche Zeitabschnitte zu datieren sind. Im Zug von Renovationsarbeiten wird zur Zeit die bestehende photogrammetrische Aufnahme ergänzt und mittels zusätzlicher Bauuntersuchungen ein besseres Verständnis des Bauwerkes angestrebt (Abb. 34). Ziel ist die Gewinnung eines Bauphasenplans als Basis für künftige Interventionen an der Brücke. Die Arbeiten werden 2003 fortgesetzt.

Datierungen: historisch. 15.–20. Jh.

Amt für Archäologie TG.

Bischofszell TG, Altstadt, Marktgasse 17, Bürgerheim (Heiliggeistspital) [1999.063; 2000.029; 2000.037; 2001.028]

LK 1074, 735 675/261 975. Höhe 498 m.

Datum der Bauuntersuchungen: 1999–2002.

Bibliographie zum Gebäude: A. Knoepfli/B. Sendner-Rieger, Bischofszell. Kunst – Kultur – Geschichte. Schweizer Kunstführer, 40. Bern 1994; A. Knoepfli, Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau 3. Bezirk Bischofszell. 250–257. Basel 1962. Bauuntersuchung infolge Renovationsarbeiten. Stadt.

Der aus drei Liegenschaften bestehende Gebäudekomplex wird seit 1379 ununterbrochen für soziale Zwecke genutzt. Die Anpassung an moderne Anforderungen für ein Altersheim führten zu grossen Veränderungen im Innern der immer wieder umgebauten Liegenschaft, die eine eingehende Untersuchung der Bausubstanz nach sich zogen. Dabei zeigte sich, dass ein 1311/1312 erbautes mächtiges Steingebäude 1379 als Spital angekauft worden war, das im Laufe der Jahrhunderte stetig erneuert wurde. Auch das 1507–1510 erbaute neue Spitalgebäude konnte besser umschrieben werden. Die Liegenschaft fiel glücklicherweise nicht dem Stadtbrand von 1743 zum Opfer. Deshalb konnte erstmals ein ins Mittelalter datierter Gebäudekomplex in der Altstadt recht umfassend dokumentiert werden; dabei spielte die Dendrochronologie eine wichtige Rolle.

Funde: Wenige Kleinfunde, Spolien früherer Bauphasen.

Probenentnahme: Bohrkerne für Dendrodatierung (BfA Zürich, F. Walder; AATG, D. Steiner).

Datierung: dendrochronologisch, historisch, 14.–20. Jh.

Amt für Archäologie TG.

Bischofszell TG, Altstadt, Schottengasse 5 [1999.060; 2001.071]

LK 1074, 735 625/261 945. Höhe 495 m.

Datum der Bauuntersuchung: 1999–2002.

Bibliographie zum Gebäude: A. Knoepfli/B. Sendner-Rieger, Bischofszell. Kunst – Kultur – Geschichte. Schweizer Kunstführer, 39. Bern 1994; A. Knoepfli, Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau 3. Bezirk Bischofszell. 309f. Basel 1962. Bauuntersuchung infolge Brand.

Stadt, Wohnhaus.

Das Gebäude wurde im Sommer 1999 durch einen Brand weitgehend zerstört. Untersuchungen an der Brandruine ergaben für



Abb. 34. Bischofszell TG, Thurbrücke. Beginn der Renovationsarbeiten an der im späteren 15. Jh. errichteten Steinbrücke. Photo Amt für Archäologie TG.

den im Innern zum Teil mit Malereien des 16. und 17. Jh. ausgestattete Wohnhaus ein Baudatum um 1565; dabei wurde im Osten der Keller eines wohl im Mittelalter erbauten Hauses einbezogen. Eine erste Nachprüfung der schriftlichen Quellen und der im Kunstdenkmälerband gemachten Angaben ergab verschiedene Ungereimtheiten. Somit ist nicht sicher, ob es sich um das Schulhaus der katholischen Konfession handelt, wie dies jeweils postuliert wurde. Die Malereien wurden zu einem kleinen Teil freigelegt und gesichert (Atelier D. Warger), der Umbau/Wiederaufbau ist im Gange.

Probenentnahme: Bohrkerne für Dendrodatierung (BfA Zürich, F. Walder; AATG, D. Steiner).

Datierung: dendrochronologisch; historisch. Mittelalter; 1565–1567.

Amt für Archäologie TG.

Boncourt JU, Grands' Combes
voir Epoque Romaine

Bonstetten ZH, Vorderdorf

LK 1111, 677 955/240 929. Höhe 550 m.

Datum der Grabung: 12.8.–6.9.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: A. Stebler-Cauzzo, Die Burg Bonstetten. In: Burg – Kapelle – Friedhof. Rettungsgrabungen in Nänikon bei Uster und Bonstetten. Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 26, 87ff. Zürich/Egg 1995.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 450 m².

Burgturm mit Graben.

1989 konnte der am östlichen Dorfrand gelegene, 1217 erstmals bezeugte Stammsitz der Herren von Bonstetten archäologisch untersucht werden. Im Wesentlichen handelte es sich um einen etwa quadratischen Turm von 8.5 m Seitenlänge, der von einem 6 m breiten und bis zu 3 m tiefen Graben umgeben war. Während anlässlich der Untersuchung von 2002 der Burggraben an der erwarteten Stelle erneut zu beobachten war, fehlte jede Spur vom südlichen Mauerhaupt des Turms. Hier lag eine moderne Störung vor, die beim Bau einer Betongartenmauer nach Abschluss der Ausgrabungen von 1989 verursacht wurde. Im Bereich der südöstlichen Ecke des Burggrabens erhob sich auf der Verfüllung ein massiver Mauerklotz von 1.6 m Länge, 1.2 m Breite und einer Höhe von 50 cm. Dabei handelte es sich um ein Stück der Burgmauer, das beim Abbruch der Anlage hierhin gestürzt sein muss.

Datierung: archäologisch. 12.–14. Jh.

KA ZH, Ch. Bader.

Buchs ZH, Wüeri

siehe Jungsteinzeit

Burgdorf BE, Metzgergasse 9 und 11

LK 1147, 614 345/211 835. Höhe 535 m.

Dauer der Untersuchung: Mai 2001 und November 2001–April 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: A. Baeriswyl, Stadt, Vorstadt und Stadterweiterung im Mittelalter. Archäologische und historische Studien zum Wachstum der drei Zähringerstädte Burgdorf, Bern und Freiburg im Breisgau. Schweizer Beiträge zur Kulturgeschichte und Archäologie des Mittelalters 30. Basel 2003 (in Vorb.).

Geplante Bauuntersuchung und Notgrabung (Restaurierung). Grösse der Grabung ca. 2 m².

Siedlung. Stadt. Stadtmauer. Stadterweiterung. Wohnhaus.

Im Zuge einer Restaurierung von zwei Altstadtliegenschaften mit je 4 Vollgeschossen und Dachgeschoss und gemeinsamer Brandmauer an der einen Hauptgasse der Burgdorfer Unterstadt waren Einblicke in die Frühzeit des Quartiers, einer Erweiterung des späten 13. Jh., möglich. Die wesentlichen Entwicklungsphasen sind:

- I In der 2. H. 13. Jh. wurde im Zuge der Errichtung der zweiten Stadterweiterung von Burgdorf eine 1.8 m starke *Ummauerung* angelegt. Teile des östlichen Abschnitts bilden noch heute die Ostbegrenzung der beiden Häuser.
- II Noch in der Gründungszeit der Stadterweiterung entstand ein erstes Gebäude auf der Parzelle Nr. 9, ein an die Stadtmauer stossendes *Steinhaus* mit einem Grundriss von etwa 7.5×7 m und einer Höhe von etwa 8 m. Das unterste der drei Geschosse diente als gegenüber dem Aussenniveau um vielleicht 40–50 cm in den Boden eingetiefter Halb-

keller. Im heutigen Vorderhaus fanden sich Fragmente eines Sockelmäuerchens und eines Lehmbodens, wohl Reste eines ersten, hölzernen Vorderhauses.

- III Etwas später, aber sicher noch im 14. Jh., wurde auf der benachbarten Parzelle Nr. 11 ein mindestens 7.5 m hoher *Mauerwinkel* errichtet, der an die Stadtmauer und an die Nordfassade des bestehenden Steinhauses stösst. Es misst im Grundriss etwa 7.5×7 m. Negative an jüngeren Bauphasen lassen annehmen, dass auf dem dreigeschossigen Steinsockel ein weiteres Geschoss aus Holz sass.
- IV 1361 entstand wohl an der Stelle eines hölzernen Vorgängers ein steinernes, zweigeschossiges *Vorderhaus* auf der Parzelle Nr. 11. Zwischen Vorder- und Hinterhaus gab es einen offenen Hof.
- V Parzelle Nr. 11: Im Laufe des Spätmittelalters wurden *Vorder- und Hinterhaus* (gleichzeitig?) um je ein Geschoss aufgestockt. Auf der Nachbarparzelle Nr. 9 wurde das Erdgeschoss des Hinterhauses unterfangen und unter die bestehende Deckenbalkenlage ein Tonnengewölbe eingezogen.
- VI Im mittleren 17. Jh. waren auf beiden Parzellen die jeweiligen Vorder- und Hinterhäuser zusammengewachsen. Unmittelbar nach 1651 setzte man einen *Dachstuhl* auf, der die beiden Häuser Nr. 9 und Nr. 11 zusammenfasste.
- VII Um 1700 erhielten die beiden Häuser gegen die Metzgergasse hin eine neue, gemeinsame *Fassade*. Wahrscheinlich gleichzeitig wurde im 3. Obergeschoss im rückwärtigen Bereich ein Saal eingerichtet, der sich über die gesamte Breite der beiden Häuser erstreckte.
- VIII Im 18. Jh., wohl bald nach dem *Brand von 1715*, welcher die Unterstadt zu einem grossen Teil eingäschert, die Ostseite der Metzgergasse jedoch verschont hatte, wurde der Dachstuhl durch den Einbau einer Sandsteinquadermauer auf der Krone der alten Brandmauer unterteilt. Wahrscheinlich gleichzeitig erfolgte der Einbau eines Tonnengewölbes im Halbkeller des Hinterhauses von Nr. 9.
- X Im 19. Jh. wurde das Haus Nr. 9 *ausgekernt*; dabei wurden neue Geschossbalkenlagen eingezogen.

Probenentnahmen: Bohrkern zur Dendrodatierung.

Datierung: urkundlich, chronikalisch, archäologisch, naturwissenschaftlich, stülgeschichtlich. 1250–20. Jh.

ADB, A. Baeriswyl.

Calonico TI, Castello

LK 1273, 707 545/145 308, Höhe 958 m ü. M.

Datum der Grabung: Juli 2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Rettungsgrabung (unbewilligte Grabung). Grösse der Grabung 12 m² und 24 m².

Auf der markanten Anhöhe «Castello» unweit der Kirche San Martino von Calonico waren bei einer unkontrollierten Aktion von Amateurarchäologen menschliche Skelettreste zum Vorschein gekommen. An der Fundstelle lagen eine massive, 2 m lange Steinplatte und rund um die ausgehobene Grube herum das Aushubmaterial, vermengt mit vielen kleinen und kleinsten Knochenfragmenten. Einige grössere, von den «Ausgräbern» aufgehobene, Schädel- und Langknochenfragmente wurden im Anthropologischen Institut Zürich untersucht. Anschliessend wurde ein Langknochenfragment dem C14-Labor des Geographischen Instituts zur Datierung übergeben. Die anthropologische Untersuchung ergab, dass Skelettreste von mindestens drei Individuen vorliegen. Nach dem Ergebnis des C14-Labors sind sie ins Mittelalter zu datieren.

Anschliessend untersuchte die Abteilung Ur- und Frühgeschichte mit Genehmigung des Ufficio dei beni culturali in Bellinzona während zweier Wochen die «rätselhafte» Anlage und das umliegende Gelände. Die 2 m lange und 0.8 m breite Steinplatte war wohl Bestandteil einer Steinkiste, denn es kamen zwei weitere, senkrecht in den Boden verankerte Platten zum Vorschein, wohl die Schmalseiten. Allerdings reichen die kleineren und die über den Grubenboden schräg dachförmig abgewinkelte Längsplatte für eine Rekonstruktion der Anlage nicht aus. Im Aufbau vergleichbare Anlagen sind im Tessin vorläufig weder aus dem Mittelalter noch aus prähistorischer Zeit bekannt. Da ausserdem das Skelettmaterial – abgesehen von wenigen Schädelknochen und Kieferfragmenten – bereits vor unserer Ausgrabung stark umgelagert wurde, ist nicht zu entscheiden, ob es sich ursprünglich um eine Grabanlage mit Mehrfachbestattungen oder ein Ossuar handelt. Andere Funde als Skelettreste kamen in der Anlage von Calonico nicht zu Tage.

Dass die Anhöhe «Castello» bereits in prähistorischer Zeit begangen und/oder genutzt wurde, deuten einige wenige, kleine Funde aus Bergkristall und in einem Fall aus Radiolarit an – glasklarer Quarz und Kristall waren in den Südalpentälern häufig genutzte Rohstoffe (Ph. Della Casa, *Mesolcina Præhistorica*. Universitätsforschungen zur prähistorischen Archäologie 67, Bonn 2000). Allerdings lagen diese Funde in Calonico zusammen mit neuzeitlichem Fundmaterial in nur geringer Tiefe unter der Humusschicht und in einem bis in die neuere Zeit als Ackerland benutzten Bereich der Anhöhe.

Bei einer Geländebegehung um Calonico in der letzten Juliwoche wurden unterhalb des Dorfkerns auf einer ca. 200 m vom Ausgrabungsplatz auf dem Castello entfernten Parzelle Scherben von prähistorischen Tongefässen aufgefunden.

Weitere Abklärungen in der Umgebung von Calonico und eine nächste Grabungskampagne sind für den Sommer 2003 geplant. *Datierung*: C14, archäologisch. UZ-4754/ETH-25610: 990±40 yBP.

Abteilung Ur- und Frühgeschichte, Universität Zürich, B. Schmid-Sikimić.

Castel San Pietro TI, Chiesa di San Pietro (chiesa rossa)

CN 1353, 722 315/079 787. Altitudine 413 m.

Periodo di scavo: 17.–27.6.2002.

Bibliografia: P.A. Donati e collaboratori, *Monumenti ticinesi*. Indagini archeologiche, 52–55. Bellinzona 1980; A. Martinelli/Ch. De Micheli/J. May, *Archeologia medievale* 23, 1996, 129–205.

Scavo programmato. Superficie dello scavo ca. 80 m².

Struttura civile. Necropoli.

Di particolare interesse la ricerca condotta nell'estate 2002, in relazione alla sistemazione definitiva del sagrato antistante l'edificio di culto. Lo scavo ha evidenziato una struttura a pianta rettangolare, dalle dimensioni interne di circa 20 mq, con un'apertura di circa 180 cm, posta sul lato nord. Il locale – caratterizzato da una fondazione massiccia – si legava nel settore nord-est alla struttura muraria riportata alla luce nel 1978/79, dalla quale era tuttavia staccato tramite uno spazio-corridoio ampio circa 150 cm.

La funzione di questo spazio non è chiara, ma sembra ipotizzabile una relazione con il castello – che si trovava nelle immediate vicinanze della chiesa –, parzialmente scavato nel 1987/1989 dall'Associazione Archeologica Ticinese, sotto la direzione di Alfio Martinelli.

All'interno del perimetro – ma in distruzione della struttura –

sono state trovate sette tombe, le prime cinque in muratura, mentre le restanti due – di epoca più recente – in cassa lignea di forma trapezoidale. Le cinque in muratura – benché tipologicamente avvicinati a quelle trecentesche, riportate alla luce nel 1978/79 – hanno un orientamento diverso da queste e in parte si sovrappongono alla struttura muraria che le delimita.

Benché le tombe fossero prive di corredo, nel materiale di riempimento dell'area sono stati rinvenuti frammenti di un recipiente in pietra ollare e di uno in sasso, frammenti di ceramica, una fibbia in bronzo e denti di animali. Reperti che dovranno essere studiati e messi in relazione con gli altri riportati alla luce negli anni scorsi.

Responsabile del cantiere: D. Calderara in collaborazione con F. Ambrosini e R. Simona.

Materiale antropologico: conservato.

Prelievi: malte.

Datazione: archeologica.

Ufficio Beni Culturali, R. Cardani Vergani.

Chevenez JU, Combe Varu

CN 1085, 568 100/249 650. Altitude 470 m.

Date des fouilles: avril–septembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA, 2002, 342s.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'A16-Transjurane). Surface de la fouille env. 350 m².

Habitats. Nécropole.

Cette seconde et dernière campagne de fouille sur le site de la Combe Varu a permis de mettre au jour, dans la partie septentrionale du site, mais cette fois plus au centre, et sous le chemin moderne trois nouvelles sépultures. Elles s'ajoutent aux six, découvertes l'an passé.

Le premier de ces trois squelettes est très mal conservé du fait de sa situation, à la base du premier niveau du chemin. Les deux premiers squelettes sont en place et en décubitus dorsal. Leur orientation – crâne au nord – diffère de tous les autres dont le crâne est à l'ouest. Selon les premières constatations de l'anthropologue M. Elyaqine, pour ces deux cas (femmes adultes), les membres supérieurs étaient semi-fléchis. Les mains reposaient en pronation sur la région de l'abdomen/bassin. Les données ostéologiques indiquent une décomposition en espace vide. La deuxième sépulture présentait des pierres situées au nord du crâne, au sud des pieds et contre la partie latérale gauche du squelette, plaidant en faveur de la présence de planches de bois (coffrage?).

Enfin, le dernier squelette reposait initialement en décubitus dorsal. Il a subi une importante perturbation d'origine anthropique qui est intervenue en espace vide et après décomposition complète de toutes les contentions articulaires. Signalons que c'est dans cette sépulture que des éléments de ceinture dont une plaque dorsale damasquinée ont été mis au jour, datant cette inhumation de la première moitié du 7^e s. apr. J.-C.

En dehors de ces sépultures, les recherches se sont concentrées sur des secteurs (surface d'environ 180 m²) situés dans la partie centrale et méridionale du site, où les fouilles de l'année passée laissaient supposer la présence d'un habitat de la fin de l'Âge du Fer. Dans cette partie du site, la couche archéologique protohistorique est bien développée, celle-ci a révélé à son sommet des structures de type fosses, fossé et trous de poteaux accompagnés d'un abondant mobilier que l'on trouve sur toute la puissance de la couche et qui est attribuable typologiquement à la période de La Tène finale. En l'état actuel de la recherche, il est difficile d'interpréter ces structures qui semblent toutefois appartenir à un habitat.



Fig. 35. Chevenez JU, Lai Coiratte. Bas-fourneau sous la forme d'un hémicycle de calcaires rubéfiés bordés à l'intérieur de tuiles romaines. Photo OPH JU.

Du mobilier campaniforme en position secondaire est présent sur l'ensemble du site, de la couche archéologique protohistorique jusqu'au sommet de la couche stérile. Sa répartition est aléatoire et sa densité est assez variable, aucune structure n'a pu lui être attribuée. Les éléments typologiques caractéristiques sont constitués en grande partie par de la céramique (fragments de gobelets et de jarre à profil sinueux avec décor ou façonnage particuliers) et en plus faible proportion par l'industrie lithique (esquilles, éclats, lamelles, lames, éclats retouchés, pièces esquillées, grattoirs, raclours et pointes de flèche).

Mobilier archéologique: silex, lithiques, céramique, terre cuite, verre, métal (dont fibules en bronze et éléments de ceinture du Haut Moyen-Âge).

Matériel anthropologique: 3 squelettes.

Faune: divers ossements et dents d'animaux.

Prélèvements: sédiments, macrorestes, charbon de bois.

Datation: archéologique, C14. Campaniforme; La Tène finale; Haut Moyen-Âge; moderne. Ua-19233: 1245±65 BP; Ua-19234: 1130±55 BP; Ua-19766: 1510±45 BP; Ua-19767: 2230±55 BP; Ua-19768: 1300±50 BP.

OPH-SAR JU, S. Saltel.

Chevenez JU, Lai Coiratte

CN 1085, 568 400/249 900. Altitude 457 m.

Date des fouilles: avril–novembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 85, 2002, 343s.

Fouille de sauvetage programmée liée à la construction de l'autoroute (A16-Transjuranne). Modification du tracé de la nouvelle route cantonale de Chevenez-Courtedoux. Surface de la fouille ouverte en 2002 : env. 1256 m².

Habitat médiéval et activité métallurgique.

La nouvelle campagne s'est concentrée dans la partie centrale du site à proximité de la sépulture découverte l'an passé. Les investigations archéologiques ont mis au jour des structures en creux, «fonds de cabanes», dont le remplissage charbonneux se composait de plusieurs centaines de pièces de mobilier attribué aux 6–7^{èmes} siècles.

Aux abords des traces d'habitats sont apparues plusieurs concentrations de scories, parois scorifiées et tuiles romaines, le tout en grande quantité.

A quelques mètres à peine de ces zones de rejets et non loin de la tombe à inhumation triple, une structure de combustion a été

mise au jour. Les données actuelles nous font penser qu'il s'agit d'un bas-fourneau (fig. 35). Il se présente sous la forme d'un hémicycle de calcaires rubéfiés bordés à l'intérieur de tuiles romaines. Le centre de la structure renferme une couche argileuse fortement rubéfiée, surmontée de nodules gris très compacts, éventuel effondrement de parois. Plusieurs analyses ont été effectuées et les résultats obtenus datent celui-ci aux environs du 7^e s.

La plupart des structures se situent sur une zone de 500 m² environ, au centre de l'emprise; seul emplacement où les niveaux archéologiques sont préservés. Plus au nord, dans la zone régulièrement inondée par les débordements temporaires du Creux des Près, un empierrement traverse le chantier d'ouest en est et semble parcourir le fond de la vallée venant de Chevenez en direction de Porrentruy. Or, un chemin est présent sur le plan cadastral de 1846, sans pour autant qu'on puisse affirmer qu'il correspond à l'empierrement mis au jour lors de cette campagne. Dans la partie Sud de l'emprise, les niveaux archéologiques sont inexistant, ceci est probablement dû à la forte érosion du terrain incliné sud-nord.

Le mobilier archéologique prélevé se compose d'un grand nombre de scories de fer, de fragments de tuiles romaines et de quelques tessons de céramique du Haut Moyen-Âge. Les dimensions des scories, 80% du mobilier varient de 1 à 15 cm de diamètre. Le volume total des scories récupérées à ce jour dépasse plusieurs centaines de kg. Dans ce groupe se trouvent aussi bien des déchets de raffinage que des résidus de forge. Le mobilier céramique comprend majoritairement des récipients culinaires utilisés entre le 5^e et le 8^e s. apr. J.-C. Certains fragments portent un décor réalisé à la molette.

Mobilier archéologique: Céramiques, terre cuite, scories, objets en fer et en bronze.

Faune: ossements et dents.

Prélèvements: sédiments.

Datation: archéologique, C14, analyses archéomagnétiques. Haut Moyen-Âge.

OPH/SAR JU, C. Gonda.

Chèvres GE, Aigues-Vertes, Champs des morts

CN 1300, 494 683/117 454. Altitude 328 m.

Date des fouilles: fin novembre 2002.

Références bibliographiques: B. Reber, Recherches à Genève et aux environs, 181–184. Genève 1901; M.-R. Sauter, Geneva, n.s., 22, 1974, 237s.; B. Privati, La nécropole de Sézegnin, 80. Genève 1983.

Fouille de sauvetage (projet de construction). Surface de la fouille env. 300 m².

Tombes. Autres.

Préliminaires à la construction d'une nouvelle ferme dans le village d'Aigues-Vertes, ces sondages ont eu pour but de vérifier la présence d'une nécropole du Haut Moyen-Âge (connue dès la fin du 19^e s.), d'en évaluer l'ampleur et l'état de conservation. Les sondages ont mis en évidence un terrain largement et profondément remué, et cela à une époque sans doute déjà ancienne, ce qui ne nous a pas permis de percevoir le périmètre réel de la zone funéraire. Un fond de coffre en dalle de molasse et trois extrémités de fosses de tombes en pleine terre, partiellement d'ailleurs sous la parcelle adjacente documentée en 1973 lors de l'installation d'une serre, ont été dégagés. Distants d'une dizaine de mètres et en contrebas, la présence de deux autres squelettes démontre que le relief actuel ne reflète plus celui de l'époque qui nous intéresse.

Les résultats de ces sondages confirment l'existence d'une nécropole accueillant des tombes en pleine terre et en coffre de dalles de molasse, type d'inhumation bien connu dans nos régions entre le 6^e et le 8^e s. (nécropole de Sézegnin, temple de St-Gervais ...). Le piètre état de conservation des vestiges et le peu de profondeur de terre les recouvrant nous incitent à penser que le terrain a subi de profonds remaniements au point même d'avoir quasi totalement arasé la couche archéologique.

Datation: archéologique.

SCA GE, I, Plan.

Courtedoux JU, Creugenat

CN 1085, 569 440/249 670. Altitude 448 m.

Date des fouilles: mars-décembre 2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 260; 85, 2002, 344.

Fouille de sauvetage programmée (construction de l'autoroute A16), déplacement de la route cantonale actuelle. Surface de la fouille env. 6500 m².

Habitat.

Au cours de cette troisième année de recherches sur le terrain, la fouille a été étendue à la partie occidentale du site et quelques vérifications ont été réalisées sur la rive droite du Creugenat.

Les divagations séculaires de ce cours d'eau dans toute la largeur de la vallée ont certainement rendu impossible l'implantation de l'habitat sur son actuelle rive droite. Les tests effectués ont traversé une couche de dépôt de silt épaisse et uniforme allant jusqu'aux graviers de fond de vallée, contenant quelques fragments de céramique moderne mêlés avec de rares tessons de céramique du Haut Moyen-Âge. Aucune trace d'occupation n'y a été repérée. L'habitat semble ainsi uniquement accroché à la pente qui longe la rive gauche du Creugenat.

L'essentiel de la fouille a donc porté sur la partie occidentale du chantier. Quatre cabanes en fosse y ont été découvertes, portant à treize le nombre total de maisons-fosses sur le site. Plusieurs alignements de trous de poteau et quelques traces de foyers indiquent la présence de grands bâtiments. Sur leur côté sud, une zone empierrée a été aménagée. Elle recouvrait une fosse circulaire de 1 m. de diamètre. Sous le niveau de cet habitat du Haut Moyen-Âge, les tracés de deux grands fossés parallèles très vraisemblablement romains ont été suivis sur une quarantaine de mètres.

Mobilier archéologique: céramique, métal, scories, os, verre, pierre ollaire.

Faune: abondante.

Prélèvements: C14, micromorphologie, macrorestes.

Datations: C14, archéologique. Fin du 6^e et 7^e s. apr. J.-C.

OPHSAR JU, C. Deslex et Ph. Amiot.

Dällikon ZH, Mühlestrasse (Kat.-Nr. 1894)

siehe Römische Zeit

Dietikon ZH, Bahnhofstrasse 8

LK 1091, 672 885/250 875. Höhe 389 m.

Datum der Grabung: Juli 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: Ch. Ebnöther, Der römische Gutshof in Dietikon. Monographien der Kantonsarchäologie Zürich 25. Zürich/Egg 1995.



Abb. 36. Dietikon ZH, Bahnhofstrasse 8. Aufsicht auf das Körpergrab eines 45-jährigen, im 9. Jh. n. Chr. bestatteten Mannes.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 300 m².

Grab.

Das Grabungsgelände liegt nur gerade 20 m südöstlich des Herrenhauses im römischen Gutshof Dietikon und unmittelbar ausserhalb der ehemaligen Friedhofmauer zur Kirche St. Agatha. Weil auf dem Areal ein Parkplatz errichtet werden sollte, musste das Terrain nur rund 50 cm abgetieft werden. Es fanden sich bis auf diese Tiefe keine Schichten und Strukturen von archäologischem Interesse, denn der ganze Bereich war gestört – möglicherweise durch den Bau eines aus den Jahren 1939/40 stammenden Festungsbunkers im südlichen Bereich der Grabungsfläche. Dennoch ist anzunehmen, dass sich unter dem erreichten Niveau archäologische Strukturen befinden, da die Ausgräber in einem kleinen, 2 m neben der Friedhofmauer angelegten Sondierschnitt auf ein beigabenloses Körpergrab stiessen.

Der 45-jährige Mann (Zementanalyse beim Zahn I2) wurde in Rückenlage mit gestreckten Beinen in einer viel zu engen Grube bestattet (Abb. 36). Der linke Arm lag parallel zum Körper mit der Handinnenfläche nach unten. Leicht gebogen war der rechte Arm, ebenfalls mit der Handinnenfläche nach unten, wobei die Finger unter dem Becken lagen.

Der Bestattete hatte einen so genannten Kopfbiss, d.h., dass im Frontzahnbereich die oberen Zähne die unteren nicht wie üblich überlappen. Der rechte, obere Eckzahn ist mit 3,9 cm übermässig lang und wie bei einem Raubtier nach innen gebogen. Da er nicht verwendet wurde, zeigte er auch keinerlei Abnützungen. Weiter war der Mann von starken Entzündungen mit Abszess und Eiterdurchbruch geplagt.

Abnützungerscheinungen an den Wirbelkörpern, welche sich aber nicht an den Gelenken finden, deuten auf Arthritis. Der Ver-

storbene muss an chronischen Entzündungen gelitten haben. Einer der Brustwirbel weist vorne einen dreieckigen Einstich auf, der von einem kantigen und spitzen Gegenstand herrührt. Der Stich erfolgte durch den Bauch und hat somit auch wichtige innere Organe verletzt, woran das Individuum in kurzer Zeit gestorben ist.

Die an dem dritten Dauermolar durchgeführte C14-Analyse erbrachte eine Datierung von 830 ± 33 n. Chr. Somit gehört das Grab zu der bereits bekannten Serie von gleichzeitigen Bestattungen, welche in Dietikon zu Tage gekommen sind.

Bei dem schwer kranken Mann haben wir es mit einem tragischen Fall aus dem 9. Jh. n. Chr. zu tun, dessen Leiden mit seiner Ermordung oder einem Suizid endete.

Anthropologisches Material: Skelett (E. Langenegger).

Probenentnahmen: C14-Probe.

Datierung: C14. 830 ± 33 AD (UZ-4802/ETH-26081, 1215 ± 50 yBP).

KA ZH, M. Roth.

Domat/Ems GR, Überbauung Coop
siehe Bronzezeit

Erlach BE, Amtshausgasse 1

LK 1145, 574 065/210 210. Höhe 434 m.

Datum der Grabung: Juni–Juli 2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Bauuntersuchung (Gesamtsanierung und Neuausbau). Kleinstadt. Stadthaus.

Die heute unter der Nummer 1 erfasste Liegenschaft stellt einen Ökonomiebau mit Tenn und Stalleinbau, im Wesentlichen ein mächtiges Hohlvolumen dar. Dieses ist Resultat des nach einem Brand vom 1890 nicht wieder ausgebauten Bestandes von ehemals drei Wohnhäusern am Ostabschluss der südlichen Zeile von Erlachs unterer Altstadt. Die Befunde lassen zunächst ein dreigeschossiges Steinhaus als Kopfbau erschliessen, das ins 15./16. Jh. zu datieren ist. Zusammen mit der Errichtung eines mittleren dreigeschossigen Baus wurde es – wohl 1692 (Errichtung des Zeitturmes im Osten) – um ein viertes Geschoss erhöht. Eine dritte Bauphase brachte im späten 18. Jh.(?) eine neue Ausrichtung des Kopfbaus nach Norden unter Zumauerung der meisten Ostfenster.

Probenentnahmen: Holz, Mörtel.

Datierung: archäologisch (Dendrodatierungen ausstehend). spätmittelalterlich-barock.

ADB, D. Gutscher.

Estavayer-le-Lac FR, Château de Cheneaux

CN 1184, 555 020/189 100. Altitude 460 m.

Date des fouilles: février 2002.

Références bibliographiques: D, de Raemy, Estavayer-le-Lac, Château de Cheneaux. AF, ChA 1994 (1995), 24–28.

Fouille partielle et analyse d'élévations.

Château.

Le remplacement du chauffage et des transformations dans les bureaux et les anciens appartements de la Préfecture de la Broye ont impliqué de nouvelles investigations dans le château de Cheneaux. Pour une partie des travaux, l'actuel rédacteur des Monuments d'art et d'histoire du canton de Fribourg, M. Daniel de

Raemy, a été mandaté, le Service archéologique assurant la main d'œuvre, les relevés et la couverture photographique. Malheureusement, une partie des transformations du premier étage n'a pas pu être documentée, malgré la suppression de cloisons du 18^e s. ou antérieures, les travaux n'ayant fait l'objet d'aucune des procédures normales et obligatoires.

Dans les sous-sols, les observations ont confirmé la chronologie des analyses faites précédemment au rez-de-chaussée. De plus, il a été possible de préciser que les caves avaient été en grande partie remblayées sous Humbert-le-Bâtard, qui a possédé le château entre 1432 et 1443 et y a fait d'importants travaux. Une partie de ces caves a été réouverte à l'Époque moderne.

Au premier étage, ce sont surtout les éléments de l'époque baillivale fribourgeoise qui ont été mis au jour par les travaux, en particulier un plafond mouluré de l'aile sud-ouest. Malheureusement déjà en grande partie recouvert lors de nos investigations, ce plafond remonte avec vraisemblance aux importants travaux de transformations de cette partie du château entre 1539 et 1542.

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel et SBC, D, de Raemy.

Estavayer-le-Lac FR, Route du Port – Place de la Poste

CN 1184, 554 760/188 850. Altitude 448 m.

Date des fouilles: janvier–février 2002.

Site nouveau.

Surveillance de travaux, fouille partielle (réfection d'un collecteur).

Hydraulique, habitat.

La réfection du collecteur de la route du Port et de la place de la Poste revêtait une importance toute particulière pour le Service archéologique. Le collecteur encore en service n'était autre que l'ancien canal des Moulins entièrement réaménagé au 16^e s. Sur la place de la Poste, les travaux pouvaient toucher les fondations de l'hôpital médiéval et, à la route du Port, les fondations des maisons détruites en 1900 pouvaient se trouver dans l'emprise des travaux (fig. 38).

Les résultats n'ont pas été à la hauteur de nos espoirs, car le passage du canal, mais surtout le fort débit des eaux qu'il charrie ont malmené les vestiges environnants et rendaient difficile, si ce n'est dangereuse, toute fouille manuelle. D'autre part, il aurait fallu étendre les fouilles pour avoir une meilleure compréhension des vestiges touchés par la stricte emprise des travaux. Le maintien de la circulation et le coût de l'opération nous ont contraints à y renoncer.

Le canal a surtout été touché dans la moitié supérieure, les nouvelles canalisations reprenant l'ancien tracé. Au bas de la rue, juste en amont du croisement avec la rue de Thyolleires, les fondations de quelques anciennes constructions ont été mises au jour par les travaux.

Le canal présentait des maçonneries souvent réparées et sa section avait une largeur de 1,3 m et une hauteur de 1–1,2 m. Les parties les plus anciennes étaient en grès coquiller de la Molière et la pierre d'Hauterive plus fréquente dans les parties réparées. Au croisement de la route de la Gare, la couverture du canal n'était pas constituée de simples dalles de grès, mais d'une voûte qui n'a pas pu être maintenue. Dans le fond du canal, plusieurs pièces de chêne, la plupart des remplois, ont servi d'assises aux maçonneries et pourraient appartenir à un canal ou à des installations attenantes, plus anciens. Les datations dendrochronologiques restent à faire. A l'emplacement de l'ancien hôpital, la paroi du canal se confondait avec la façade nord-ouest

du bâtiment, manifestement reconstruite ou tout du moins fortement reprise lors de l'aménagement du canal.

En aval, les vestiges de constructions remontaient apparemment tous à l'Époque moderne. La superposition avec le plan cadastral de 1883 permet d'attribuer l'un ou l'autre segment aux bâtisses disparues, alors que d'autres correspondaient aux murs de clôture. Encore une fois, la faible partie dégagée de ces maçonneries rend toute tentative de datation et d'interprétation aléatoire.

Prélèvements: bois pour datation dendrochronologique.

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel et C. Kündig.

Estavayer-le-Lac FR, Porte et Tour des Dominicaines

CN 1184, 555 000/188 770. Altitude 445 m.

Date de l'analyse: avril–juin 2002.

Références bibliographiques: A. Lauper, La ville aux trois seigneurs, in: Estavayer-le-Lac. Le passé revisité. Pro Fribourg n° 109. Fribourg 1995.

Analyse.

Fortifications urbaines.

Le Service archéologique a entrepris l'analyse de la porte et de la tour des Dominicaines (fig. 37) afin de fournir les éléments indispensables à l'élaboration d'un projet de mise en valeur financé par l'Ecu d'Or. Hormis le rez-de-chaussée de la porte qui ne pourra être analysé qu'en barrant le trafic, l'ensemble des maçonneries accessibles de l'intérieur a fait l'objet de nettoyages et de sondages dont l'étendue a été limitée par le souci de conserver les enduits de la fin du Moyen-Âge. L'ensemble a fait l'objet de relevés à l'échelle 1/20, d'une couverture photographique et de descriptions par élément et par phase de construction. Enfin, 48 échantillons ont été prélevés sur les pièces bois en vue de datations dendrochronologiques. Faute de moyens, nous nous contenterons actuellement d'une brève énumération des phases de construction, les datations restant en attente et l'ensemble sera publié ultérieurement.

Les premières phases de constructions concernent la tour porte, l'enceinte et son doublement par un mur de brayes. Ces maçonneries médiévales remontent manifestement à l'époque de l'incorporation à la ville du quartier des Chavannes à l'aube du 14^e s. et à la fondation du Couvent des Dominicaines quelques années plus tard. Quant à la tour, ces maçonneries massives sont caractéristiques des premières adaptations des fortifications à l'artillerie à l'époque des guerres de Bourgognes. Mieux conservée que la porte qui a perdu ses planchers et sa couverture d'origine, la tour a un urgent besoin de travaux d'entretien avant que l'armée de cirons qui y loge n'ait dévoré les poutres et la charpente d'origine.

Prélèvements: bois pour datation dendrochronologique.

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel.

Finsterhennen BE, Uf dr Höchi siehe Bronzezeit



Fig. 37. Estavayer-le-Lac FR, Porte des Dominicaines. Vue générale de la porte et de la tour. Photo SAEF, P. Cogné.

Flums SG, Lindenplatz

LK 1155, 744 700/217 270. Höhe 452 m.

Datum der Grabung: Oktober 2002–Januar 2003.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Rothenhäusler, Die Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. I, Der Bezirk Sargans, 29–58. Basel 1951.

Geplante Notgrabung (Überwachung Platzgestaltung). Grösse der Grabung ca. 1500 m².

Umgebung Kirche.

Die Sanierung und Neugestaltung der Marktasse und des Lindenplatzes östlich und südlich der Kirche St. Justus wurden archäologisch überwacht. Bei der Kirchenrenovation 1932/34 waren nämlich Reste eines römischen Gebäudes, frühmittelalterliche Gräber und eine karolingische Kirche zum Vorschein gekommen. Während der Arbeiten 2002/03 entdeckte man zwei ältere Friedhofsmauern. Die eine verläuft südlich und östlich der Kirche in einem Abstand von 2–5 m zur bestehenden Friedhofsmauer. Sie dürfte ins Spätmittelalter oder in die frühe Neuzeit datieren. Ein Zusammenhang mit dem gotischen Umbau der Kirche in der Mitte des 15. Jh. ist durchaus möglich. Die zweite Friedhofsmauer verläuft in der Nordhälfte des Lindenplatzes. Der Friedhof südlich der Kirche war demnach etwa doppelt so gross wie der Südteil des aktuellen Friedhofs. Diese Mauer datiert in die Neuzeit und dürfte noch auf einer Zeichnung von K. Reichlin aus dem Jahr 1867/68 zu sehen sein. Einzelne Bestattungen wurden während des Aushubs des Kanalisationsgrabens gefasst.

Anthropologisches Material: Bestattungsreste, unbearbeitet.

Probenentnahmen: anthropologisches Material und Holzkohle.

Datierung: archäologisch, typologisch. Spätmittelalter-Neuzeit.

KA SG/AD GR, B. Caduff.

Fribourg FR, Abbaye de la Maïgrauge

CN 1185, 578 600/183 230. Altitude 547 m.

Date des sondages: mai–juillet 2002.

Références bibliographiques: M. Strub, MAH FR, tome 2, 317–396. Bâle 1956; G. Bourgarel, La Maïgrauge, un couvent de cisterciennes revisité par les archéologues. CAF 2, 2000, 2–17. Sondages (transformation du bâtiment).

Abbaye.

En 1997, l'autorisation de visiter l'abbaye aimablement accordée par la Mère Abbessse, Sœur Gertrude Schaller, nous avait révélé l'origine médiévale de l'ancienne abbatiale, habituellement attribuée au 16^e s. La communauté devant mettre ses archives en lieu sûr, cette partie, déjà épargnée par le terrible incendie de 1660, répondait à ce besoin à condition d'y réaliser des transformations. Une campagne de sondages picturaux, sous la direction du Service des biens culturels, et archéologiques s'est avérée indispensable à l'élaboration d'un projet dans cette vénérable bâtisse.

Seuls les deux niveaux inférieurs ont été l'objet d'investigations, le troisième ayant déjà été transformé il y a quelques années. Le premier étage possédant tous ces enduits peints et boiseries baroques, les investigations archéologiques se sont concentrées au rez-de-chaussée et se poursuivront lors de la mise en chantier. Comme dans l'église et l'aumônerie, la partie la plus ancienne est le mur de la première clôture. Le bâtiment lui-même présente deux phases antérieures à la pose d'un superbe plafond gothique qui reste encore à dater, mais qui n'est certainement pas postérieur au 15^e s. Le bâtiment possède encore plusieurs ouvertures primitives, murées ou non, et une cheminée de second œuvre avec un manteau qui prend appui sur des consoles et des tablettes, typiquement du 13^e s. Ce dernier élément laisse supposer que la construction remonte aux origines du monastère dont les étapes et la chronologie des premières constructions restent à établir.

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel.

Fribourg FR, Court-Chemin 2a

CN 1185, 578 750/183 810. Altitude 577 m.

Date des fouilles: février–mars 2002.

Références bibliographiques: H. Schoepfer, Fribourg, Arts et Monuments, 50f. Fribourg 1981.

Analyse d'élévation, fouille et tri de remblais (réfection de canalisations). Surface de la fouille 90 m².

Habitat urbain.

Dans le cadre des travaux de réfection des canalisations de la Grand-Fontaine, les voûtes des deux caves situées en amont du groupe des six caves qui occupent le sous-sol de la rue allaient être touchées par la reconstruction du collecteur d'eaux usées, les ingénieurs prévoyant le remplissage par du gravier et l'arasement de la voûte encore intacte. L'intervention s'est limitée à l'essentiel, car il était impossible d'acheminer des outils encombrants, seule une petite trappe permettant d'accéder aux caves et la voûte encore intacte a finalement été conservée.

Les accès à ces caves sous la Grand-Fontaine ont été clairement représentés par Grégoire Sickinger (1582) et Martin Martini (1606). Elles semblent avoir été plus nombreuses alors, ces deux artistes représentant quatre portes dans le mur soutenant la rampe de la Grand-Fontaine. Les autres caves ont manifestement été condamnées lors des travaux de renforcement des fortifications de Jean-François Reyff, entre 1650 et 1656, ou en

1669, lors de la reconstruction de la «portette» du Court-Chemin. En outre, au niveau des deux caves, le mur de soutènement a été reconstruit en béton dans les années 1950, simultanément à l'abaissement de la voûte de la cave aval, dont le sommet a été remplacé par une dalle de béton. Ces travaux ont alors condamné les accès aux caves elles-mêmes, seuls de petites pièces destinées aux cantonniers subsistant. Il a fallu percer la paroi de béton pour retrouver un accès à ces caves qui ne sont comblées qu'au tiers de leur volume.

L'ensemble des pièces souterraines accessibles du Court-Chemin comprend deux caves sous la Grand-Fontaine et une cave sous l'immeuble no 6, cette dernière n'étant plus accessible de l'immeuble lui-même depuis les dernières transformations, soit une dizaine d'années.

Aujourd'hui, ces caves sont reliées entre elles par une porte, mais elles étaient séparées selon le parcellaire en lanières des immeubles, dont elles forment le prolongement. La cave aval, d'une longueur de 8–9 m par 3–4 m, présente des maçonneries où la molasse domine et une voûte en tuf, la hauteur initiale étant supérieure à 5 m. Un grand arc permettait une communication aisée avec l'immeuble no 8 qui doit englober deux maisons médiévales. La cave amont présente des dimensions et des maçonneries comparables, mais sa prolongation sous l'immeuble est beaucoup plus étroite, au maximum 2,6 m, et moins haute, 2,5 m, car elle est creusée dans le substrat molassique. Un canal, couvert de dalles de molasse, court sur toute sa longueur et doit se poursuivre en aval, car il est toujours en service, mais son tracé n'a pas pu être repéré par les services de l'édilité de la commune. La fonction de drain de ces caves semble bien confirmée par ce canal, mais ce n'était pas l'unique car elle ne justifie aucunement le volume important de ces caves sous la chaussée où se voient de nombreuses traces d'étagères murales.

Actuellement, le tiers de ces caves est comblé, les derniers remblais ayant été mis en place dans les années 1950, peut être simplement déplacés lors de la création des dépôts pour les cantonniers. Dans la cave amont, ces remblais ont livré les ratés de cuisson d'un atelier de potier qui a œuvré entre le milieu du 15^e s. et la fin du 16^e ou le début du 17^e s. Ces déchets comprennent aussi bien de la vaisselle, pichets, cruches, gourdes, lampes à huile, couvercles, que des catelles. On notera également la présence de fragments de moules, dont plusieurs étaient manifestement destinés à la production de catelles, alors que d'autres attestent la production de figurines en ronde-bosse, statuettes ou jouets? Les fragments sont hélas trop peu nombreux pour trancher. Enfin, quelques pernettes, des fragments de tuiles avec des coulées d'émaux et des restes de parois attestent de manière indubitable la nature de ce dépôt. La situation précise de cet atelier reste à découvrir, car ces remblais ont été mis en place ou déplacés durant le 20^e s., mais ne proviennent certainement pas de loin. Quoiqu'il en soit, cette découverte est fondamentale pour l'étude des productions de céramiques et de catelles de la ville. En effet, ces pièces, dont la provenance est indubitablement fribourgeoise, permettront d'établir les bases des compositions des argiles locales utilisées à la fin du Moyen-Âge et au début de l'Époque moderne. Un programme d'analyse devra être mis sur pied en collaboration avec l'Institut de minéralogie de l'Université de Fribourg, dont les résultats s'avèrent prometteurs pour la connaissance des productions de céramique et de catelle à Fribourg.

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel.

Fribourg FR, Eglise de Saint-Jean

CN 1185, 578 970/183 575. Altitude 548 m.

Date des fouilles: avril–juin 2002.

Références bibliographiques: M. Strub, MAH FR, tome 2, 203–229. Bâle 1956.

Analyse, fouille partielle et relevés (remplacement du chauffage). Eglise.

Le remplacement du chauffage a entraîné les premières recherches archéologiques dans et aux abords immédiats de l'église Saint-Jean érigée à cet emplacement suite au transfert de l'ordre depuis le quartier de l'Auge dès 1259.

Les recherches, limitées à la stricte emprise des travaux, fournissent les premiers éléments susceptibles de retracer l'histoire de la construction d'une des églises les plus méconnues de la ville. Le dégagement des fondations du mur gouttereau septentrional de la nef a révélé que les fondations ont été construites d'un seul tenant sur 20 m de longueur, avant les extensions de 1885–87 et de 1951. L'angle de l'épaulement de la nef présente des traces de réfection, comme si un contrefort avait été arraché. Sous les vestiges d'une ancienne porte d'accès, le socle maçonné de la galerie qui la desservait est apparu au fond de la tranchée, dont le niveau a juste permis d'éviter les nombreuses sépultures. Cette galerie est à rattacher aux transformations de la 1^{re} moitié du 16^e s. alors que les fondations appartiennent manifestement à la première église, érigée à partir de 1259.

A l'intérieur, l'enlèvement des bancs et les tranchées ont surtout révélé les dégâts, plutôt les ravages, des transformations de 1951. Les anciens niveaux de sol ont alors été entièrement arasés et les murs doublés de galandages de briques, masquant tous vestiges antérieurs, solution de loin préférable au raclage intempestif des élévations extérieures qui donnent à cette église son aspect squelettique. Les trouvailles sont donc maigres, quelques tessons de céramique d'époque moderne et une seule monnaie alors qu'elles sont en général nombreuses dans les églises. Seules quatre sépultures ont été touchées par les travaux, les autres ont pu être laissées en place. Sur ces quatre sépultures, trois étaient des nouveaux nés, inhumés dans l'axe de l'église, face au maître autel. Cet emplacement privilégié réservé à des tombes d'enfants de l'Époque moderne laisse supposer que l'église a pu avoir la fonction d'un sanctuaire de répit, où l'on venait baptiser les enfants décédés avant d'avoir reçu leur premier sacrement qui étaient, croyait-on, réanimés pour la cérémonie.

Datation: archéologique.

SAEF: G. Bourgarel.

Fribourg FR, Grand-Fontaine

CN 1185, 578 650/183 760. Altitude 550–581 m.

Date des fouilles: mai 2001–juin 2002.

Références bibliographiques: M. Strub, MAH FR, Ville, tome 1, 45.49f.119.122.133.135. Bâle 1964.

Surveillance de travaux, fouilles ponctuelles (renouvellement des canalisations). Surface de la fouille env. 1500 m².

Chaussée urbaine. Fortifications.

Avant la construction du premier pont suspendu en 1832–34, la Grand-Fontaine était l'axe principal pour accéder à la vallée de la Sarine et aux ponts. La surveillance des travaux de renouvellement des canalisations était donc une tâche impérative pour le Service archéologique. Trois anciennes portes de la ville devaient être recoupées par les fouilles et des traces des anciens revêtements de la chaussée pouvaient apparaître ça et là (fig. 38).

L'implantation d'un grand collecteur d'eaux usées et le renouvellement du pavage dans les années 1950 n'ont laissé aucune trace des anciens revêtements et il ne subsistait que les fondations de l'une des trois portes qui ont ou auraient coupé la pente, celle du Pertuis au bas de la rue.

En amont, aucun vestige de la porte qui aurait été édifée en 1224, n'est apparu. Bien que l'emprise des travaux ait été plus faible, ce constat négatif ne fait que confirmer les conclusions antérieures. Les recherches dans le Musée Gutenberg et à la rue de Lausanne avaient clairement démontré l'absence totale d'une muraille sur le tracé supposé, qui aurait été le seul à n'avoir pas suivi la topographie.

Plus bas, légèrement en amont de la petite place du «Bletz», un mur au soubassement de tuf pourrait correspondre à l'enceinte de la fin du 13^e s. qui subsistait encore en 1799, après avoir été modernisée par Jean-François Reyff entre 1650 et 1656. Cette hypothèse est confirmée par la présence d'un fossé creusé dans le substrat molassique au pied de la muraille. Ce fossé, d'à peine cinq mètres de largeur, était déjà comblé en 1582, comme le représente G. Sickinger, mais probablement depuis peu à en juger par l'aspect des maçonneries qui bordent et retiennent les remblais. La position de ce mur est légèrement en aval de l'emplacement supposé jusqu'alors d'après les vues anciennes de David Herrliberger (1753) et d'Emmanuel Curty (avant 1799). Démolie en 1798, elle ne figure sur aucun plan cadastral, il n'est donc pas possible de vérifier ce point, mais l'observation attentive des vues citées montre que ce mur d'enceinte est détaché de la maison qui le jouxte au sud-est, ce qui correspond à l'emplacement découvert.

Enfin, dans le prolongement de l'enceinte du Grabou, les fondations de l'ancienne porte du Pertuis se trouvaient bien à l'emplacement attendu, mais il n'en subsistait qu'un petit segment en bordure de fouille. D'une épaisseur de 1,45 m, ce tronçon de muraille présente les mêmes caractéristiques que les fondations dégagées en aval, face à la piscine de la Motta. La construction de la porte du Pertuis n'a donc pas précédé celle de l'enceinte de la Neuveville, au milieu du 14^e s., mais faisait bien partie du programme de fortification de la Neuveville. On relèvera que la porte ne figure pas sur le plan cadastral de 1825, sa démolition est donc antérieure et a précédé celle de l'enceinte.

Enfin, les fouilles ont dénudé les voûtes des caves qui traversent la chaussée. Sur les six caves, dont deux superposées, seules trois étaient touchées par les travaux. Une seule cave était directement atteignable de la Grand-Fontaine. Les deux autres sont présentées sous le lieu-dit «Court-Chemin 2a». Cette cave, située au niveau du bâtiment no 10, abrite aujourd'hui des installations électriques et n'est plus en relation directe avec la maison. Les maçonneries, avec des éléments taillés à la laye brettelée remontent au 14^e ou plutôt au 15^e s. La présence de telles caves traversant la chaussée d'un des principaux axes de circulation médiévaux soulève plusieurs questions.

- Pourquoi a-t-on implanté des caves sous la chaussée?
- Quelles pouvaient être leurs fonctions?
- Comment a-t-on pu construire de telles caves, bien plus vastes que celles sous la Grand-Rue sans affecter durablement le trafic?

Les raisons qui ont poussé nos ancêtres à bâtir ces caves restent obscures. On peut certes évoquer le besoin de place, mais pour quelles denrées? La forte humidité limite les possibilités, même des fûts de chêne n'auraient pu résister longtemps à de tels taux. Il est aussi probable que les eaux souterraines aient impliqué d'importants drains, pour mettre les maisons hors d'eau, les caves ayant également pu remplir cette fonction. Il est aussi probable que la construction de ces caves sous la chaussée ait pu contribuer à stabiliser le sous-sol, le nom de Grand-Fontaine

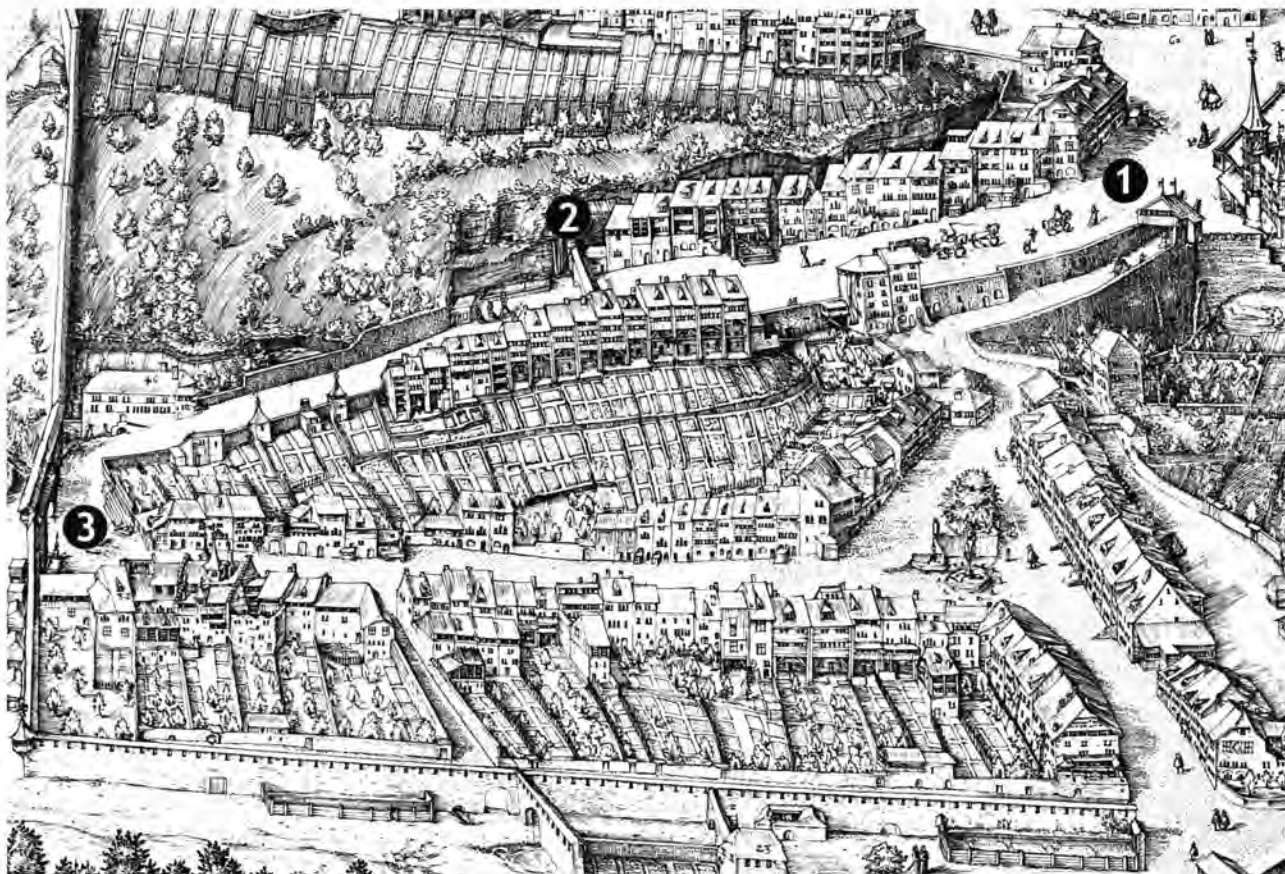


Fig. 38. Fribourg FR, Grand-Fontaine. Extrait du panorama de M. Martini avec l'emplacement des trois anciennes portes recoupées.

n'étant pas le fruit de la fantaisie de nos aïeux. Le terrain comprend de nombreuses sources, les anciens bains des Trois Suisses au bas de la rue suffisent à l'illustrer.

Les dimensions des caves de la Grand-Fontaine varient de 6 m par 3 m à 9 m par 4 m, en fait par huit, les deux caves accessibles par le Court-Chemin étant mitoyennes. Implantées perpendiculairement à l'axe de la chaussée, ces caves la coupent entièrement contrairement à celles sous la Grand-Rue, dont la profondeur n'excède pas 4.5 m. Des travaux d'une telle ampleur ont dû perturber le passage des marchandises, surtout à une époque où tout devait être exécuté à la main. On ne peut envisager que des travaux réalisés par étapes et la construction de passerelles provisoires pour assurer le transit des marchandises, vital pour l'économie de la ville.

Enfin, le substrat n'est pas homogène sur l'ensemble du tracé dont la partie aval est composée de tuf jusqu'à la hauteur du Bletz et de molasse recouverte de sédiments fluvio-glaciaire graveleux dans la partie amont.

Datation: archéologique, historique.

SAEF, G. Bourgarel.

Fribourg FR, Grand-Rue 10

CN 1185, 578 880/183 810. Altitude 588 m.

Date des fouilles: à partir du 19.8.02 (suite en 2003).

Références bibliographiques: P. de Zurich, La maison bourgeoise. Le canton de Fribourg sous l'ancien régime, LXVII; pl. 24,4; 49. Zürich/Leipzig 1928; M.-T. Torche-Julmy, Poêles fribourgeois en céramique, 222s. Fribourg 1979.

Fouille et analyse d'élévation (rénovation du bâtiment). Surface de la fouille env. 290 m².

Habitat urbain.

L'immeuble de la Grand-Rue 10 est connu des spécialistes pour son ample cage d'escalier et un plafond à caissons renaissant ainsi qu'un fourneau et une cheminée de catelles datés de 1741 et frappés aux armes de Buman – de Reynold. Bien que les transformations récentes aient été imposées par l'état statique alarmant de la bâtisse, l'analyse archéologique a montré l'extraordinaire préservation de la substance médiévale. C'est la première fois qu'il est possible d'établir le développement chronologique médiéval des niveaux de sous-sol sur deux maisons sans aucun hiatus provoqué par des transformations plus récentes. Ce ne sont pas moins de sept phases qui aboutissent à la création des caves actuelles, sans tenir compte des transformations post-médiévales, comme le couvrement des caves de la partie donnant sur la rue. Ces sept phases sont manifestement toutes antérieures à 1292/93 comme l'indiquent les datations dendro-



Fig. 39. Fribourg FR, Grand-Rue 10. Catelle de couronnement. Vers 1500. Photo SAEF, M. Rouiller.

chronologiques des 88 échantillons prélevés. Dans les étages, les recherches seront limitées par des travaux plus légers, mais nous devrions pouvoir estimer la hauteur et le nombre de niveaux des maisons au 13^e s. et repérer les principaux aménagements intérieurs, les cheminées de la partie donnant sur la Sarine ayant déjà été repérées.

L'analyse a dû être complétée par des fouilles en raison de l'ampleur des travaux et du renouvellement des canalisations. C'est précisément lors du dégagement d'un ancien collecteur traversant le troisième sous-sol côté Sarine qu'a été découvert un des, si ce n'est le plus important lot de catelles de poêle jamais découvert dans le canton de Fribourg. Plus d'un mètre cube de fragments ainsi qu'une dizaine de pièces entières ont été exhumés. Si une bonne partie de ces catelles ne se distinguent pas des pièces du 15^e et du début du 16^e s. avec un émaillage plombifère vert sur engobe régulièrement découvertes en vieille ville, une partie d'entre elles sont rehaussées d'une palette de couleurs (violet, noir, bleu et blanc), tout à fait exceptionnelle, attestant l'utilisation précoce des émaux stannifères (faïence). Ces catelles appartiennent à toutes les parties du poêle (plinthe, corps, corniches et couronnement, fig. 39) et elles sont plates, convexes ou d'angle. Il est probable qu'elles proviennent de plusieurs poêles. Quelques-unes portent les armes de la bannière de Fribourg, de sable coupé d'argent, les couleurs ayant été très probablement réalisées avec du manganèse pour le noir et des émaux stannifères pour le blanc. Cette présence exceptionnelle des armes de

la ville suggère que ces catelles n'ont pas été réalisées pour la Grand-Rue 10, mais qu'elles proviennent d'un bâtiment public. Il serait tentant d'y voir les catelles des premiers fourneaux de l'actuel Hôtel de Ville, montés en 1516 par un potier biennois et qui furent remplacés entre 1539 et 1540 par des poêles en fonte. Cette hypothèse ne pourra être vérifiée qu'après le remontage de l'ensemble et des analyses de pâte seront sûrement requises pour déterminer la provenance de ces catelles qui s'inscrivent dans la meilleure production européenne de l'époque.

Prélèvements: dendrochronologiques LRD03/R5352.

Autres: céramique, catelles, petits objets métalliques.

Datation: archéologique, dendrochronologique.

SAEF, G. Bourgarel.

Gächlingen SH, Goldäcker

siehe Jungsteinzeit

Gals BE, Usseri Allmele

siehe Römische Zeit

Gams SG, Alte Mühle

LK 1115, 751 680/230 080. Höhe 482 m.

Datum der Grabung: 9./10.7.2001 und 10./11.6.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Umbau). Grösse der Grabung ca. 30 m². Siedlung.

Die Alte Mühle ist ein stattlicher Strickbau aus dem Jahre 1590 (dendrodatiert), dem 1592 (dendrodatiert) auf der Westseite ein etwa gleich grosser Mühlenrakt angefügt wurde. Um 1803 (dendrodatiert) entstand die beim jetzigen Umbau entfernte Mühleneinrichtung. Ein tonnengewölbter Keller mit innen schliessbarer Aussentür und Innenaufgang sowie die nördliche Erdgeschossmauer und das Fundament der Ostmauer im Mühlenrakt wurden als Elemente eines Vorgängers zum Bau von 1590 erkannt. Eine Flächengrabung im Mühlensaal erbrachte zwar ein in das Kellergewölbe eingemauertes Balkenstück, die Dendrodatierung schlug aber fehl. Eine genauere Datierung des Vorgängerbaus ist deshalb nicht möglich. Die übrigen festgestellten Strukturen und Befunde im Mühlensaal gehörten alle zur Neugestaltung von 1803. Die Untersuchungen wurden von der Gemeinde Gams und der KA SG je hälftig finanziert.

Probenentnahmen: Dendroproben.

Datierung: archäologisch, dendrochronologisch. Spätmittelalterlich-neuzeitlich.

KA SG/Büro für hist. Bauforschung, P. Albertin.

Genève GE, Rue de Coutance 14–16–18 et 6, 6^{bis}, 8 et 8^{bis}

CN 1301, 500 000/118 020. Altitude 376.00 m.

Date des fouilles: 2001 et 2002.

Site nouveau.

Références bibliographiques: A. Winiger, Les Monuments d'Art et d'Histoire du Canton de Genève, t. II, Genève, Saint-Gervais: Du Bourg au Quartier, 305–315.321–327. Bern 2001; J. Terrier, Genava, n.s. 50, 2002, 370–373.

Fouille de sauvetage programmée (rénovation immeubles). Surface de la fouille env. 7 immeubles.

Habitat. Trouvaille isolée.

Plusieurs projets de rénovation d'immeubles anciens ont permis de faire quelques observations liées surtout à l'urbanisme nouvellement créé entre les années 1424 et 1430 par l'évêque de Genève. Le parcellaire en lanières présente systématiquement deux corps de logis séparés par une cour et desservis par un escalier: seule une parcelle possède deux escaliers. Dès l'origine, les maisons devaient avoir deux à trois étages sur rez-de-chaussée, surmontés d'une toiture à deux pans axée dans le même sens que la rue. La quasi-totalité des planchers et des plafonds, avec leurs décors peints du 15^e s., étaient conservés ainsi que plusieurs cheminées monumentales, dont une avec 3.4 m de largeur interne. L'arrière des seconds corps de logis constituait un véritable front de fortification. Au rez-de-chaussée, plusieurs meurtrières sont conservées; au premier étage, les restes des grandes fenêtres à meneaux, devant obligatoirement être munies de barreaux, éclairaient les appartements dont celui de la grande cheminée.

Au premier étage d'une des maisons sises sur la rue, la mise au jour d'une peinture murale, exécutée vers le milieu du 15^e s., atteste une qualité d'habitat dès les origines de la construction. Cinq figures humaines ont été repérées dont une relativement bien conservée. Elle représente Ste-Catherine nimbée avec entre autre sa roue dentée. L'ensemble est entouré d'une bordure, mal conservée, à quadrilobes.

Dans l'une des cours, lors de reprises en sous-œuvre et d'un renouvellement des canalisations, du matériel céramique du 1^{er} s. apr. J.-C. et entre les 3^e et 5^e s. nous date une succession de couches limoneuses remplissant un fossé ou le lit d'un cours d'eau se jetant perpendiculairement dans le Rhône.

Mobilier archéologique: Monnaies, faune, verre, lapidaire bois, céramique et textes manuscrits du 16^e s.

Datation: archéologique, historique, dendrochronologique. 1424/1425 (Réf. LRD01/R5187), 1608/1609 (Réf. LRD01/R5228), 1424/1425 (Réf. LRD01/R5187+R5228), 1428/1429 (Réf. LRD01/R5262), 1424 (Réf. LRD01/R5207), 1425/1426 (Réf. LRD1/R5228).

SCA, G. Zoller.

Genève GE, Temple de Saint-Gervais
voir Epoque Romaine

Gipf-Oberfrick AG, Kornbergweg (GO.002.1)

LK 1069, 642 330/260 400. Höhe 375 m.

Datum der Grabung: 19.6.–12.7.2002.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Einfamilienhaus). Grösse der Grabung ca. 500 m².

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 82, 1999, 310f.

Siedlung.

In unmittelbarer Nachbarschaft zur 1998 untersuchten Fundstelle Gipf-Oberfrick, Allmentweg (GO.98.1) wurde im Sommer 2002 ein Einfamilienhaus erstellt. Die KA AG wurde erst kurz vor Baubeginn auf die geplanten Arbeiten aufmerksam und musste unter entsprechendem Zeitdruck die Bauparzelle untersuchen. Zudem führte die überraschende Grossgrabung in Hunschwil-Ziegelacker (Hzw.002.1, s. unter Römische Zeit) zu einem vorzeitigen Abbruch der Untersuchungen.

Die Grabungsfäche von ca. 23 × 22 m befindet sich 15 m westlich der 1998 untersuchten Fläche. Unmittelbar unter einem frühneuzeitlichen Pflughorizont und ca. 35 cm unter der aktuellen Grasnarbe befand sich ein Humushorizont, welcher Hitze-

steine und verpflügte spätbronzezeitliche Keramik enthielt. Wie bereits in der Nachbarparzelle, zeichneten sich in dieser Schicht und insbesondere dem darunter liegenden anstehenden Kalkschotter erneut verschieden grosse Pfostengruben ab. Die kleineren Pfostenstellungen von üblicherweise ca. 20 cm Durchmesser sind über den Vergleich mit den Befunden vom Allmentweg und dem wenigen Fundmaterial abermals in die Spätbronzezeit zu datieren. Die grösseren, mit zwischen 60 und 100 cm Durchmesser deutlich mächtigeren Pfostengruben entsprechen den frühmittelalterlichen Pfostengruben vom Allmentweg. Sie sind mit stark humosem Material verfüllt, teilweise finden sich darin Hitzesteine als Keilsteine. In den meisten ist das rechteckige Pfostennegativ von ca. 20 × 30 cm deutlich erkennbar. Vereinzelt römische Ziegelfragmente in der Verfüllung deuten ebenfalls auf eine frühmittelalterliche Datierung. Insgesamt wurden 25 grosse Pfostengruben festgestellt, die in Reihen angeordnet waren und drei Seiten des Grundrisses eines zweiten mehrschiffigen, in Bauweise und Grösse mit jenem von 1998 praktisch identischen Baus bilden (Abb. 40). Es handelt sich um ein Ost-West ausgerichtetes Gebäude von 14 m Breite, seine Länge liess sich nicht feststellen. Der grosse Innenraum ist 8 m breit, die Seitenschiffe je 3 m. Eine Feuerstelle wurde in der freigelegten Fläche nicht beobachtet. Ebenso fehlen Spuren von Vorgängerbauten.

Die Beziehung der beiden Gebäude von 1998 und 2002 zueinander ist vorerst noch nicht abgeklärt. Die gleiche Orientierung und Ausrichtung der beiden Häuser weist möglicherweise auf Gleichzeitigkeit hin.

Das recht spärliche Fundmaterial umfasst spätbronzezeitliche Keramik, römische Ziegelfragmente, mehrere Fragmente römischer Gefässkeramik, wenig frühmittelalterliche Keramik und Hitzesteine. Aus den Pflughorizonten stammen wenig frühneuzeitliche Keramik (15./16. Jh.) sowie einige Eisenschlacken gleichen Alters.

Datierung: archäologisch. Spätbronzezeit; frühmittelalterlich (7.–9. Jh.).

KA AG, A. Schaer und D. Wälchli.

Gruyères FR, Château

CN 1225, 572 773/159 356. Altitude 830 m.

Date des fouilles: janvier 2002.

Site déjà connu.

Sondages (construction de sous-sols).

Château.

Suite aux sondages géoradar réalisés en 2001 dans la cour et sur l'esplanade du château, la conciergerie a fait l'objet de sondages dans le cadre de l'élaboration d'un projet de transformation prévoyant la création de nouveaux sous-sols. Dans la cour des observations ont accompagné le renouvellement du revêtement.

La suppression des deux surfaces herbeuses de la cour a entraîné leur décoffrage jusqu'à une profondeur maximale de 0.4 m. Aucun élément significatif n'a été mis au jour, seuls de nombreux fragments de tuiles, quelques os d'animaux et rares tessons de céramique de l'Époque moderne se trouvaient dans un sédiment humique. Le rocher est apparu à l'ouest et le puits a été évité.

Le bâtiment de la conciergerie jouxte l'actuelle entrée du château et fait corps à la courtine attenante érigée par le comte François I^{er}, entre 1434 et 1454. Il a été doté dès l'origine de deux niveaux, comme en témoignent encore certaines ouvertures qui pourraient être contemporaines à la construction de la courtine, si ce n'est plus anciennes. Un rapide examen de l'intérieur a

montré que la bâtisse ne possédait plus ses planchers ni sa charpente d'origine, mais qu'elle avait subi des transformations à plusieurs reprises, les plus récentes ayant touché le rez-de-chaussée et le nord du premier étage avec le maintien des principales subdivisions antérieures. Ces observations ont permis de définir les éléments à conserver, mais l'analyse de la construction reste encore à faire pour en préciser l'histoire.

Les sondages ont été limités à deux dans la partie sud afin de ne pas trop entraver les activités qui se déroulent dans le bâtiment. Le premier sondage, pratiqué perpendiculairement à la façade orientale (côté château), a révélé un pavage recouvert de terre battue, prenant appui à la façade. Ce niveau de sol de l'Époque moderne(?) recouvre une couche de remblais et la fosse de construction des fondations de la façade. Le substrat rocheux apparaît à une profondeur moyenne de 0.75 m. À l'ouest, le premier niveau de sol conservé sous le revêtement actuel est également un pavage de galets, mais ces derniers sont bréchés. Simple différence chronologique, les pavés bréchés étant plus récents, ou différenciation des revêtements liés à la fonction des pièces? Seule la fouille exhaustive permettra de répondre à cette question. Cinquante centimètres plus bas, un sol de terre battue porte les traces d'un plancher et des résidus de chaux correspondant au niveau de construction du bâtiment actuel dont pourraient avoir appartenu à une construction antérieure. Le substrat rocheux est apparu au même niveau qu'à l'est.

Aucun des sondages n'ayant livré d'éléments datables, si ce n'est quelques fragments de tuiles permettant d'attribuer le pavage du sondage ouest à l'Époque moderne ou au 19^e s., seules des fouilles plus étendues apporteront les informations complémentaires aux résultats de l'analyse des élévations pour lever enfin un voile sur une des parties les plus méconnues du château de Gruyères.

Datation: archéologique, historique.

SAEF, G. Bourgarel.

Hauterive FR, Abbaye d'Hauterive

CN 1205, 575 500/179 270. Altitude 579 m.

Date de la fouille: 2002.

Références bibliographiques: C. Waeber-Antiglio, Hauterive: la construction d'une abbaye cistercienne au moyen âge. Fribourg 1976.

Sondages non programmées (restauration du cloître).

Abbaye.

La restauration du cloître de l'abbaye d'Hauterive, fondée en 1138, a débuté cette année et les archéologues ont dû mettre sur pied une intervention d'urgence, l'analyse des maçonneries et la fouille du cloître devant suivre comme accompagnement scientifique normal dans un monument d'importance nationale.

La Direction des Travaux avait oublié ces beaux principes lorsqu'elle fit creuser des tranchées de sondages coupant le préau en quatre afin de rechercher les canalisations du 20^e s. (fig. 41). Ce sont donc ces tranchées qui ont servi de sondages archéologiques, complétés à proximité des murs-bahut du cloître pour documenter le lien entre les couches et les maçonneries, mais aussi pour analyser les fondations.

Les observations apportent des éléments indispensables à la compréhension des étapes de constructions de cette partie centrale de l'abbaye. Une tombe mise au jour au pied de l'aile occidentale était coupée par les fondations du cloître actuel, liées constructivement aux maçonneries de l'élévation, y compris celles des contreforts. À défaut de révéler l'emplacement de l'église provisoire, cette sépulture apporte peut être un indice,



Abb. 40. Gipf-Oberfrick AG, Kornbergweg. Aufnahme der Grabungsfläche von SW. Zur besseren Veranschaulichung der Situation wurden Holzblöcke in die Pfostengruben des Gebäudes gestellt. Im Hintergrund die 1998 gegrabene Fläche (GO.98.1). Die mit Bäumen bestandene Parzelle zwischen den beiden Grabungsflächen ist archäologisch noch nicht untersucht. Photo Kantonsarchäologie Aargau.



Fig. 41. Hauterive FR, Abbaye d'Hauterive. Vue générale du cloître. Photo SAEF, P. Cogné.

mais elle montre surtout clairement que le niveau du terrain a été abaissé d'au moins un demi mètre au 14^e s. Enfin, contrairement à ce qu'on supposait, le cloître du premier tiers du 14^e s. ne repose pas sur des fondations antérieures. Le cloître précédent devait donc vraisemblablement être une construction sur poteaux de bois, comme celui de la Maigrauge, tel qu'il est représenté par G. Sickinger (1582).

SAEF, G. Bourgarel

Jona SG, Kath. Pfarrkirche Mariä Himmelfahrt und St. Valentin

LK 1112, 705 840/231 840. Höhe 425 m.

Datum der Grabung: 9.9. und 18.9.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Anderes, Die Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. IV, Der Seebezirk, 74–85. Basel 1966; G. Matter, Der römische Vicus von Kempraten. JbSGUF 82, 1999, 183–211, bes. 194.

Geplante Sondierung (Vorabklärungen zum geplanten Umbau der Pfarrkirche). Grösse der Grabung ca. 7 m².

Kirche.

Die erhöht liegende Kirche Jona (1260 erstmals erwähnt) ist seit langem als Fundort eines römischen Weihesteins bekannt. Deshalb werden Bodeneingriffe besonders sorgfältig überwacht. Nördlich der Kirche wurde im Bereich einer geplanten Treppe ein Sondierschnitt angelegt, der indessen bis zum Bauniveau nur moderne Auffüllungen aufwies. Südlich der Kirche wird ein Einblick in den Untergrund erst während der Bauarbeiten möglich sein. Im etwa 1490 errichteten Chor wurde an der Nordwand eine kleine Sondage abgetieft. Dabei kamen zahlreiche bemalte Putzstücke und Fragmente von Masswerkfenstern aus Sandstein zum Vorschein. Der Chorboden soll durch die Renovationsarbeiten nicht tangiert werden.

Probenentnahmen: Mörtel- und Putzproben.

Datierung: archäologisch, Mittelalter-Neuzeit.

KA SG/IGA Zürich, H. Obrist.

Kaiseraugst AG, Kirchgasse, Region 20,X,
Christkatholisches Pfarrhaus (KA 2001.002)
siehe Römische Zeit

Langenbruck BL, Hauptstrasse

LK 1088, 624 610/244 560. Höhe 730 m.

Datum der Grabung: März 2001.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Horisberger, Archäologie des Kantons Solothurn 8, 7–35; JbSGUF 85, 2002, 348.

Geplante Sondierung (Entwässerung Kantonsstrasse). Grösse der Untersuchung ca. 2.7 m².

Passstrasse.

Bereits im Frühjahr 2001 erfolgte eine kleine Sondiergrabung im Bereich der Passhöhe des Oberen Hauensteins, im Trasse der heutigen Kantonsstrasse. Ziel war es, den für das Dorf namentgebenden Bohlenweg wieder zu finden, der in der Vergangenheit bereits mehrmals angeschnitten worden war, der aber noch nie datiert werden konnte. Die bisher vorgeschlagenen Datierungen schwanken denn auch zwischen Römerzeit und Neuzeit. Da die Sondierung den Strassenverkehr beeinträchtigte, war keine grössere Grabung möglich. Immerhin konnte festgestellt werden, dass der Bohlenweg im diesem Bereich noch erhalten war. Ausserdem liessen sich Holzproben entnehmen. Eine zuerst angestrebte Dendrodatierung scheiterte jedoch am unregelmässigen Wuchs der Stammstücke. Erst nachträglich angeforderte C14-Daten zeigten, dass die Hölzer frühestens aus dem letzten Drittel des 15. Jh. stammen. Damit kommt der Bohlenweg für die römische Passstrasse nicht mehr in Betracht, die archäologisch nach wie vor nicht nachgewiesen ist.

Probenentnahmen: Holz.

Datierung: C14. Späteres 15. Jh.

AKMBL, R. Marti.

La Tour-de-Trême FR, La Ronclina

CN 1225, 570 800/161 875. Altitude 759–761 m.

Date des fouilles: janvier–mai 2002.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (construction d'une route). Surface de la fouille env. 1450 m².

Nécropole.

Les fouilles de la Ronclina ont été occasionnées par la construction d'une route communale, un peu en dehors de la localité actuelle. Les infrastructures nouvelles recoupent un léger relief qui a servi de cimetière à deux reprises. D'abord, au cours de la protohistoire, des tombes à incinération y sont implantées (cf. sous Âge du Fer). Puis, durant le Haut Moyen-Âge, des tombes à inhumation se superposent à la première occupation sur la zone fouillée en 2002. Cette seconde nécropole est très probablement contemporaine au petit groupe de cinq sépultures fouillées en 2001 à 80 m au sud-sud-est.

La partie fouillée du site a livré 112 structures funéraires qui dessinent quelques rangées ou forment des groupes, affichant un large spectre d'orientations et une répartition inégale.

Les vestiges attestent plusieurs modes d'enterrement, telles que l'inhumation simple, en coffrage, en coffre fermé, en coffre maçonné, et encore des réutilisations des fosses, des superpositions d'individus et des tombes doubles (fig. 42). En outre, 10% environ des tombes, dont trois individus qui arboraient une riche garniture de ceinture et un couteau, ont livré du mobilier funéraire.

Suite à un remaniement ultérieur du site, une partie des marquages de surface des tombes, ou du moins ce qu'il en subsistait alors, est scellée par un remblai.

Matériel anthropologique: 135–137 individus.

Faune: quelques dents de bovidés et de moutons dans les tombes.

Prélèvements: traces de bois pour C14 et détermination de l'essence, charbon de bois pour C14, ossements humains pour étude anthropologique, mortier pour étude palynologique.

Datation: archéologique, C14.

SAEF, G. Bourgarel et S. Dévaud.

Läufelfingen BL, Pfarrhaus

LK 1088, 631 772/249 740. Höhe 610 m.

Datum der Grabung: August 2002.

Neue Fundstelle.

Bibliographie zur Fundstelle: www.archaeologie.bl.ch (aktuelle Entdeckungen).

Geplante Notgrabung (Umbau Pfarrhauskeller). Grösse der Grabung ca. 7 m².

Siedlung, Gräber.

Beim Umbau des Pfarrhauskellers stiess man unmittelbar unter einem modernen Plattenboden auf menschliche Knochen. Die glücklicherweise rasch avisierte Kantonsarchäologie konnte darauf die Reste von sechs beigabenlosen Erdbestattungen freilegen, die aufgrund von Grabanlage und Armhaltung ins spätere Früh- oder Hochmittelalter (ca. 8.–11. Jh.) gehören dürften. Der zur Kirche gehörende Friedhof hatte vor dem Bau des Pfarrhauses, der spätestens Ende des 15. Jh. erfolgte, demnach eine grössere Ausdehnung. Wertvoll ist die Beobachtung, dass die Gräber in römischen Bauschutt eingetieft waren. Dies ist ein erster Hinweis, dass die womöglich bereits im 8. Jh. gegründete Kirche von Läufelfingen – wie andere Gotteshäuser der Region – über einem römischen Gutshof liegt.

Anthropologisches Material: Reste von 6 Bestattungen, unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. 1./2. Jh.; Mittelalter.

AKMBL, R. Marti.



Fig. 42. La Tour-de-Trême FR, La Ronclina. Vue générale du site. Photo SAEF, E. Moio.

Leibstadt AG, Usserdorf

LK 1050, 655.600/271.450, Höhe 340 m.

Datum der Grabung: 27.11.–3.12.2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Sondierung (Wohnüberbauung). Zwei Sondierschnitte, ca. 60 m².

Beigabenlose Gräber.

Im November 2001 wurden bei der Erschliessung von Bauland in etwa 1.5 m Tiefe Knochen eines menschlichen Schädels gefunden. Diesen Fund teilte alt Gemeindegemeinschafter Otto Vögele, Leibstadt, der KA AG mit, im Wissen um ältere – jedoch bei der KA AG nicht aktenkundige – Knochenfunde im selben Gebiet. Nach einer Augenscheinnahme wurde beschlossen, zu einem späteren Zeitpunkt die Situation mit Sondierungen abzuklären. Diese Sondierungen fanden nun im Spätherbst 2002 statt.

Mit dem Bagger wurden je ein 20 und ein 15 m langer und 1.5 m breiter NNE-SSW orientierter Schnitt geöffnet. In beiden fanden sich je zwei eindeutig West-Ost ausgerichtete Körpergräber (Kopf im Westen). Zwei der Gräber waren mit einer Packung aus Kalk- und Tuffsteinen sowie grossen Flusskieseln bedeckt und mit hochkant gestellten Kalkplatten umstellt. Die Grabgrube zeichnete sich deutlich im kiesig-sandigen Untergrund ab. Bei den Gräbern 1 und 3 war im Profil des Sondierschnittes deutlich zu erkennen, dass das Gelniveau zur Zeit der Bestattung ca. 40–50 cm unter der heutigen lag, was einen Hinweis auf das Alter der Gräber geben kann. Keines der Gräber enthielt Beigaben, einzig in der Einfüllung der Grube von Grab 1 fanden

sich eine unbestimmt prähistorische Scherbe und ein (römisches?) Ziegelfragment. In beiden Längsprofilen von Schnitt 1 sichtbare Kalksteine weisen auf weitere Gräber in der unmittelbaren Nachbarschaft der freigelegten Bestattungen hin.

Drei der Gräber wurden vollständig ausgegraben und das noch erhaltene Knochenmaterial geborgen – wegen des sauren Bodens waren die Skelette teilweise bereits zu einem grossen Teil vergangen. Die Steinpackung von Grab 4 wurde lediglich oberflächlich dokumentiert, jedoch nicht geöffnet. Eine erste anthropologische Untersuchung der Skelettreste erfolgte durch B. Kaufmann noch vor Ort.

Die Resultate der Sondierung belegen die Existenz eines bislang unbekanntes Gräberfeldes in Leibstadt. Eine präzise Datierung der beigabenlosen Gräber ist zur Zeit noch nicht möglich, eine C14-Datierung von Knochen ist geplant. Verschiedene Indizien wie die Ausrichtung der Gräber, die Steinpackungen, die gestreckte Lage der Bestatteten, stratigraphische Verhältnisse und anthropologische Beobachtungen scheinen für frühmittelalterliche Gräber zu sprechen. Dennoch ist eine mittelalterlich- bis neuzeitliche Datierung vorläufig nicht auszuschliessen.

Handelt es sich bei der Nekropole von Leibstadt tatsächlich um ein frühmittelalterliches Gräberfeld, wäre dies das erste im Gebiet zwischen der Aaremündung und Stein AG.

Anthropologisches Material: Knochen und Zähne aus den Gräbern 1–3.

Datierung: archäologisch, C14 (Knochen) geplant. Frühmittelalter bis Neuzeit möglich.

KA AG, A. Schaer und H. Huber.

Leuk VS, Bischofsschloss

LK 1287, 129 450/615 075. Höhe 728 m.

Datum der Ausgrabung: 5.–20.12.2001 und März 2002.

Bekannt Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Kelleraushub). Untersuchte Fläche: ca. 120 m².

Burganlage.

In Hinblick auf die bevorstehende Sanierung der Gesamtanlage erhielt das Bureau TERA im Dezember 2001 den Auftrag im Keller des Palas und im Erdgeschoss des Donjons die Beschaffenheit des Bodens abzuklären und zu untersuchen, ob bei einem Abtiefen des Gehniveaus archäologisch relevante Befunde tangiert würden.

Im Palas stellten wir im unteren Bereich der Sondierungen jeweils Schuttschichten fest, welche nach dem Bau der Aussenmauern im frühen 13. Jh. eingebracht wurden, um das stark nach Süden abfallende, natürliche Gelände auszubebenen. Darüber waren Ablagerungen nachweisbar, die einerseits durch die Benutzung des Kellers entstanden, andererseits bei Umbauten des Schlosses hinterlassen wurden, so etwa die Einfüllung mit Fragmenten eines Stuckmauerwerkes, die wohl von einem ehemals im ersten Obergeschoss eingezogenen Gewölbe stammen.

Dank der Untersuchungen ist nun die chronologische Einordnung der Binnenmauer im rückwärtigen Teil des Kellers und der Säule in der Kellermittte stratigraphisch geklärt: erstere gehört zum ursprünglichen Bauplan des Palas (frühes 13. Jh.), die Säule hingegen zu einem ersten Umbau (1. Hälfte 13. Jh.).

Datierung: archäologisch, dendrochronologisch.

TERA Sàrl, Sion, A. Antonini.

Leuk VS, Pfyn

voir Epoque Romaine

Liestal BL, Röserntal/Goldbrunnen

LK 1067/1068, 620 780/260 070. Höhe 335 m.

Datum der Grabung: März–Juni 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Marti, Zwischen Römerzeit und Mittelalter. Forschungen zur frühmittelalterlichen Siedlungsgeschichte der Nordwestschweiz (4.–10. Jahrhundert). Archäologie und Museum 41, Bd. A, 256; Bd. B, 179f. (mit Lit.). Liestal 2000.

Geplante Notgrabung (Neubau Mehrfamilienhäuser). Grösse der Grabung ca. 550 m².

Siedlung.

Die Erweiterung des Neubaugebiets führte zu einer weiteren Notgrabung im Bereich nördlich der seit 1990/91 bekannten früh- und hochmittelalterlichen Gewerbesiedlung. Die Befunddichte war hier am Hangfuss wieder erwarten noch sehr hoch. Nebst Pfostenstellungen, Herdstellen und rund 16 Grubenhäusern – Befunden, wie wir sie schon in der früheren Kampagne festgestellt hatten –, war diesmal auch eine Steinsetzung zu beobachten, die durch Teile des Grabungsgeländes zog und womöglich den Verlauf eines Weges markiert.

Die Grundrisse der Grubenhäuser waren zum Teil ungewöhnlich dicht ineinander verschachtelt. Verhüttungs- und Schmiedeschlacke, die in der früheren Grabung gleich tonnenweise geborgen werden konnte, war diesmal viel seltener. Zahlreicher war hingegen die Keramik, was möglicherweise darauf hinweist, dass diesmal eher ein Wohnbereich aufgedeckt wurde. Zu

den besonderen Funden gehören zwei Kreuzfibeln, eine Emailscheibenfibel und ein zweireihiger Beinkamm.

Der Vollständigkeit halber sei erwähnt, dass – wie schon 1991 – vereinzelt bronzezeitliche Scherben geborgen wurden. Ausserdem waren die Mengen römischer Baukeramik (in mittelalterlichen Fundkomplexen) beträchtlich. Sie dürften vom nahen Gutshof Munzach stammen.

Faunistisches Material: unbearbeitet.

Datierung: archäologisch. Späteres Früh- und Hochmittelalter (v. a. 9./10. Jh.).

AKMBL, R. Marti.

Liestal BL, Zeughausgasse 37–41

LK 1068, 622 415/259 390. Höhe 325 m.

Datum der Grabung: Juli–September 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 349; www.archaeologie.bl.ch (aktuelle Entdeckungen).

Geplante Bauuntersuchung (Umbau). Grösse der Untersuchung ca. 240 m².

Stadtmauer.

Nachdem im letzten Jahr der Innenbereich der Stadtbefestigung mit den daran angrenzenden Bauten untersucht werden konnte, folgte dieses Jahr die Aussenseite. Weil es sich um einen der letzten gut einschbaren (und erhaltenen) Reste der Liestaler Stadtbefestigung handelt, hatte dabei die Substanzerhaltung erste Priorität. Die Untersuchungen beschränkten sich deshalb im Wesentlichen auf die Analyse der zahlreich vorhandenen Verputzschichten. Die Resultate sind dennoch beachtlich. So konnte der Verlauf der ursprünglichen Zinnenkrone über zwei weitere Parzellen hinweg verfolgt werden. Im Zinnenbereich sind älteste Verputzreste aus der Zeit nach dem mehrfach nachgewiesenen Stadtbrand (wohl von 1381) erhalten. Auf der Höhe der Binnenwand der Pfarrscheune gleicht eine Stufe in der dortigen Zinne den Niveauunterschied des Geländes aus, was auf ein hohes Alter dieser vormaligen Parzellengrenze weist. Die grössten zusammenhängenden Putzflächen stammen nach Ausweis von Dendrodaten frühestens aus dem späten 17. Jh. Die insgesamt 12.5 m hohe Stadtmauer steckte ursprünglich mindestens 1.8 m tief in der Grabenwange. Im unteren Bereich haben Salzausblühungen, die wohl von ehemaligen Stallungen in der Pfarrscheune herrühren, das Mauerwerk stark beschädigt, weshalb es in jüngerer Zeit bereits einmal neu untermantelt werden musste. Die auf die Untersuchungen folgende Sanierung der originalen Mauerpartien und Verputze hat der Stadt Liestal ein wichtiges und facettenreiches Denkmal für die nächsten Jahrzehnte gesichert.

C14-Analysen haben mittlerweile ergeben, dass die Stadtmauer wohl um die Mitte des 13. Jh. errichtet wurde.

Datierung: archäologisch; C14. Hoch- und Spätmittelalter; Neuzeit.

AKMBL, R. Marti.

Lütisburg SG, Kath. Pfarrkirche St. Michael und Oelbergkapelle

LK 1093, 723 660/250 560. Höhe 573 m.

Datum der Grabung: 20.–22.2., 14.–19.11. und 9.–11.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 349–350.

Geplante Notgrabung (Renovation von Kirche und Oelbergkapelle sowie Neubau der östlichen Friedhofmauer). Grösse der Grabungen ca. 30 bzw. 100 m².

Kirche mit Friedhof.

Die Erneuerung der Sickerleitung westlich von Kirche und Oelbergkapelle erbrachte neue Hinweise zur Baugeschichte. Die beiden Längsmauern der ersten Kirche wurden gefasst, im N sowohl die NE-Ecke als auch ein Stück von 4 m Länge. Die W-Mauer wurde trotz Sondierungen nicht gefunden. Das Terrain lag wohl an dieser Stelle ursprünglich höher und wurde durch den modernen Friedhof zerstört. Das Innenniveau der Kirche dürfte etwa dem heutigen Friedhofniveau entsprochen haben. Damit ist klar, dass der Boden des in Phase 2 angefügten Rechteckchors seit Beginn um etwa 1.6 m tiefer als das Kirchenschiff lag, d.h. der Chor ehemals zweigeschossig war. Das obere Geschoss diente wohl als Altarhaus, das untere ist möglicherweise als Gruftaum anzusprechen. Dies wird in Phase 3 verdeutlicht: Zum Untergeschoss des Chors, das durch Vormauerung verkleinert wurde, führte vom Kirchenschiff her ein 1.35 m breiter Stollen, der mit einer Türe verschlossen war. Er war wohl mit Brettern oder Steinplatten abgedeckt, welche bei Bedarf entfernt werden konnten. Der Gruftaum selbst wies mindestens im Eingangsbereich ein Kopfsteinpflaster auf. Da die später, in Phase 4, eingebrachte Erdverfüllung nicht entfernt wurde, kennt man die Raumausstattung nicht näher. Die Verstärkung der Mauern ist vermutlich dadurch zu erklären, dass man über dem Chor einen Chorturm errichten wollte.

Im Kirchenschiff wurde der linke Seitenaltar (mit einer späteren Erweiterung) nachgewiesen; er dürfte zur zweiten oder dritten Bauphase gehören. Der durch schriftliche Quellen belegte rechte Seitenaltar war durch Priesterbestattungen des 20. Jh. vollständig zerstört.

Im Innern der bestehenden Oelbergkapelle blieben die ergrabenen Reste der Vorgängerkirchen dank des Entgegenkommens des Architekten (U. Schlegel, Büro B. Bossart, St. Gallen) fast integral erhalten.

Beim Abbruch der 1810/11 errichteten Friedhofmauer haben wir wichtige Hinweise zum ehemaligen Terrainverlauf östlich und südlich der alten Kirche gewonnen.

Die Ausgrabungen in Lütisburg waren Thema des europäischen Tag des Denkmals am 7.9.2002.

Probenentnahmen: Mörtelproben.

Datierung: archäologisch, dendrochronologisch, historisch. Mittelalter-Neuzeit.

IGA Zürich, H. Obrist/KA SG, M.P. Schindler und R. Steinhäuser.

Mammern TG, Neuburg [2002.002]

LK 1074, 712 800/278 600. Höhe 520 m.

Datum der Bauuntersuchung/Sanierung: Juni–September 2002.

Bibliographie zur Burganlage: JbSGUF 85, 2002, 350f.

Geplante Sanierung mit Bauuntersuchung. Grösse der Anlage ca. 2500 m².

Wehrbau, Burganlage.

Die zweite Sanierungskampagne konzentrierte sich auf die Kernburg, insbesondere auf den Bereich der Zwingermauer und des Palas. Es zeigte sich, dass die Schuttschichten aus dem Zerfall der Burganlage auf dem obersten Plateau noch meterhoch erhalten sind. Aufgrund weniger baubedingter Sondagen muss mit einem umfangreichen und gut erhaltenen Ausstattungsinventar vom 13. bis ins frühe 18. Jh. gerechnet werden, wie Fragmente von Ofenkeramik (Abb. 43), Wandverputz, Glas und Gefässkeramik zeigen. Die Anlage wurde mit Orientierungstafeln versehen, die Sanierungsarbeiten werden 2003 fortgesetzt.



Abb. 43. Mammern TG, Neuburg. Reliefierte und glasierte Ofenkeramik. Photo Amt für Archäologie TG.

Funde: Wandverputz, Bau-, Ofen und Gefässkeramik des Mittelalters und der Neuzeit.

Datierung: historisch, archäologisch. 13.–18. Jh.

Amt für Archäologie TG.

Martigny VS, rue de l'Église
voir Epoque Romaine

Meinier GE, Château de Rouelbeau

CN 1301, 505 825/121 917. Altitude 431.00–434.15 m.

Date des fouilles: 17.6.–8.11.2002.

Références bibliographiques: J. Terrier, Genava, n.s. 50, 2002, 375–383.

Fouille programmée (restauration du château). Surface de la fouille env. 120 m². Surface des dégagements env. 500 m². Château.

Derniers vestiges d'un château médiéval, les ruines de Rouelbeau ont fait l'objet d'une première campagne de fouilles en 2001 dans l'angle sud-ouest, à l'intérieur de l'enceinte, là où les élévations sont les mieux conservées. Cette investigation a permis d'observer les traces d'un bâtiment quadrangulaire en bois édifié sur une sablière basse accolée à une palissade de piquets, surplombant des fossés primitifs. Cette bâtisse pourrait être identifiée comme une des trois tours carrées qui défendaient la bâtie. Ces tours ainsi que les bâtiments intra-muros ont été décrits dans un texte rédigé en 1339 qui en faisait l'inventaire. Quelques objets ont été mis au jour dont des carreaux d'arbalètes, mais le plus étonnant de tous reste la bulle du pape Innocent IV (1243–1254).

La campagne 2002 s'est concentrée sur des dégagements massifs opérés vers les courtines, dans le but d'éradiquer les dégâts causés par la nature. La végétation qui recouvrait les murs fut coupée et dévitalisée. Les fossés ont été dégagés des arbustes et mauvaises herbes. Le niveau a été abaissé d'environ 10–20 cm



Fig. 44. Murten FR, Schlossgasse. Vue générale des travaux. Photo SAEF, C. Kündig.

dans la terre végétale pour éviter que la végétation ne reprenne trop vite ses droits. La courtine ainsi déblayée a été consolidée en prévision d'une restauration future. Ces mesures d'assainissement ont permis la fouille de la tour de l'angle sud-est: les fondations circulaires, ainsi que trois assises de molasse de l'élévation interne sont apparues sous un épais remblai.

La fouille a été poursuivie dans les niveaux de la bastide en bois, afin de voir si d'autres vestiges plus anciens pouvaient encore subsister. Pour ce faire, un sondage a été creusé le long de la stratigraphie sur une profondeur d'env. 1.5 m qui a révélé le profil complet des fossés primitifs et celui de l'aménagement du sommet de la colline artificielle.

Objets archéologiques: carreaux d'arbalète, clous.

Datation: archéologique, 14^e s.

SCA GE, M. Joguín.

Mendrisio TI, Villa presso la chiesa di Santa Maria in Borgo
vedí Época romana

Murten FR, Schlossgasse

CN 1165, 575 340/197 480. Altitude 456 m.

Date des fouilles: février 2002.

Fouille de sauvetage non programmée (construction d'un collecteur). Surface de la fouille 1000 m².

Habitat urbain, fortifications.

Les derniers travaux des Services industriels avant l'ouverture de l'Expo 02 ont touché une zone sensible de la ville. Il n'était donc pas question pour les archéologues de s'éterniser pour mieux connaître les abords du château et les vestiges des immeubles détruits lors de la construction de la banque en 1921.

A la hauteur de la tour sud du château, un mur coupait la chaussée. Ces maçonneries ne paraissent pas antérieures à l'époque moderne. Il s'agit vraisemblablement du mur d'escarpe clairement visible sur le plan cadastral de 1772.

A la Schlossgasse, jusqu'à la hauteur de la maison no 12, ainsi que dans la Rathausgasse, les travaux d'adductions précédents avaient déjà effacé tout vestige archéologique.

Devant la banque, deux murs sont apparus. Celui situé au sud correspond au mur de clôture d'un jardin figurant sur les plans cadastraux de 1734 et de 1772. Un second mur est apparu au nord. Perpendiculaire à la Rathausgasse, il appartient visiblement à la façade pignon de la maison qui formait la tête du rang sud de la ruelle. La datation de ces maçonneries contre lesquelles butent toutes les couches anthropiques reste aléatoire tant le terrain a déjà été remanié.

Le secteur de la Schlossgasse débouchant sur la Hauptgasse s'est avéré moins perturbé que les autres (fig. 44). Trois niveaux antérieurs à une couche d'incendie, vraisemblablement celle de 1416, étaient conservés sous un remblai de l'Époque moderne, seuls les 0.4 m supérieurs étant perturbés par les travaux récents. Le premier niveau présente un aspect marécageux avec une légère pente en direction de la ruelle-égout. Ces couches peu stables ont été recouvertes par un premier remblai damé en surface. Il s'agit peut-être des traces des premiers aménagements de l'époque de la fondation. Un second remblai a été mis en place pour combler la dépression en direction de la ruelle-égout, recouvert par la couche d'incendie, uniquement conservée dans la dépression. Le remblai de l'époque moderne contient beaucoup de déchets de taille de molasse et sa surface n'est pas conservée. Les résultats obtenus par cette opération de sauvetage sont prometteurs, mais avant de pouvoir à nouveau ouvrir les entrailles des chaussées de la vieille ville de Morat il faudra se contenter de ces bribes qui correspondent tout à fait aux résultats de sondages précédant une fouille archéologique systématique, seule à même d'apporter des informations plus précises.

Datation: archéologique, historique.

SAEF, G. Bourgarel et C. Kündig.

Murten FR, Rathausgasse 27

CN 1165, 575 490/197 585. Altitude 455 m.

Date des fouilles: mars–septembre 2002.

Références bibliographiques: H. Schoepfer, KDM FR, Bd. 5, 192. Basel 2000.

Fouille de sauvetage programmée et analyse d'élévations (transformation du bâtiment).

Habitat urbain.

Les projets de transformation de la maison de la Rathausgasse 27 ont impliqué l'excavation de la partie arrière de la construction, une extension de la cave étant prévue. Les élévations ont été l'objet des sondages indispensables à l'analyse, hormis dans

les pièces boisées du rez-de-chaussée et du premier étage sur rue.

La fouille a bien sûr livré des traces de l'incendie de 1416, mais aucune structure évidente, si ce n'est la fosse d'arrachement d'un mur qui occupait le même emplacement que l'actuelle façade donnant sur le lac. Il est rattaché à la première des trois phases antérieures à l'incendie qui comprennent quelques fosses, trous de poteaux et lambeaux de niveaux de sol. Le matériel est peu abondant vu la faible emprise de la fouille et ne se distingue pas de celui déjà découvert à Morat. Les objets les plus anciens, quelques tessons, proviennent des couches de l'incendie et ne paraissent pas antérieurs au 14^e s.

Comme celles des maisons voisines, l'ensemble de la structure de la Hauptgasse 27 est postérieur à 1416. La charpente, couvrant également la maison voisine côté Hôtel de Ville (n° 25), semble être de peu postérieure à l'incendie. La datation dendrochronologique des 25 échantillons prélevés n'ayant pas encore été réalisée, les résultats de ces investigations seront présentés de manière exhaustive ultérieurement.

Datation: archéologique, historique.

SAEF, G. Bourgarel, C. Kündig.

Niederhelfenschwil SG, Kath. Pfarrkirche St. Johannes Baptist

LK 1074, 731 800/259 830. Höhe 579 m.

Datum der Grabung: 24./25.9.2001 und 29.4.–5.7.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: J. Grünenfelder, Pfarrkirche St. Johannes Baptist in Niederhelfenschwil SG. Schweiz. Kunstführer. Bern 1989.

Geplante Notgrabung (Einbau Sickerleitung bei Gesamtrestaurierung). Grösse der Grabung ca. 70 m².

Kirche.

Die heutige Kirche ist ein Neubau von 1786/87. Die älteste Nennung eines Gotteshauses datiert aber ins Jahr 903. Über Grösse und genauen Standort der älteren Kirchen ist nichts Genaues bekannt. Deshalb wurde der Einbau einer umlaufenden Sickerleitung archäologisch begleitet. Die Kirche von 1786/87 besitzt ein tiefes und starkes Fundament, dessen Unterkante nirgends erreicht wurde. Das geschrägte Chorfundament (3/8-Chor) zeigt einen gerundeten Verlauf. Als Baumaterial wurde hauptsächlich Tuffstein verwendet. Der Bauhorizont von 1786/87 zeichnete sich wegen des vielen Tuffmehls deutlich ab, Spuren von Vorgängerbauten wurden nicht entdeckt. Dies bleibt künftigen Untersuchungen vorbehalten. Gelegenheit dazu bietet die auf 2006 geplante Sanierung des kirchennahen Teils des Friedhofs. Neben der alten Kirche liegen in diesem Bereich auch die Reste des seit dem 17. Jh. erwähnten und 1786 abgebrochenen Beinhauses.

Datierung: archäologisch, historisch. Neuzeit.

KA SG, M.P. Schindler und Chr. Reding.

Onnens VD, La Golette

voir Age du Fer

Onnens VD, La Léchère

voir Epoque Romaine



Fig. 45. Pierrafortscha FR, A Morvin. Boucle de ceinture (longueur 7,7 cm). Photo SAEF, M. Rouiller.

Pierrafortscha FR, A Morvin

CN 1186, 581 360/180 430. Altitude 740 m.

Date de la découverte: 1995.

Site nouveau.

Trouaille isolée fortuite.

M. Hermann Riedo de Pierrafortscha a remis à l'Etat de Fribourg une plaque de ceinture qu'il avait trouvée dans un champ labouré situé en bordure d'une terrasse surplombant le vallon qu'emprunte la route cantonale reliant Fribourg à Tentlingen. En agissant de la sorte, M. Riedo a fait preuve d'une initiative exemplaire et nous tenons à le remercier chaleureusement de ce geste désintéressé.

La plaque, en bronze ajouré (7.7×4 cm), représente un animal ailé à 4 pattes (griffon?), légèrement incliné vers l'avant et semblant boire dans un calice. Sa surface est décorée de petits ocelles disposés sur le pourtour de la plaque et sur le corps de l'animal (fig. 45). Ce type de garniture était porté durant le 6^e s. de notre ère. La boucle ainsi que l'ardillon n'ont pas été retrouvés.

M. Riedo affirme avoir régulièrement exhumé de grosses pierres en labourant le terrain à l'emplacement de sa trouvaille. Ce constat, lié au fait que, dans nos régions, les boucles de ceinture de cette époque proviennent systématiquement de contextes funéraires, nous incite à envisager à cet endroit la présence d'un cimetière du Haut Moyen-Âge.

Datation: archéologique. 6^e s. apr. J.-C.

SAEF, S. Menoud.

Presinge GE, Eglise

CN 1301, 508 670/119 300. Altitude 458 m.

Date des fouilles: janvier–juin 2002.

Références bibliographiques: P. Bertrand, Les origines d'une commune genevoise. Genève 1978; M.-R. Sauter, Genava, n.s. 17, 1969, 17; 20, 1972, 115.

Fouille de sauvetage (sondage). Surface de la fouille env. 60 m². Tombes.

Contre le flanc sud, à l'extérieur de l'église St-Félix de Presinge qui possède encore son chœur voûté en berceau et son chevet plat de tradition bernardine, le SCA a engagé une fouille afin de répondre à la demande de la paroisse qui souhaitait enterrer une citerne et vérifier l'état des drainages autour de l'édifice.

Outre le dégagement des fondations de l'édifice, une forte densité de sépultures a été mise au jour. Les plus anciennes sont aménagées dans de grandes fosses et relèvent d'un type qui pourrait remonter à l'époque carolingienne. Des trous de poteau de dimensions considérables, alignés selon un axe différent, supposent l'existence d'un bâtiment en bois conséquent antérieur à l'église et au cimetière qui l'environne.

La suite des fouilles archéologiques dépendra des mesures envisagées par la paroisse pour mettre hors d'eau son patrimoine. Mobilier archéologique: quelques monnaies et céramiques médiévales.

Datation: archéologique.

SCA GE, I. Plan.

Rheinau ZH, Stadtmauer

LK 1051, 687 080/277 130. Höhe 374 m.

Datum der Dokumentation: 4.–12.6.2002.

Bekannte Fundstelle.

Dokumentationsarbeiten.

Mittelalterliche Stadtmauer.

Die ansehnlichen Reste der mittelalterlichen Stadtmauer oberhalb der Chorbstrasse im östlichen Abhang des Rheinauer Sporns sind allgemein bekannt. Sie wurden 1963 einer Totalsanierung unterzogen. Weniger bekannt ist, dass sich auch westlich, im steilen Abhang zwischen der Flur Buechen und dem Rhein, auf einer Länge von 18 m spärliche Reste der Stadtmauer erhalten haben. Zwar wurde hier, unmittelbar am Haldenweg, 1963 ebenfalls ein kurzes Stück des Mauerabschnitts saniert. Die weiter unten im Hang liegenden Mauerstücke drohen aber endgültig zu zerfallen. Um dies zu verhindern, soll nun der ganze Mauerzug eine Sanierung erfahren. Im Vorfeld dieser Arbeiten wurden die Stadtmaurereste fotografiert, gezeichnet und beschrieben.

Datierung: historisch. Mittelalter.

KA ZH, Ch. Bader.

Roveredo GR, Valasch

siehe Eisenzeit

Saicourt BE, Abbaye prémontrée de Bellelay

CN 1105, 579 500/249 780. Altitude 925 m.

Date des fouilles: septembre–octobre 2002.

Site nouveau.

Fouille de sauvetage programmée (génie civil). Tranche de 40×1,8 m.

Cloître.

L'aménagement le plus ancien découvert est une conduite d'eau réalisée avec des troncs de résineux disposés de manière parallèle et maintenus par des traverses assemblées à mi-bois (section du canal 40×60 cm). Cette installation pourrait se rapporter au premier établissement religieux (12^e s., dendrochronologie en cours).

Les vestiges de murs repérés sont postérieurs à la conduite de bois. Il s'agit d'un mur de façade (fig. 46), d'un mur de refend lié et de contreforts extérieurs (fondations). Le mur principal a été repéré sur plus de 17 m et comporte un seuil de porte encasturé, précédé d'un dallage extérieur en calcaire. Les dimensions ainsi que la fonction de ce bâtiment situé dans l'enceinte de l'abbaye ne peuvent être précisées.

Des canalisations en pierres (dalles et moellons calcaires) servant à l'évacuation des eaux domestiques de bâtiments disparus constituent les aménagements les plus récents observés.

Prélèvements: bois pour dendrochronologie.

Datation: archéologique, historique. 12^e–19^e s.

SAB, Ch. Gerber.

Saint-Maurice VS, Abbaye, cour du Martolet et catacombes

CN 1304, 118 780/566 400. Altitude 420 m.

Date des fouilles: 21.6.–23.11.2001.

Site déjà connu.

Fouille programmée (reprise des anciennes fouilles). Surface de la fouille env. 1500 m².

Complexe religieux. Tombes.

Reprises en 2001 par le bureau TERA, les fouilles du Martolet ont été poursuivies en 2002. Cette deuxième campagne a porté sur une surface d'environ 225 m², couvrant la moitié orientale de la nef de l'église dite «de St-Sigismond». Les aspects déjà évoqués lors de la campagne de fouille 2001 ont pu être approfondis et complétés, en particulier la topographie du site.

La chronologie relative entre le bâtiment désigné par Blondel comme «Hospice» et le mur sud de l'église «de St-Sigismond» a été clairement définie. L'«Hospice» avec ses deux annexes est bien plus ancien que l'église «de St-Sigismond». Il est implanté dans un cimetière plus ancien auquel nous pouvons attribuer au moins trois tombes orientées nord-sud et ouest-est, et installées sur deux terrasses superposées. Par contre, le plan du bâtiment n'a pas pu être précisé: aucun vestige ne permet de situer avec certitude l'emplacement du mur nord. Ce bâtiment pourrait correspondre à un premier édifice religieux. Pour l'instant, il n'est pas évident de déterminer s'il avait un caractère funéraire. Les tombes dégagées à l'intérieur semblent être soit plus anciennes, soit plus récentes. Les problèmes de chronologie et de fonction résultent du fait que le niveau d'utilisation du bâtiment a été détruit lors de l'implantation des constructions ultérieures.

Les phases de construction de l'église «de St-Sigismond» ont également été précisées. À la première église («St-Sigismond I») appartiennent la partie inférieure des façades ouest et sud, l'épaule sud, l'abside interne et la première assise des fondations de l'épaule nord. La deuxième église («St-Sigismond II») correspond à une reconstruction partielle du bâtiment sans changement de plan. Nous pouvons lui attribuer la partie supérieure des murs ouest et sud, l'abside externe et la reconstruction de l'épaule nord. L'analyse du mur nord qui longe le rocher n'est pas terminée. Cependant, il paraît d'ores et déjà évident que sa partie orientale, constituée de blocs de maçonneries récupérés, date d'une époque plus récente. Les sarcophages en grès coquillier alignés contre le mur sud de l'église sont contemporains ou postérieurs à cette deuxième église. Les travaux de cette année ont montré que notre hypothèse d'un mur de terrasse (partie inférieure du mur sud de l'église «de St-Sigismond») entourant l'«Hospice» devient caduque.

Un grand travail a été mené sur les tombes. Nous avons complété l'inventaire des sépultures déjà fouillées par nos prédécesseurs, en précisant notamment leur insertion chronologique. En outre, nous avons découvert 10 nouvelles tombes dont 3 avec le squelette en place. Mentionnons en particulier une tombe construite à l'aide de grandes dalles de terre cuite (*bipedales*) aménagée avant la construction de l'«Hospice» ainsi qu'une maçonnerie rectangulaire qui semble constituer le marquage au sol d'une tombe, à l'instar des découvertes de l'église funéraire de Sion, Sous-le-Scex.

Les investigations doivent reprendre en 2003. Elles porteront sur la partie est du Martolet, notamment sur la zone des chœurs et de la crypte orientale.

Datation: archéologique. IV^e–XVI^e s.

TERA Sàrl, A. Antonini, J.-Ch. Moret et M.-P. Guex.

Saint-Maurice VS, Abbaye, aile sud du couvent

CN 1304, 118 780/566 400. Altitude 420 m.

Date des fouilles: 21.11.2002.

Site déjà connu.

Fouille d'urgence non programmée env. 24 m² (pose d'une conduite d'égout). Surveillance d'une tranchée.

Bâtiments conventuels.

La pose d'une conduite d'égout drainant les locaux en cours de rénovation au-dessus de l'ancienne bibliothèque de l'Abbaye a permis la découverte de plusieurs maçonneries anciennes. Il s'agit de trois murs parallèles qui pourraient avoir fonctionné ensemble. Dans le mur sud et dans celui du milieu, sont aménagées deux portes qui se font face, distantes de 5.5 m. Entre elles, le sol est pavé de petites pierres roulées enfoncées dans une couche de sable. Ces vestiges ont la même orientation que le bâtiment actuel; le pavage se situant à 0.9 m au-dessus du sol du couloir et l'arase des murs à 0.2 m. Ils précèdent l'actuelle aile sud de l'Abbaye et pourraient appartenir au bâtiment construit en 1639 et détruit par un incendie en 1693.

Dans la partie nord du couloir, le chantier a mis au jour l'extrados de la canalisation voûtée qui assure l'écoulement de l'eau provenant de la source à travers l'Abbaye. Cette canalisation est accolée au parement du mur le plus au nord des trois mentionnés, donc plus récente que le corps de constructions dégagé, mais plus ancienne que les bâtiments actuels. D'après ce constat succinct qui nécessitera de plus amples vérifications, la canalisation daterait au plus tôt du XVII^e s. et serait plus ancienne que la reconstruction des bâtiments conventuels de 1693–1710.

Datation: archéologique. XVII^e s.

TERA Sàrl, A. Antonini et M.-P. Guex.

Schänis SG, Kath. Pfarrkirche St. Sebastian (ehem. Stiftskirche)

LK 1133, 721 820/224 470. Höhe 420 m.

Datum der Grabung: 25.11.–16.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: B. Anderes, Die Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. V, Der Bezirk Gaster, 158–244. Basel 1970.

Geplante Notgrabung/Dokumentation (Innenrenovation). Grösse der offenen Fläche ca. 250 m².

Kirche.

Das ehemalige Damenstift wurde im 1. Viertel des 9. Jh. gegründet. Der heutige Kirchenbau vereinigt romanische, spätgotische und barocke Bauteile. Starke Eingriffe und Veränderungen brachte 1910/12 die Renovation samt westseitiger Erweiterung durch A. Gaudy sowie 1975 die Unterfangung der Schiffsmauern und der Einbau eines Heizkanals, dies ohne archäologische Begleitung! Das aktuelle Projekt der Innenrenovation strebt u.a. eine bessere Wirksamkeit der Heizung an, was Bodeneingriffe bedingt. Nach dem Entfernen der Bänke traf man auf ein 0.2–0.4 m starkes Steinbett, das A. Gaudy als Ventilationschicht hatte einbringen lassen. Die darin ausgesparten Lüftungskanäle erlaubten es, Reste von älteren Mörtelböden zu dokumentieren. Ebenfalls gefasst wurden die romanischen und



Fig. 46. Saicourt BE, Bellelay, abbaye. Le mur de façade d'un bâtiment indéterminé, avec contre-fort extérieur (premier plan) et seuil en retrait (second plan). Photo SAB.

die barocken Westmauerfundamente. Architekt (O. Pekarek, Büro F. Schmid, Rapperswil) und Heizungstechniker erarbeiteten in der Folge ein Heizungskonzept, das keine Eingriffe in die historische Bausubstanz erfordert. Deshalb stellte man die Grabungen ein. Am 10./11.12. wurde das gesamte Kirchenschiff mit Georadar prospektiert, auf der Suche nach dem karolingischen Vorgängerbau. Die Resultate stehen noch aus.

Probenentnahmen: Mörtelproben.

Datierung: archäologisch, historisch. Mittelalter-Neuzeit.

KA SG/IGA Zürich, H. Obrist/KA ZH, J. Leckebusch.

Sion VS, Cathédrale, périmètre de l'ancien cloître

CN 1306, 120 253/593 880. Altitude 520 m.

Dates des fouilles: octobre 2002.

Site déjà connu.

Surveillance de tranchées et fouille de sauvetage (assainissement du chauffage). Surface de la fouille env. 48 m².

Sanctuaire.

Les travaux nécessitaient notamment la réouverture d'une tranchée le long de la façade septentrionale de l'édifice, à l'emplacement de l'ancien cloître.

Sous un niveau de terre à jardin, ont été mis en évidence les vestiges de deux anciens murs perpendiculaires à la façade de l'église ainsi qu'un cimetière dont les tombes se succèdent sur au moins trois niveaux. Aucune documentation graphique ne mentionne la présence de ces murs. Implantés plus profondément que le niveau d'utilisation de l'église gothique, ils ont sans doute fonctionné avec l'église romane, entre le XI^e et le XVI^e s. Les deux murs sont eux-mêmes postérieurs à des remblais brunnoirâtres contenant du matériel de démolition. Ces couches

pourraient soit correspondre à une phase de construction ou de restauration importante de la cathédrale romane, soit être plus anciennes. En effet, on y a récolté des «tuiles à rebord» et des fragments de céramique datés des II–IV^e s. La présence d'importants vestiges d'époque romaine, voire du haut Moyen-Âge dans le voisinage n'est donc pas exclue.

Datation: archéologique. Epoque romaine; Moyen-Âge.

TERA Sàrl, Sion, A. Antonini.

Sion VS, Valère

CN 1306, env. 120 330/594 340. Altitude 611 m.

Dates des fouilles: janvier–mai et novembre–décembre 2002.

Site déjà connu.

Fouilles programmées (suivi des travaux de réaménagement des bâtiments du musée). Surface de la fouille env. 190 m².

Cathédrale avec habitations du chapitre.

La restructuration du bâtiment du «Doyen» et du bâtiment adjacent a permis une analyse archéologique des maçonneries en élévation et du sous-sol ainsi que de l'environnement immédiat (tranchées de drainage). Il s'agit de deux bâtiments datant respectivement du début et du milieu du XIII^e s., maintes fois agrandis et transformés (élaboration en cours). Dans les niveaux les plus anciens qui consistent en colluvions de lœss localisées, quelques rares inclusions de charbons et de céramiques proto-historiques ainsi que des éclats de cristal de roche (un fragment de lame taillée) sont apparus.

Mobilier: céramique et faune.

Datation: archéologique; dendrochronologique.

ARCHEOTECH SA, Epalinges et TERA Sàrl, Sion, A. Antonini.

Solothurn SO, Dornacherplatz (Parkhaus Berntor)

LK 1127, 607 520/228 160. Höhe 428–429 m.

Datum der Grabung: 18.9.–18.12.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: ADSO 7, 2002, 72–74.

Geplante Notgrabung (Parkhaus). Grösse der Grabung ca. 1400 m².

Schanze. Siedlung. Strasse. Wasserleitung. Grab.

Auf dem Dornacherplatz in der Vorstadt von Solothurn wird zur Zeit ein Parkhaus gebaut. Das Areal lag ausserhalb des römischen Vicus und vor den Toren der mittelalterlichen Stadt. Auf den Stadtansichten des 16. und des 17. Jh. sind Äcker und Baumgärten, einzelne Kleinbauten – wohl Speicher und Scheunen – sowie Brunnstöcke, Wege und Umzäunungen zu sehen. Mit dem Bau der barocken Schanzenanlagen am Ende des 17. Jh. wurden alle älteren Siedlungsspuren bis heute überdeckt. Nachfolgend die wichtigsten Befunde:

- Römerzeit: Es liegen nur einzelne Dachziegel und umgelagerte Streufunde vor.
- Frühmittelalter(?): Am nordwestlichen Rand des Dornacherplatzes kam ein Grab zum Vorschein, in dem ein 55–60-jähriger Mann bestattet war. Er lag auf dem Rücken, die Arme über dem Becken gekreuzt, und trug zu beiden Seiten der Hüften eine einfache Gürtelschnalle. Eine C14-Analyse zur Datierung des Skeletts steht noch aus.
- Spätmittelalter: Ebenfalls im Norden des Bauareals wurde eine mit Kies und Steinen befestigte Strasse freigelegt. Sie wird durch ein halbes Dutzend Hufeisen ins Spätmittelalter datiert und führte wohl zum Alten Berntor. Aus der gleichen Zeit stammt eine Grube mit zahlreichen grün glasierten Re-

liefkacheln eines gotischen Kachelofens. Die Grube lag unter dem Bauhorizont eines jüngeren Hauses im Süden des Areals. Vielleicht stand hier schon im Spätmittelalter ein Haus das im 16./17. Jh. einem Neubau weichen musste.

- Neuzeit: Die massiven Fundamente des Neubaus lassen auf ein mehrstöckiges Gebäude schliessen. Eventuell handelte es sich um eines jener Patrizierhäuser vor den Toren der Stadt, deren Abbruch im Zusammenhang mit dem Bau der Schanze zu Ende des 17. Jh. erwähnt wird. Im Norden waren Holz- oder Fachwerkbauten angebaut, östlich und westlich davon lag eine Bollensteinpflasterung mit Abflusssrinne. Zwischen diesem Haus und der mittelalterlichen Strasse wurde eine weitere Strasse aus dem 16./17. Jh. freigelegt. Auf der Nordseite war sie von Prellsteinen gesäumt. Einer davon stand noch an Ort und Stelle. Nördlich der Strasse war der Boden grossflächig ausplaniert worden. Am nördlichen Rand der Planierung waren mehrere hölzerne Teuchelleitungen in den Boden verlegt. Eisenmuffen verbanden die einzelnen Dünnkel, das Holz selbst war meist weitgehend vermodert.
- Die Vorstadtschanzen: Sie wurden nach 1685/86 erbaut und in den 1860er-/1870er-Jahren wieder abgerissen. Das Parkhausprojekt tangiert einen 70 m langen Abschnitt von der Bastion St. François im Westen bis zum Äusseren Berntor im Osten. Am höchsten erhalten waren jeweils die Stützpfiler im Innern, während der Mauerkerne und seine Verkleidung im 19. Jh. bis auf die untersten Steinlagen abgetragen worden waren. Die Mauer lag auf einem breiten Balkenrost und einer Pfählung aus Nadelholzstämmen. Über das Aussehen der Schanzen geben die noch erhaltene Krummturmschanze im Westen sowie die Riedholzschanze im Norden der Stadt Auskunft.

Anthropologisches Material: 1 Bestattung (Bestimmung B. Kaufmann, Aesch).

Faunistisches Material: Knochen, zahlreiche Hornzapfen.

Probenentnahmen: Holzproben für Dendrodatierungen, Knochenprobe für C14-Datierung.

Datierung: archäologisch, urkundlich. Frühmittelalter(?)-1685/86.

KA SO, P. Harb und Y. Backman.

Stansstad NW, «Teller»

LK 1170, 668 390/203 860. Höhe 430 m.

Datum der Grabung: 25.2.–27.3.2002.

Topographische Aufnahme, Dendrochronologische Untersuchung (Erosion).

Bibliographie zur Fundstelle: R. Durrer, Die Kunstdenkmäler Unterwaldens, 976–995. Unveränderter Nachdruck, Basel 1971; U. Ruoff/J. Schneider, Mittelalterliche Befestigungswerke bei Stansstad. Beiträge zur Geschichte Nidwaldens, 64ff. Stans 1978; J. Obrecht, Mittelalterliche Uferbefestigungen und Hafenanlagen im Vierwaldstättersee. In: Château Gaillard XIX. Actes du colloque international de Graz (Autriche), 22–29 août 1998, 205–213. Caen 2000.

Hafen.

Der aus grossen Steinblöcken künstlich aufgeschüttete «Teller» und die ihn umfassende dreifache Ringpalisade sind Bestandteil der umfangreichen Uferbefestigungen vor Stansstad (Abb. 48). Das heute durch die künstliche Anhebung des Seespiegels des Vierwaldstättersees vollständig unter Wasser liegende Werk wurde bis anhin mangels zuverlässiger archäologischer Daten aus historischen Überlegungen (Morgartenkrieg etc.) ins beginnende 14. Jh. datiert.



Abb. 47. Stansstad NW, «Teller». Übersicht über die Seesperren. 1 Dreifache Palisadenreihe; 2 Grendel; 3 «Teller»; 4 «Steinwehri»; 5 Schutzturm. Nach J. Obrecht, Château Gaillard 19, 2000, 210, Abb. 8.

Die im Zusammenhang mit einem Konzessionsgesuch zum Kiesabbau im Bereich des «Tellers» durchgeführten archäologischen Voruntersuchungen ermöglichten es nun, die Bauzeit der Anlage ins frühe 13. Jh. zu datieren. Im Rahmen der umfassenden Prospektion im näheren Umkreis des «Tellers» fanden die mit den Arbeiten beauftragten Taucher der Stadtarchäologie Zürich eine weitere bisher nicht bekannte Pfahlreihe (Pfahlreihe 4). Im Gegensatz zu den in der Ringpalisade und dem «Teller» verbauten Rot- und Weisstannenhölzern, bestanden die Pfähle der neuentdeckten Pfahlreihe hauptsächlich aus Erlenholz. C14-Analysen der äussersten, jüngsten Jahrringe dreier Hölzer datieren die Pfahlreihe ins 11. oder beginnende 12. Jh.

Probenentnahmen: Holzproben für Dendro- und C14-Untersuchungen.

Datierung: Dendro, C14. Die dendrochronologische Analyse ergibt für die Ringpalisade und den «Teller» Schlagdaten von 1205/1206; die C14-Analysen lieferten für die Pfahlreihe 4 folgende Werte: ETH-25765: 1040 ± 50 yBP AMS-C14, AD 890–1055 (89.3%) oder 1083–1122 (7.1%); ETH-25766: 1080 ± 50 yBP AMS-C14, AD 867–1039 (99.8%); ETH-25767: 985 ± 50 yBP AMS-C14, AD 977–1181 (100%).

Fachstelle für Archäologie NW, H. Achermann.

St. Gallen SG, Klosterhof

LK 1075, 746 300/254 360. Höhe 675 m.

Datum der Grabung: 23.–29.11., 10.–14.12. 2001; 9.–10.4., 25.–27.6., 9.7. und 22.–29.10.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: E. Poeschel, Die Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. III. Die Stadt St. Gallen. Zweiter Teil, Das Stift, bes. 90–92. Basel 1960.

Geplante Prospektion und Notgrabung (Bau einer Hydrantenleitung). Grösse der Grabung ca. 30 m².

Ehemaliges Kloster.

Aus Sicherheitsgründen müssen im Stiftsbezirk St. Gallen (UNESCO-Weltkulturerbe) die alten Unterflur- durch Oberflurhydranten ersetzt werden. Soweit möglich, werden die neuen Hydranten in schon gestörte Bereiche gesetzt. Zur besseren Planung der längeren Neubaustrecke und künftiger Bodeneingriffe wurde der gesamte Stiftsbezirk im Sommer mittels Georadar prospektiert. Dabei zeichneten sich unter dem Klosterhof östlich der Kathedrale zahlreiche Mauerreste ab. Ebenso wurde westlich des Stiftsbibliotheksfügelns eine längere Mauer festgestellt. Ende Oktober begann der Aushub des neuen Leitungsgrabens (Tiefe 1.5 m) zwischen dem Nordflügel des Regierungsgebäudes und der Platzmitte. Dabei wurden die Mauern von mindestens zwei Gebäuden angeschnitten: Ein Mauerwinkel nahe am Nordflügel sowie zwei parallel laufende Mauern. Die östliche

wies einen Kellereingang und ebenfalls eine Ecke auf, die westliche lässt sich mit einer mittels Georadar festgestellten Mauer verbinden. Die Lage und die Ausdehnung dieses Gebäudes bzw. Gebäudekomplexes spricht dafür, dass es sich um die 1775 abgebrochene alte Pfalz handelt. Beim anderen Gebäude könnte es sich um die Weinschenke handeln.

Die westliche der parallel laufenden Mauern schnitt etwa in Platzmitte eine ältere Kulturschicht sowie eine Deponie von verbranntem und unverbranntem Lehm, die Becherkachelfragmente (13. Jh.) und Ofenreste enthielt. Die Mauern waren durch eine mächtige Abbruchschicht überdeckt, auf deren Oberkante gemauerte Abwasserkanäle verliefen. Diese waren wohl bei der Neugestaltung des Platzes am Ende des 18. Jh. eingebaut worden. Darüber liegt eine ca. 0,7–0,8 m starke moderne Planie- und Auffüllschicht.

Faunistisches Material: Tierknochen (viele Schlachtabfälle), in Bearbeitung.

Probenentnahmen: Mörtelproben.

Sonstiges: wenig Ofenkeramik und Ofenlehm.

Datierung: archäologisch, historisch. Mittelalter-Neuzeit.

KA SG/KA ZH, J. Leckebusch/IGA Zürich, H. Obrist.

Sumiswald BE, reformierte Kirche

LK 1148, 623 300/208 570. Höhe 700 m.

Datum der Grabung: Juni 2002.

Neue Fundstelle.

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

Siedlung, Kirche (Deutscher Orden).

Anlässlich der Innenrestaurierung sollte im Chor- und Vorchorbereich der Fussboden erneuert und mit einer Fussbodenheizung ausgerüstet werden. Durch den ADB im Vorfeld vorgenommene Sondagen ergaben die Konstruktionsstärke des aktuellen Bodens und seiner modernen Unterlage und zeigten, dass auf eine Grabung verzichtet werden konnte; allerdings würden die neuen Konstruktionen direkt auf einem obersten archäologischen Niveau aufgelegt werden müssen. Daher wurde das 1. Dokumentationsniveau gegraben, dokumentiert und anschliessend mit Folie geschützt.

Die Befunde gehören mehrheitlich zum heutigen Bau von 1510–12, zu einem Mörtelgussboden im Polygonalchor, zu einer einzelnen Stufe, welche im Chor Presbyterium (südlicher Teil des spätgotischen Chorgestühls erhalten) und Sanktuarium trennte, zum Subpedaneum und zum Hochaltar, zu einem Sockel vor der Nordwand unterhalb des in der Reformation mauerbündig abgeschroteten Sakramentshäuschens und im Schiff zu einer mit Schrankenmauer abgetrennten Vorchorzone, in welcher der selbe Mörtelguss wie im Chor sowie südseitig die Reste eines Seitenaltares lagen. In der Laienzone wurde ein Bretterboden auf Schwellhölzern nachgewiesen.

Chor- und Schiffsdachstuhl dendrodatiert 1513 mit umfangreicher Reparatur um 1600.

Störungen im Bestand von 1510–12 wurden durch nachreformatorische Gräber von Geistlichen (wohl 1660 und 1727) verursacht, die jedoch nicht freigelegt wurden, genau wie Spuren einer vielleicht zu einer romanischen Apsis gehörenden Mauerkrone.

Anthropologisches Material: Im Bauschutt verstreute Knochen. Probenentnahmen: Mörtel.

Sonstiges: Zahlreiche Verputzfragmente mit Wandmalerei.

Datierung: archäologisch, archivalisch. 1510–12, mit romanischen und barocken Spuren.

ADB, D. Gutscher.

Tiefencastel GR, Plaz

LK 1236, ca. 763 850/168 800. Höhe ca. 1050 m.

Funddatum: Sommer 2002.

Neue Fundstelle.

Zufallsfund ohne Ausgrabung.

Im Sommer/Herbst 2002 überbrachte R. Müller dem Archäologischen Dienst GR ein Bleiobjekt, das er das er anlässlich der derzeit laufenden Julierstrassen-Korrektur im obersten Bereich eines Strassenböschungssprofils entdeckt hatte, eine sogenannte Bleibulle von ca. 3,3 cm Durchmesser und 32,4 g Gewicht, d.h. ein Bleisiegel, wie sie an mittelalterlichen Urkunden an einer Seiden- oder Hanfschnur befestigt waren. Auf einer Seite trägt sie die Inschrift INNO / CENTIVS / PP.II., auf der anderen Seite sind zwei bärtige Männerhäupter abgebildet, darüber die Inschrift SPA.SPE. Es handelt sich dabei also um eine Bulle des Papstes Innozenz II, der 1130–43 mit einigen kurzen Unterbrüchen in Rom residierte.

Das Objekt ist ausserordentlich gut erhalten. Eine sehr ähnliche, aber nicht stempelgleiche Bleibulle Innozenz II befindet sich im bischöflichen Archiv in Chur (Bündner Urkundenbuch BUB I, 221, Nr. 300).

Unerklärlich ist die Frage, wie die Bulle an den abgeschiedenen Fundort oberhalb Tiefencastel gelangte. Ob sie dort zufällig verloren ging oder ob hier ein päpstlicher Gesandter überfallen und beraubt wurde, ist nicht zu sagen. Auf alle Fälle dürfte in der Flur Plaz ein mittelalterlicher Weg von Savognin über Cunter und Burvagn und höchstwahrscheinlich über Plang Ses an der Crap Ses-Schlucht vorbei nach Tiefencastel hinunter geführt haben.

Datierung: archäologisch, epigraphisch.

AD GR, J. Rageth.

Thun BE, Gerberngasse 1

LK 1207, 614 480/178 745. Höhe 558 m.

Datum der Grabung: April und November 2002.

Neue Fundstelle.

Geplante Bauuntersuchung (Gesamtumbau).

Siedlung, Stadthaus, Stadtbefestigung.

Der Planung eines Gesamtumbaus ging eine Bauanalyse des Inneren voraus; eine Teilgrabung wird folgen. Dabei zeigte sich, dass die heutige Liegenschaft von 28×10 m Grundmass aareseitig an eine ältere Mauer anschliesst – die kiburgische Stadtmauer des mittleren 13. Jh.? – und unter einem mächtigen Dachstuhl des Spätmittelalters (1405/10, dedrodatiert) drei Baukörper zusammenfasst. Die erste Erwähnung im 1358 begonnenen Udelbuch lässt denn auch auf mehrere Häuser auf dem Grundstück schliessen. Damals gehörte das Haus Heinrich von Velschen, dessen Tochter Anna die Liegenschaft bei ihrem Tod 1464 an das Kartäuserkloster Thorberg schenkte. In der Reformation ging der Besitz an Bern über, das 1535 den Schultheissen in Thun zum Verkauf ermächtigte.

Das Dachwerk ist zusammen mit der westlichen Brandmauer als Pultdach mit Abwalmungen an seinen Schmalseiten aufgeführt und als dreigeschossiger stehender Stuhl von drei mal sechs Achsen mit kurzen Kopf- und Fusshölzern in den Längs- bzw. Langstreben in der Querrichtung ausgebildet. Das unterste Geschoss, dessen bockartige Stützkonstruktion (Abb. 48, grauer Raster) erst 1964 eingebaut wurde, ist dreiseitig galerieartig offen und belegt, dass die in den Schriftquellen erst im 19. Jh. als Gerberei auftauchende Liegenschaft bereits im frühen 15. Jh. dem gleichen Zweck diente. Der Dachraum ist als mächtige Trocknungs-Halle für Tierhäute zu deuten.

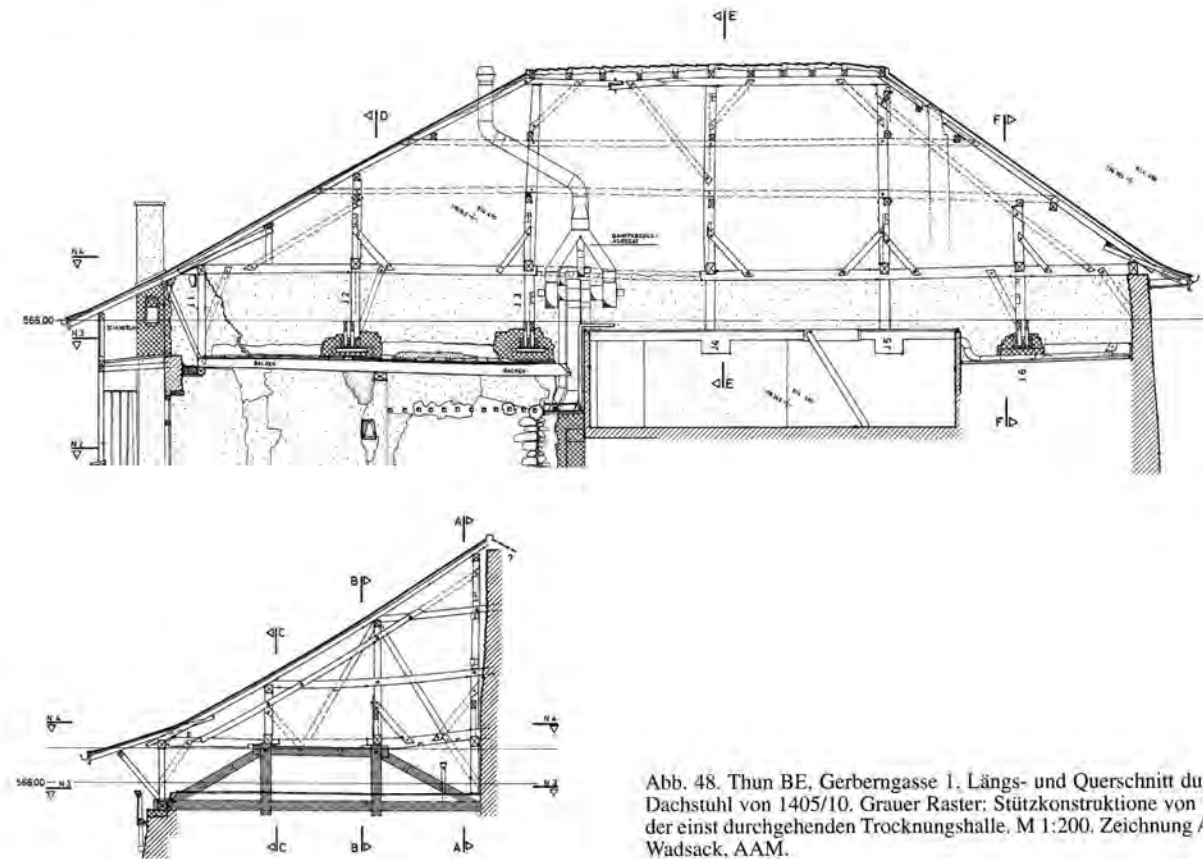


Abb. 48. Thun BE, Gerbergasse 1. Längs- und Querschnitt durch den Dachstuhl von 1405/10. Grauer Raster: Stützkonstruktion von 1964 in der einst durchgehenden Trocknungshalle. M 1:200. Zeichnung ADB, F. Wadsack, AAM.

Probenentnahmen: Holz (Dendro).

Datierung: dendrochronologisch. 1405/10.

ADB, D. Gutscher.

Prélèvements: charbons de bois (C14).

Mobilier archéologique: céramique, métal, faune.

Datation: archéologique. Moyen-Âge?

ARIA, *Investigations archéologiques*, Sion.

Turtmann VS, Tunnel de Riedberg (entrée ouest)

CNS 1288, 623 000/128 165. Altitude 630 m.

Date des sondages: 5.–20.9.2002.

Site nouveau.

Sondages exploratoires sur le tracé de la future autoroute A9.

Habitat.

Une quinzaine de sondages, situés au niveau de la plaine du Rhône et sur le coteau qui la surplombe, ont permis de mettre au jour une série de structures qui témoignent d'une occupation ancienne de l'endroit. Il s'agit, notamment au niveau de la plaine, d'indices de démolition d'un bâtiment maçonné et de l'aménagement d'une berge du Rhône. Sur le coteau, les vestiges d'un bâtiment semi-enterré avec pavement en dalles et divers aménagements de terrasses ont également été mis au jour. Pour l'instant, nos recherches dans les anciens cadastres communaux ou dans les archives disponibles sur la région (carte de la construction de la route du Simplon aux environs de 1800) se sont révélées infructueuses. Aucun de ces documents ne mentionne ces vestiges. Ces découvertes seraient donc antérieures au XIX^e s. Le mode de construction des bâtiments et les rares indices retrouvés dans les coupes tendraient à dater ces structures du Moyen-Âge.

Vaulruz FR, Château

CN 1224, 565 960/163 830. Altitude 845 m.

Date des fouilles: octobre 2002.

Références bibliographiques: B. de Vevey, *Châteaux et maisons fortes du canton de Fribourg*, 305–309. Fribourg 1978.

Sondage, surveillance (réaménagement de la cour).

Château.

Le château de Vaulruz a été l'objet de sondages et d'une surveillance archéologiques dans le cadre du réaménagement de sa cour.

Les origines de la seigneurie restent obscures, le nom de Vaulruz, cité pour la première fois en 1115, n'a jamais été porté par une famille. La seigneurie n'apparaît pas avant la fin du 13^e s. et a été acquise par Louis II de Savoie en 1302 et complétée par la suite. Le bourg n'a été doté de franchises urbaines qu'en 1322 et le château aurait été édifié dans les années 1310.

Aujourd'hui, le château se présente comme un quadrilatère dont l'angle sud est occupé par le corps de logis, l'angle nord par le donjon quadrangulaire et la courtine nord-est est flanquée de dépendances. Si la cour n'a livré aucun vestige de construction disparue, la céramique qui a été découverte confirme les origines

plutôt tardives de l'ouvrage fortifié. En effet, hormis des tessons de l'Époque moderne (16^e–17^e s.), seul un fragment de gobelet de poêle du début du 14^e s. a été mis au jour. Cette datation correspond aux plus anciens éléments visibles sur le corps de logis et à l'ample plan quadrangulaire du donjon, qui devait ressembler à ceux de Rue (entre 1250 et 1258), de Montsalvan (après 1250) ou de Châtel-Saint-Denis (1296).

Datation: archéologique.

SAEF, G. Bourgarel.

Vevey VD, rue du Simplon

CN 1264, 554 420/145 680. Altitude 379 m.

Date des fouilles: 21.8.–10.9., 7.–14.10., 31.10.–12.11. et 5.–11.12.2002.

Références bibliographiques: RHV 1897, 114–119; 1990, 136s., fig. 16; 1997, 264–267; 1998, 113–116, fig. 20.21; L. Napi, Rapport: Vevey-rue du Simplon, Archéotech 1991 (inédit).

Fouille de sauvetage programmée (projet de construction). Surface de la fouille: env. 1000 m².

Enceinte et tour médiévales.

Dans le cadre de la construction d'un nouveau centre Coop à la rue du Simplon, nous avons procédé au dégagement de vestiges des fortifications médiévales de Vevey. Dans une première étape, nous avons dégagé la tour figurant sur un plan cadastral de 1699 (ACV GB 348a), et dont la position a pu être précisée grâce à des sondages préliminaires effectués en mars 2002.

La tour, conservée sur une hauteur d'environ 4 m (dont environ 3 m de fondations), présente un plan circulaire tronqué d'un diamètre extérieur de 10 m à la base et de 9 m au niveau de la dernière assise conservée. Le diamètre intérieur est de 4.7 m au sommet, et se resserre au-dessous d'un ressaut de fondation de largeur irrégulière. La largeur du mur au niveau de la dernière assise conservée est de 2.3 m. Au pied de la tour se trouvait un fossé qui a pu être documenté en stratigraphie. Il mesure 6–6.5 m de large pour une profondeur de 2.2 m au moins.

L'existence de la tour, dite de Bolliet, est mentionnée dès 1448, mais la date de sa construction n'est pas déterminée. Elle est adossée au mur de ville préexistant qui, à cet emplacement, a servi de fondations à un bâtiment construit au 18^e s. (rue du Simplon 30) et encore debout à l'heure actuelle. Le mur d'enceinte est d'ailleurs conservé jusqu'au sol du premier étage, soit une hauteur totale d'environ 4 m (Napi 1991). Le rempart a pu être dégagé sur 33 m dans le prolongement à l'est du bâtiment Simplon 30. D'une largeur de 1.4 m, il n'est conservé que sur une hauteur de 1.2 m environ.

Devant le rempart a été mis au jour un mur de braie d'une largeur d'environ 0.8 m, adossé au bord du fossé sur la moitié est. L'interruption du mur indique peut-être l'emplacement d'un élément vertical.

Plusieurs structures d'époque indéterminée, et notamment une cave, ont également été mises au jour. La tour et une partie du mur de ville vont être conservés dans le centre commercial en construction.

Datation: archéologique. Moyen-Âge; Époque moderne(?).

Archeodunum S.A. Gollion, P. Nuoffer et F. Eschbach; AJM-AMM Vevey, A. Jouvenat-Muller.

Wartau SG, Azmoos, Überbauung Löwen

LK 1155, 754 675/216 600. Höhe 495 m.

Datum der Grabung: 29.1.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: JbSGUF 85, 2002, 332.

Ungeplante Notgrabung (Bau eines Mehrfamilienhauses mit Tiefgarage). Grösse der Grabung ca. 300 m².

Siedlung.

Die im Jahr 2001 begonnene Notgrabung wurde mit dem Aushub in der SE-Ecke der Baugrube abgeschlossen. Dabei kamen mehrere Rinnen aus Steinplatten zum Vorschein; in einer von ihnen lag zudem ein ausgehöhlter Baumstamm. Im Ostprofil wurde ein Holzkasten angeschnitten, der auf der Innenseite eine dicke kalkartige Ablagerung aufwies.

10 Holzproben der Grabung 2001 wurden dendrochronologisch untersucht (Dendrolabor AD GR) und C14-datiert. Es ergaben sich frühmittelalterliche Daten (8. Jh. n.Chr.). Das sicher römische Fundmaterial muss demnach umgelagert sein.

Datierung: naturwissenschaftlich, dendrochronologisch, C14. ETH-25630: 1130±50 BP, kalibriert nach Radiocarbon 1992 (2 sigma) 800–1010 AD. ETH-25631: 1305±50 BP, kalibriert nach Radiocarbon 1992 (2 sigma) 653–825 AD. Frühmittelalter.

KA SG, Ch. Reding/AD GR, M. Seifert.

Wartau SG, Gretschins – Burgruine Wartau

LK 1135, 755 770/218 440. Höhe 652 m.

Datum der Grabung: 12.9.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: I. Grüniger, Untersuchungen am Bau der Ruine Wartau, in: Th. Adank et al., Veste Wartou – Burgruine Wartau. Werdenberger Bücher-Reihe 4, 30–50. Buchs o.J. (1982).

Geplante Probenentnahme (Publikationsvorbereitung).

Burgruine.

Im Zusammenhang mit einer geplanten historischen Publikation zur Burg Wartau entschlossen sich Gemeinde, Denkmalpflege und Kantonsarchäologie zur Dendrotatierung der 1932 und 1982 restaurierten Burgruine. Das Dendrolabor des AD GR begutachtete in einer Kletteraktion alle tragenden Hölzer, die noch in den Balkenlöchern der Innenwände stecken. Dabei wurden 6 Proben entnommen, 4 aus den Bodenbalken des 2. OG. (P1–P4) sowie 2 im Bereich des Abortes im 1. OG. (P5–P6). An Holzarten vertreten sind Weisstanne (P1), Fichte (P2–P5) und Eiche (P6). Die Proben P1–3 ergaben ein wahrscheinliches Schlagdatum im Bereich 1224–1228. Die Hölzer gehören zur ersten von I. Grüniger gefassten Bauphase der Burg Wartau.

Probenentnahmen: Dendroproben.

Datierung: dendrochronologisch. Schlagdaten im Bereich 1224–1228.

KA SG/AD GR, M. Seifert.

Winterthur ZH, Neumarkt und Casinostrasse

LK 1072, 697 045/261 664. Höhe 440 m.

Datum der Grabung: Juli–Oktober 2002.

Bibliographie zur Fundstelle: R. Windler, Winterthur, in: Stadt- und Landmauern 2, Stadtmauern in der Schweiz. Kataloge, Darstellungen. Veröff. Inst. Denkmalpflege ETH Zürich 15/2, 353–366. Zürich 1996; L. Frascoli, in: Archäologie im Kanton Zürich 1997–1998, Berichte der Kantonsarchäologie 15, 2000, 247–284. Geplante Notgrabung in mehreren Etappen (Neue Platz- und Strassengestaltung). Grösse der Grabung: 940 m².

Stadtbesetzung. Siedlung.

An der Berührungsfäche zwischen Kernstadt und Unterer Vorstadt wurden etliche Befunde der Befestigungsanlage von Winterthur ergraben. Vor der Kernstadtmauer liegt an dieser Stelle eine ca. 2.5 m breite Berme, an die ein bis zu 17 m breiter und mehr als 4 m tiefer Graben anschliesst. Die Gegenseite des Grabens war nahezu senkrecht abgetieft und mit einer davor gestellten zweischaligen Kontermauer versehen, die man mit Kies bis zur Grabenkante hinterfüllte. An den Graben schloss im Westen schon im 13. Jh. die offene, gekieste Fläche des Neumarkts an.

Erst Ende des 15./Anfang des 16. Jh. füllte man den inneren Stadtgraben auf und vergrösserte damit die freie Fläche des Neumarkts um nahezu die Hälfte. Die Füllschichten enthielten grosse Mengen an Töpferei und Knochenabfall. Die offene Fläche wurde mindestens in der Neuzeit zeitweise als Marktplatz benutzt.

In der Marktgasse, der zentralen Verkehrsachse von Winterthur, kam das nördliche Fundament des Unteren Bogens zum Vorschein, desjenigen Torturms, welcher die Kernstadt mit der westlichen Vorstadt verband. Das Tor, im 14. Jh. zum ersten Mal schriftlich erwähnt, wurde nach den Befunden zu schliessen auf eine kleine Aufschüttung im Stadtgraben gebaut und also nachträglich an die innere Stadtmauer angefügt. Die hier gefundene Keramik datiert den Torbau ins 14. Jh.

Nahebei, doch auf dem Gebiet der westlichen Vorstadt, fanden sich Reste eines abgebrannten Gebäudes wahrscheinlich des 13. Jh., in dessen Innern etliche Eisenschlacke lag. Möglicherweise wird damit ein Vorgängerbau der Metall verarbeitenden Werkstätten gefasst, die im gleichen Häusergeviert seit dem 16. Jh. schriftlich überliefert sind.

Am Südeinde des Neumarkts wurde die Befestigung der Unteren Vorstadt berührt, deren älteste Phase gemäss Schriftquellen spätestens um 1300 datiert wird. Überraschenderweise zeigte sich hier nicht nur eine, sondern zwei Vorstadtmauern. Wann und aus welchen Gründen die Vorstadtmauer erneuert wurde, ist im Moment noch nicht klar. Der Neumarkt erhielt erst in der Mitte des 19. Jh. einen Durchbruch zum Gelände ausserhalb der Stadt. Die Öffnung der Vorstadtmauer – und im gleichen Geiste der Abbruch des Unteren Bogens – erlaubte fortan einen flüssigen Durchgangsverkehr und förderte den Umbau der westlich an den Neumarkt angrenzenden Wirtschaftsgebäude zu Gasthäusern und Verkaufsläden.

Archäologische Kleinfunde: Keramik, Glas, Halbfabrikate und Abfälle der Knochenring-Herstellung, Schlacke, Metallfunde.

Probenentnahmen: Holzproben zur Artbestimmung und Dendrochronologie. C14-Proben. Erdproben.

Datierung: Dendrodatum: nach 1394; archäologisch und historisch: 12.–20. Jh.

KA ZH, L. Frascoli, Ch. Muntwyler, R. Szostek und A. Mastaglio.

Winterthur ZH, Oberwinterthur, Untere Hohlgasse/ Bättmur 9–15

LK 1072, 699 380/262 640. Höhe 455 m.

Datum der Grabung: 13.5.–16.10.2002.

Bekannt Fundstelle.

Geplante Notgrabung (Bauvorhaben). Grösse der Grabung ca. 600 m².

Siedlung.

Die Grabung an einer Stelle, an der in absehbarer Zeit Reihenhäuser und Eigentumswohnungen errichtet werden sollen, liegt im Süden des römischen Vicus Viturum und rund 180 m

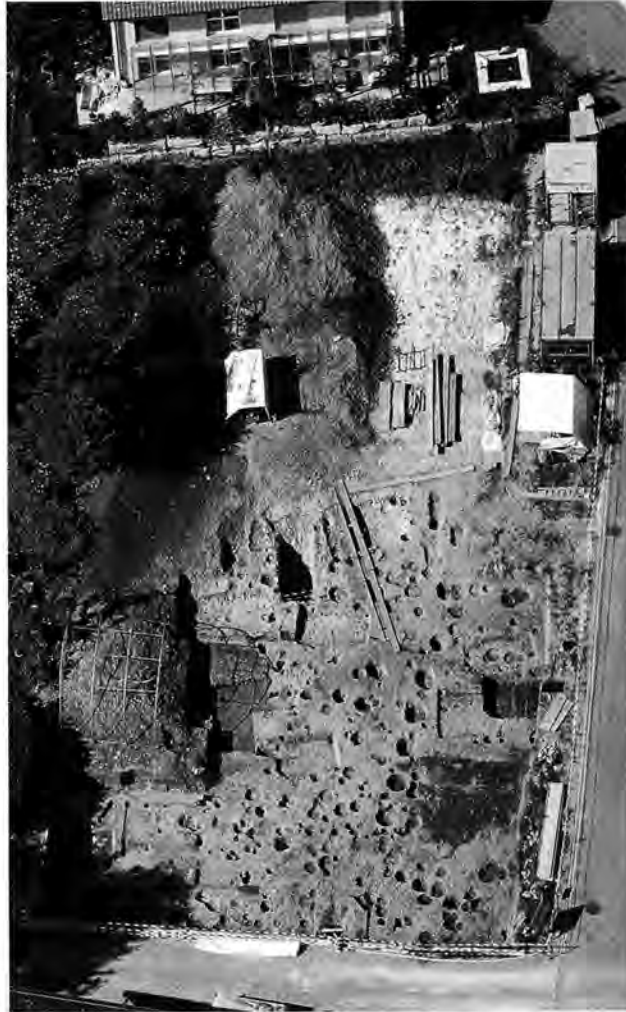


Abb. 49. Winterthur ZH, Oberwinterthur, Bättmur, Ansicht von Süden. Erkennbar sind mehrere Grubenhäuser und zahlreiche weitere Gruben. Photo KA ZH, P. Nagy.

südöstlich des Kirchhügels von Oberwinterthur. Schon im Jahre 2000 erfolgten Sondierungen auf dem Gelände, welche klare Strukturen hervorbrachten. Eine Datierung war damals noch nicht möglich. Da sich die Bättmur im Randbereich des römischen Vicus befindet, durfte man mit einem Handwerkerviertel oder mit Gräbern rechnen. Somit war die Überraschung gross, als bei der flächigen Grabung im Sommer 2002 praktisch keine römischen Spuren, sondern Teile der frühmittelalterlichen Siedlung ans Tageslicht gebracht wurden. Bei den geborgenen Funden handelt es sich zwar grösstenteils um römisches Material, doch dieses gelangte durch Hangerosion und Umlagerungen in die jüngeren Strukturen.

16 Grubenhäuser wurden vollständig ausgegraben und dokumentiert (Abb. 49). Hinzu kommen als Reste ebenerdiger Bauten etwa 340 Gruben, bei denen es sich zumeist um Pfosten-gruben und -löcher handeln dürfte. Im Moment lässt sich erst ein einziger solcher Bau mit Sicherheit rekonstruieren, denn die Gruben sind ineinander verschachtelt und die Schichten sind nur gerade im Südteil des ergrabenen Areals wenigstens teilweise erhalten. Das rekonstruierbare Gebäude ist einschiffig, mindestens 8–9 m lang und darf zu den frühesten Bauten gerechnet werden.

Bei diversen anderen Gruben, vor allem bei rechteckigen, dürfte es sich um Siedlungsgruben handeln. Wie überall auf dieser Grabung sind auch hier die aussagekräftigen Funde eher spärlich; es ist daher nicht möglich, Präzises über die Funktion der Bauten zu sagen. Die Grubenhäuser weisen eine rechteckige bis trapezoide Form auf, meist mit gerundeten Ecken. Ihre Masse bewegen sich zwischen 2×3 m und 3×5 m. Sie lassen sich zu drei Gruppen mit zwei, drei oder gar sieben sich überlagernden Grubenhäusern zusammenfassen. Zumind. hier hat der Versuch, eine relative Chronologie zu entwickeln, Aussicht auf Erfolg. Ansonsten wird es wegen der fehlenden Stratigraphie nicht einfach sein, eine zeitliche Abfolge zu erarbeiten. Die spärlichen Keramikfunde sowie eine Glasperle zeigen vorerst nur, dass der Platz zwischen dem 6. und 11. Jh. begangen wurde.

Unter den Grubenhaustypen finden sich der Zwei-, Vier- und Sechspfostenbau und einmal sogar der Ständerbau. In einem bis zwei Fällen waren weder Pfostenstellungen noch Balkengrübchen nachzuweisen; möglicherweise handelt es sich hier um Schwellbalkenkonstruktionen. Die Wände der Grubenhäuser bestanden in der Regel aus einem mit Lehm verstrichenen Rutengeflecht. Nachgewiesen sind zudem Bohlenwände. Es ist anzunehmen, dass die meisten der Bauten als Webkeller, zumindest aber zur Herstellung von Textilien dienten. Dies zeigen Funde von verschiedenen Spinnwirteln und einer Spindel aus Knochen, einem Webgewicht und einer Eisenschere. In zwei Grubenhäusern deuten muldenartige Vertiefungen sowie ein Schwellbalkennegativ auf den Standort von Webstühlen. Es ist natürlich nicht ausgeschlossen, dass das eine oder andere Grubenhaus auch als Stallung oder Speicher Verwendung fand. Eine über weite Strecken im Grabungsareal beobachtete Kiesplanie dürfte von einem oder mehreren Plätzen oder von kleinen Wegen stammen.

Mit dem neu entdeckten Ausschnitt einer frühmittelalterlichen Siedlung konnte in Oberwinterthur endlich eine Lücke zwischen der Spätantike und dem Hochmittelalter geschlossen werden. Aus dieser Zeit waren bisher nur Einzelfunde sowie die bisher ältesten, wohl um 1000 zu datierenden Spuren der Kirche St. Arbogast auf dem Kirchhügel bekannt.

Archäologische Kleinfunde: Gefässkeramik, Glas, Münzen, Metall, Bein, Mahlsteine, Ziegel, Webgewicht.

Faunistisches Material: Tierknochen.

Probenentnahmen: C14-Proben, botanische Proben.

Datierung: archäologisch, C14 noch ausstehend. 6.–11. Jh.

KA ZH, M. Roth.

Wölflinswil AG, Am Dorfplatz (Wfw.002.1)

LK 1069, 642.170/256.814, Höhe 436 m.

Datum der Grabung: 11.3.–4.6.2002.

Neue Fundstelle.

Ungeplante Notgrabung (Neubau Wohnhäuser), Grösse der Grabung ca. 60 m².

Siedlung.

Unter einem im Jahre 2000 abgebranntem Bauernhaus am historischen Dorfplatz in Wölflinswil, lagen gut erhaltene Reste hoch- und spätmittelalterlicher Bauernhäuser.

Die gut erhaltene Stratigraphie von Brand- und Kulturschichten umfasst letzten 800 Jahre Siedlungstätigkeit, sechs nacheinander gebaute Holz- und Steinhäuser. Als ältester Befund wurden Teile eines Pfostenbaus aus dem 13.–14. Jh. freigelegt. Die Pfosten von 25×20 cm reichten maximal 30 cm tief ins Erdreich, ein Hinweis für entwickelte Pfostenbauweise. Innerhalb des Grundrisses zeichneten sich zwei Feuerstellen ab, wovon eine aus einem wiederverwendeten halben Mühlstein von 110 cm Durchmesser bestand. Nach einem Brand folgten im Spätmittelalter Ständerbauten mit Balkengrübchen und Steinunterlagen, die um 1500 ebenfalls einer Feuersbrunst zum Opfer fielen. Im 16. Jh. erfolgte ein Wiederaufbau auf vermörtelten Steinfundamenten. Im 17. Jh. errichtete man auf dem Gelände einen repräsentativen spätgotischen Steinbau, der im 18. Jh. wiederum durch einen Brand zerstört wurde. Ein Teil der Ruine dieses Gebäudes wurde in das wieder aufgebaute Bauernhaus integriert.

Unter den Funden zu erwähnen sind: frühmittelalterliche Streufunde, Fragmente von reliefierten Ofenkacheln des 14. Jh. und Kupferbeschläge, z.T. mit Vergoldungsspuren. Aus den Schichten des 13.–16. Jh. sind zahlreiche Verhüttungs- und Schmiedeschlacken, plattiges Roheisen sowie Laufenburger Gneis mit der Verarbeitung der oolithischen Eisenerze von Wölflinswil in Verbindung zu bringen.

Datierung: archäologisch. 13.–16. Jh.

KA AG, Ch. Reding und D. Wälchli.

Zürich ZH, Lindenhof

siehe Eisenzeit

Zeitstellung unbekannt – Epoque incertaine – Reperti non datati

Alterswil FR, Herrgarten

CN 1186, 588 988/182 251. Altitude 830 m.

Date des fouilles: juillet 2002.

Références bibliographiques: D. Ramseyer, La stèle d'Alterswil, in: Collectif, *Le Passé apprivoisé. Archéologie dans le Canton de Fribourg*, Catalogue d'exposition, Fribourg, 1992, 45.

Fouille programmée (labours). Fouille limitée environ 5 m².

Bloc erratique.

Régulièrement depuis plusieurs années, des blocs plus ou moins conséquents sont mis au jour par les travaux agricoles dans le secteur d'Herrgarten. Pour la première fois cette année, grâce à la diligence de M. Schafer, agriculteur, il a été possible de documenter un spécimen «in situ».

Le bloc (2.30×1.2×0.7 m), vraisemblablement un granite du mont Blanc, reposait sur le flanc sud d'un petit vallon, directement sur des dépôts morainiques.

Aucune fosse d'implantation ni traces de travail n'ayant été observées lors de cette courte intervention, l'hypothèse d'un bloc erratique paraît indiscutable. Ces données ne permettent donc pas d'étayer l'idée, précédemment formulée, d'un quelconque mégalithisme dans ce secteur.

SAEF, M. Mauvilly, S. Menoud et H. Vigneau.

Baar ZG, Gubelstrasse

LK 1131, 682 720/227 600. Höhe 450 m.

Datum der Baustellenüberwachung: Februar 2002.

Neue Fundstelle.

Prospektionsfund/Baustellenüberwachung (Tiefgaragenbau).

Siedlung?

Mitarbeiter der Kantonsarchäologie überwachten sporadisch die Aushubarbeiten. An einer Stelle reichte ein Fundamentgraben tiefer, so dass eine dunklere Erdschicht angeschnitten wurde. Darin fand der Polier der Firma BüWe einige prähistorische Keramikfragmente.

Datierung: archäologisch. Prähistorisch.

KA ZG, J. Weiss.

Buochs NW, Gross Ennerberg

LK 1171, 672 900/202 000. Höhe 510 m.

Geomagnetische Sondierungen: 19.2.–21.2.2002.

Sondierung: 14.11.2002.

Bibliographie zur Fundstelle: J. Kollmann, Craniologische Gräberfunde in der Schweiz, 364. Basel 1889; R. Durrer, Die Kunstdenkmäler Unterwaldens, 239. Unveränderter Nachdruck, Basel 1971.

Im Rahmen eines grossangelegten Kiesabbauprojektes wird in den nächsten Jahren die gesamte langgestreckte Hügelkuppe des Gross-Ennerbergs abgebaut. Der südlich des verlandeten Buochserrieds des Vierwaldstättersees gelegene, vor Steinschlag und Lawinen gut geschützte Platz ist vermutlich eine der ältesten Siedlungszellen Nidwaldens. Ausser einem 1879 entdeckten «Plattengrab» sind bisher aber keine archäologischen Funde zum Vorschein gekommen.

Um allfällig vorhandene Siedlungs- oder Grabreste frühzeitig zu erkennen, wurde im Frühjahr 2002 die Hälfte der vom Kies-

abbau betroffenen Fläche vorsorglich geomagnetisch untersucht. Die Prospektion, wie auch die im Spätherbst ergänzend durchgeführten Baggersondierungen, ergaben bis jetzt keine archäologische relevanten Befunde. Trotzdem ist vorgesehen, die Abklärungen weiterzuführen.

Fachstelle für Archäologie NW, H. Achermann.

Delémont JU, La Deute

CN 1086, 593 197/244 215. Altitude 440 m.

Date des fouilles: 22.8.–11.9.2002.

Références bibliographiques: ASSPA 84, 2001, 209; 85, 2002, 299.

Fouille de sauvetage (construction de l'Autoroute A16-Transjurane: élargissement d'une zone de décharge). Surface de la fouille env. 30 m².

3 fosses.

Lors d'un petit élargissement de la zone de décharge à sa limite extrême sud, trois fosses ont été décapées à la pelle mécanique, sans aucune observation archéologique. Ayant une forme ovale irrégulière de dimension maximale de 1.4 m sur 0.8 m, et une profondeur minimale de 15 cm, ces fosses contenaient une centaine de fragments d'os d'animal, parmi eux du cheval. A part ces ossements, aucun mobilier n'a pu être récolté dans les fosses et aucune couche archéologique n'a été observée dans les profils du chantier. Distant d'environ 150 m du site protohistorique de La Deute (Bronze final et La Tène), un rapport avec ce site ne peut pas être exclu. Mais, il nous semble plus probable qu'il s'agit de trois fosses datant d'une période moderne.

Prélèvements: sédiments.

Datation: protohistorique? moderne?

OPH/SAR JU, O. Wey.

Niedergesteln VS, Schnidrigu

CN 1288, 624 460/128 430. Altitude 632 m.

Date des sondages: 24.9.–15.11.2002.

Site nouveau.

Sondages exploratoires sur le tracé de la future autoroute A9.

Habitat.

Des sondages effectués sur le cône d'alluvions de Schnidrigu ont révélé la présence d'un terrassement avec des aménagements (empierrement, foyer, trou de poteau) provenant des restes d'un bâtiment pour l'instant non daté. Une analyse radiocarbone sur des échantillons de charbon de bois prélevés dans le foyer est actuellement en cours et devrait permettre de proposer une date pour cette occupation.

Seule une extension de la surface déjà fouillée pourrait apporter plus de renseignements sur la nature de l'occupation et permettre de récolter du mobilier pour pouvoir la dater.

Par ailleurs dans la plaine du Rhône, au pied de la colline de Schnidrigu, nous avons pu mettre en évidence un tronçon de route en terre battue qui correspond certainement à l'ancien tracé de la route Turmann-Visp, ainsi que le laisse supposer une carte topographique de la région datée des environs de 1800 (DTP/Plans/Routes 18 – Archives cantonales – Sion).

Prélèvements: charbons de bois (C14), macrorestes.

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