

Hrsg./A cura di
Lorenzo Dal Ri
Umberto Tecchiati

SANKT LORENZEN PICHLWIESE

Ein römerzeitliches Gräberfeld im Pustertal

SAN LORENZO PICHLWIESE

Una necropoli di età romana in Val Pusteria



ABTEILUNG DENKMALPFLEGE
AMT FÜR BODENDENKMÄLER
RIPARTIZIONE BENI CULTURALI
UFFICIO BENI ARCHEOLOGICI

FORSCHUNGEN ZUR DENKMALPFLEGE IN SÜDTIROL – BAND VII
BENI CULTURALI IN ALTO ADIGE – STUDI E RICERCHE – VOLUME VII

Hrsg./A cura di
Lorenzo Dal Ri
Umberto Tecchiati

SANKT LORENZEN PICHLWIESE

Ein römerzeitliches Gräberfeld im Pustertal

SAN LORENZO PICHLWIESE

Una necropoli di età romana in Val Pusteria

FORSCHUNGEN ZUR DENKMALPFLEGE IN SÜDTIROL – BAND VII
BENI CULTURALI IN ALTO ADIGE – STUDI E RICERCHE – VOLUME VII



ATHESIA VERLAG



Autonome Provinz Bozen – Südtirol
Abteilung 13 – Denkmalpflege
Provincia Autonoma di Bolzano – Alto Adige
Ripartizione 13 – Beni culturali



Amt für Bodendenkmäler
Armando-Diaz-Straße 8 – 39100 Bozen
Ufficio Beni archeologici
Via Armando Diaz, 8 – 39100 Bolzano



Marktgemeinde Sankt Lorenzen
Franz-Hellweger-Platz 2 – 39030 St. Lorenzen
Comune di San Lorenzo di Sebato
Piazza Franz Hellweger, 2 – 39030 San Lorenzo di Sebato



SRA – Archäologische Untersuchungen O.H.G.
Marconistraße 8 – 39042 Brixen (BZ)
SRA – Ricerche archeologiche s.n.c.
Via Marconi, 8 – 39042 Bressanone (BZ)

BIBLIOGRAFISCHE INFORMATION DER DEUTSCHEN NATIONALBIBLIOTHEK
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet abrufbar:
<http://dnb.d-nb.de>

2018

Alle Rechte vorbehalten
Tutti i diritti riservati
© by Amt für Bodendenkmäler
© by Ufficio Beni archeologici

Verlag / Casa editrice
Athesia-Tappeiner Verlag, Bozen-Bolzano

Übersetzungen / Traduzioni
Pamela Greenwood, Hubert Steiner, Umberto Tecchiat, Christian Terzer

Design & Layout / Design e layout
fuoricittà graphics

Druck/Stampa
Printer Trento

ISBN 978-88-6839-324-3

www.athesia-tappeiner.com
buchverlag@athesia.it / casa.editrice@athesia.it



Inhaltsverzeichnis/Indice

viii–ix *Vorwort*
Prefazione Catrin Marzoli

x–xi *Grußwort*
Saluto Florian Mussner

- | | |
|--|---|
| <p>1 <i>Kapitel 1</i> <i>Capitolo</i> Lorenzo Dal Ri Le testimonianze archeologiche di <i>Sebatum</i></p> <p>23 <i>Kapitel 2</i> <i>Capitolo</i> Giovanni Rizzi Gertraud Larcher Rizzi San Lorenzo di Sebatum, necropoli di Pichlwiese. Storia e cronaca dei rinvenimenti</p> <p>49 <i>Kapitel 3</i> <i>Capitolo</i> Margherita Feltrin Noris Zandò Catalogo delle tombe della necropoli di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese</p> <p>377 <i>Kapitel 4</i> <i>Capitolo</i> Giovanni Rizzi Considerazioni sulla presenza di monete nella necropoli di San Lorenzo di Sebatum- Pichlwiese</p> <p>403 <i>Kapitel 5</i> <i>Capitolo</i> Nicola Biollo Andrea Tapparo I reperti scheletrici della necropoli di età romana di San Lorenzo di Sebatum- Pichlwiese: caratterizzazione chimica e studio paleonutrizionale</p> <p>423 <i>Kapitel 6</i> <i>Capitolo</i> Nicola Biollo Jasmine Rizzi Studio antropologico dei resti cremati e inumati della necropoli di età romana di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese</p> <p>545 <i>Kapitel 7</i> <i>Capitolo</i> Umberto Tecchiati La fauna della tomba 52 (IV sec. d. C.) di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese. Il cenotafio di un seguace del dio Mitra?</p> <p>565 <i>Kapitel 8</i> <i>Capitolo</i> Umberto Tecchiati I resti faunistici della necropoli di età romana imperiale di San Lorenzo di Sebatum- Pichlwiese</p> | <p>571 <i>Kapitel 9</i> <i>Capitolo</i> Elisabetta Castiglioni Mauro Rottoli Le evidenze botaniche nella necropoli di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese</p> <p>579 <i>Kapitel 10</i> <i>Capitolo</i> Patrizia Negri Umberto Tecchiati Le evidenze botaniche nella necropoli di età romana di San Lorenzo di Sebatum- Pichlwiese: integrazioni carpologiche</p> <p>595 <i>Kapitel 11</i> <i>Capitolo</i> Benno Baumgarten Auf Spurensuche: Der Inhalt eines Bronzedöschens mit Stulpdeckel aus Grab 2 der Nekropole St. Lorenzen- Pichlwiese</p> <p>609 <i>Kapitel 12</i> <i>Capitolo</i> Natalia Tinacci Florence Caillaud Il restauro dei reperti ceramici della necropoli di San Lorenzo di Sebatum- Pichlwiese</p> <p>617 <i>Kapitel 13</i> <i>Capitolo</i> Gianni Santuari Il restauro dei metalli della necropoli di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese</p> <p>631 <i>Kapitel 14</i> <i>Capitolo</i> Lorenzo Dal Ri Umberto Tecchiati La necropoli di età romana imperiale di San Lorenzo di Sebatum-Pichlwiese. Un quadro di sintesi Das Gräberfeld der römischen Kaiserzeit von St. Lorenzen-Pichlwiese. Zusammenfassende Betrachtungen</p> <p>665 <i>Kapitel 15</i> <i>Capitolo</i> Ingemar Gräber Bruneck-Bauexpert. Erste Grabungs- ergebnisse zu einem Gräberfeld aus der römischen Kaiserzeit</p> <p>675 <i>Literaturverzeichnis</i> <i>Bibliografia</i></p> |
|--|---|

Vorwort/Prefazione

*Catrin Marzoli
Amtsdirektorin
des Amtes für Bodendenkmäler*

Die Kenntnis des kulturellen Erbes zu fördern zählt zu den primären Zielen der Bodendenkmalpflege. Eine angemessene Forschungstätigkeit ist die Voraussetzung für den Schutz und auch für die Aufwertung archäologischer Funde sowie für die Vermittlung archäologischer Inhalte. In diesem Bewusstsein ist die Veröffentlichung „Sankt Lorenzen Pichlwiese – Ein römerzeitliches Gräberfeld im Pustertal“ entstanden.

Mit 76 Gräbern, davon 40 Brand- und 36 Körperbestattungen, zählt das Gräberfeld von St. Lorenzen-Pichlwiese zu den bedeutendsten Zeugnissen römerzeitlicher Grabkultur auf regionaler Ebene.

Das Gräberfeld wurde in den Jahren 2000 und 2001 im Rahmen einer vom Amt für Bodendenkmäler durchgeführten Notgrabung freigelegt. In der Folge wurde es Gegenstand einer interdisziplinären Studie, welche die Forschungsgeschichte, den archäologische Befund, die Klassifizierung und Bestimmung des Fundmaterials, die Beschreibung der Grabriten sowie auch naturwissenschaftliche Untersuchungen (Anthropologie, Archäozoologie, Archäobotanik) und Restaurierungsberichte berücksichtigt.

Das Verdienst, dass nun Band VII der Reihe „Forschungen zur Denkmalpflege in Südtirol“ veröffentlicht wird, liegt bei den Herausgebern und bei den Autoren. Ohne den Einsatz anderer schmälern zu wollen, sind hier im besonderen Frau Dr. Margherita Feltrin und Frau Dr. Noris Zandò von der „Società Ricerche Archeologiche“ aus Brixen zu erwähnen: Von ihnen stammt die detaillierte archäologische Analyse der Gräber, die etwa zwei Drittel dieser Publikation einnimmt. Ihre Beiträge haben sie in ihrer Freizeit verfasst.

Das nahe gelegene Gräberfeld von Bruneck-Bauexpert, 2007 unter der Leitung des Zoneninspektors des Amtes für Bodendenkmäler Dr. Hubert Steiner ausgegraben, muss als Teil des Gräberfeldes von der Pichlwiese betrachtet werden. Diese Nekropole wird zurzeit von Ingemar Gräber im Rahmen einer universitären Ausbildung bearbeitet und demnächst veröffentlicht. Beide Publikationen werden einen wichtigen Beitrag zur Geschichte des antiken *Sebatum* darstellen.

Der Schutz und die Aufwertung des kulturellen Erbes sollen das Verständnis für die Geschichte der Heimat sowie die Kulturentwicklung fördern, so besagt Artikel 6 des Kodexes, der den Schutz und die Aufwertung archäologischer Güter regelt: „Unter Aufwertung versteht man die Wahrnehmung von Funktionen und die Regelung von Tätigkeiten, die darauf ausgerichtet sind, zum Zwecke der Förderung der Kulturentwicklung die Kenntnis des kulturellen Erbes zu fördern und die besten Voraussetzungen für die öffentliche Benutzung und Nutzung dieses Erbes, auch für Menschen mit Behinderung, zu schaffen.“

Dieser Aufgabe der Vermittlung kommt das von der Gemeinde St. Lorenzen unter der fachkundigen Leitung von Herrn Peter Außendorfer geführte Museum „Mansio Sebatum“ in vorbildlicher Weise nach. Ein Bereich der Ausstellung ist dem Gräberfeld Pichlwiese gewidmet.

Es ist unsere Aufgabe in der Öffentlichkeit das Bewusstsein für den Wert des archäologischen Erbes zum Verständnis der Vergangenheit sowie für die Gefahren, die dieses Erbe bedrohen, zu wecken und weiterzuentwickeln.

Mit dieser Publikation zum römerzeitlichen Gräberfeld von St. Lorenzen sind wir dieser unserer gemeinsamen Aufgabe ein Stück nachgekommen.

Lorenzo Dal Ri



Le testimonianze archeologiche di *Sebatum*

Il toponimo *Sebatum* (in realtà un nome di popolazione, al genitivo) è legato a tre attestazioni epigrafiche. Compare infatti una volta su di un'iscrizione celebrativa di età claudia, rinvenuta a Zuglio (*Julium Carnicum*) (...*civitas Sebatum et Laianorum...*)¹, e altre due volte su iscrizioni dal sito di Magdalensberg in Carinzia.² È poi presente in una fonte itineraria del III secolo (*Itinerarium Antonini*: ...“*Sebato*”)³ ed è stato accostato ad un nome di popolo citato da Claudio Tolomeo (*Geographe*)⁴. Sull'onda dei fortunati scavi della fine degli anni trenta del secolo scorso, è stato creato il nome attuale “*Sebato*”, assunto nella toponomastica ufficiale italiana (San Lorenzo di Sebato).

Lo studio delle numerose evidenze archeologiche emerse attraverso gli anni sta offrendo un quadro sempre più articolato della presenza umana in quest'ambito geografico in un remoto passato. La posizione ambientale appare privilegiata in modo raro, perché la valle della Rienza si allarga in questo punto a formare una vasta piana alluvionale, in cui confluiscono due importanti bacini laterali, la Valle Aurina e la Val Badia. Nella piana sorgono oggi, sul lato orientale la cittadina di Bruneck/Brunico di origine medievale e sul lato occidentale il paese di St. Lorenzen/San Lorenzo di Sebato, diretto erede del centro antico⁵.

Sul fondovalle della Pusteria correva in epoca romana un'importante arteria di traffico, direttamente documentata in questo settore da un miliario dell'imperatore Macrino (e del figlio Diadumeniano), ritrovato nel 1857 nei pressi del castello/convento di Sonnenburg⁶.

La posizione geografica aveva favorito senza dubbio anche per l'epoca preromana, la formazione di una rete efficiente di percorsi di transito. È noto che, attraverso la bassa sella di Dobbiaco, il territorio centro alpino e in particolare le valli del fiume Adige e dei suoi affluenti erano stati dai tempi più remoti in contatto, in direzione est, con il bacino del Danubio. Attraverso la Val Badia era agevole il collegamento dell'area alpina interna con la Pianura Veneta attraverso le valli del Cordevole e del Piave.

La fitta serie di ritrovamenti testimonia inoltre un tessuto di consistenti nuclei insediativi protostorici, con carattere di stabilità. In particolare nella conca di San Lorenzo dovette fiorire, nell'ultimo millennio prima di Cristo, un importante centro, capoluogo di una popolazione di vallata che nella prima epoca imperiale verrà detta dei *Saevates*.

Lorenzo Dal Ri

¹ CIL V, 183, 9 = 12, 1994, n. 10.

² SASEL 1967; PICCOTTINI 2005: 12, 13, 14, 16, 19.

³ CUNTZ 1929: 280,1–280,2.

⁴ PTOLEM. II, 132.

⁵ UBL 2011: 32.

⁶ CIL III, 2, 5708. LUNZ 1980, 319–320.



Fig. 1 San Lorenzo, foto panoramica dell'area di parte degli scavi 1939, da nord.
Dal basso verso l'alto:
A) La strada statale costruita nel 1934
B) Il grande edificio ad esedra sul "fondo Hilber"
C) L'edificio sul "fondo Maier"
D) Il fiume Rienza
E) La piana di San Lorenzo ed il centro abitato
F) Il colle Mühlstätter Waldele

Il centro protostorico appare essere stato di struttura complessa e articolata, in quanto costituito da entità localizzate sui rilievi, innanzitutto sul colle che chiude a nord la piana (Sonnenburger Kopf/Colle di Fassina)⁷, con palese funzione di fortilizio/acropoli (e anche di luogo di culto), e inoltre sulla collina di "Sonnenburg"/"Castelbadia" a picco sul fiume Rienza⁸. Ma formato anche da gruppi di abitazioni disposti al piede dei versanti (come nel caso della Sonnenburger Weinleite)⁹, e soprattutto da nuclei localizzati nella piana fluviale in riva al fiume Rienza. Tale centro dovette far parte, in questa fase, dell'organismo etnico-geografico noto come Norico. Quest'ultimo al contrario di ciò che accadde all'adiacente territorio/nazione dei Reti, non sembra aver conosciuto, alla fine del I secolo a.C., i rigori della conquista militare da parte dello stato romano, impegnato in una decisa espansione in questo settore delle Alpi. Le popolazioni che abitarono le valli dell'Aurino e del Gadera (e rispettivamente quelle insediate nella valle superiore della Drava e nei bacini afferenti) passarono invece con ogni probabilità, senza grossi traumi, da una sostanziale indipendenza ad una situazione di inclusione in un regno federato (*Regnum Noricum*); la formula *civitas Saevatum et Laianorum* si riferisce infatti ad una unità amministrativa all'interno dell'organismo maggiore, formata nel 15 a.C. al momento dell'inserimento del Norico nella compagine statale romana ad opera di Augusto, e sciolta al momento della formazione della provincia (e altresì della fondazione del *municipium Aguntum*) per iniziativa di Claudio. Fu costantemente in seguito *vicus* o *civitas* di media importanza del *Noricum*, provincia dell'Impero¹⁰. Non fu invece mai promossa nei ranghi privilegiati dei *municipia* e delle *coloniae*, ma rimase legata sempre, sotto l'aspetto amministrativo, al *municipium Aguntum*, che sorse nei pressi dei luoghi dove si sviluppò nel medioevo la città di Lienz.

⁷ TAPPEINER 1888; WIESER 1907: COLL. 24; MENGHIN 1910: 178; BRUSIN 1939a: 23; EGGER 1943: 28; LUNZ 1980: 32, 170, 86, 322; CONSTANTINI 2002: 45–47.

⁸ MEYER, UNTERFORCHER 1908: 77; LUNZ 1980: 4; POSSENTI 2003.

⁹ EGGER 1936: 85; LUNZ 1980: 324.

¹⁰ UBL 2011: 29–30. Da ultimo su temi affini STEIDL 2011.

Lo sviluppo urbanistico di *Sebatum* fu piuttosto legato alla *natura loci* che a un disegno prestabilito (come sarebbe stato invece lecito attendersi nel caso di una *colonia* o di un *municipium*) e di fatto l'abitato, il *vicus* che continuava le tradizioni dell'insediamento indigeno protostorico, si andò sviluppando principalmente per aggregazione intorno al tracciato di una via.

Indiscutibilmente i dati archeologici, rivelatori di un consistente insediamento stabile, si intensificano copiosamente per l'epoca romana. Essi testimoniano l'esistenza di un centro di notevole rilievo caratterizzato da un tessuto molteplice di edifici le cui tracce sono affiorate lungo i decenni, nei dintorni immediati dell'abitato attuale di San Lorenzo, sui due lati del fiume Rienza.

La ricchezza e l'importanza del giacimento archeologico sepolto di *Sebatum* si andarono palesando attraverso una serie irregolare ma fitta di ritrovamenti (taluni già del XVIII secolo) che colpirono variamente l'attenzione e la fantasia dei contemporanei. Tanto che gli studiosi austriaci Adolf B. Meyer e August Unterforcher già ai primi del '900, si provarono a fare, nella cornice della intrapresa ricerca su Aguntum, anche un resoconto sistematico dei ritrovamenti antichi nella zona di San Lorenzo, riferibili a *Sebatum* appunto¹¹. Le copiose indagini degli ultimi decenni, integrandosi ai dati lacunosi espressi da ritrovamenti più remoti, permettono di ricostruire ulteriori aspetti della topografia dell'insediamento e in parte le linee del suo sviluppo nel tempo.

La via del fondovalle, una delle grandi arterie stradali che, varcando la barriera delle Alpi, collegavano la penisola italiana con le province, compare anche nelle fonti itinerarie (nell'*Itinerarium Antonini* è elencata una *via per compendium* da Aquilea a Veldidena), ed è inoltre suffragata dalla testimonianza concreta delle pietre miliarie. Queste ultime avevano richiamato, già dal XVIII secolo, l'attenzione degli studiosi sulla realtà storica di un'importante strada romana tracciata nel solco della Val Pusteria¹². Theodor Mommsen riuscì ad interpretare correttamente l'indicazione di distanza in miglia *AB AG LVI = AB AG(UONTO) M(ILIA) P(ASSUUM) LVI*, presente sul miliario dell'imperatore Macrino rinvenuto a Castelbadia, e portò in tal modo definitivamente la prova per la localizzazione in quest'area di una delle *mansiones* (*SEBATO*) menzionate nell'*Itinerarium* per questo tratto¹³. E nell'interpretazione del dato archeologico bisognerà sempre tenere presente che dovette essere soprattutto, anche se non esclusivamente, il fatto di ospitare una *mansio* stradale, con tutte le strutture connesse a tale funzione, a conferire importanza a questo centro in età romana. Non a caso Walther v. Cartellieri in un'opera di grande peso della fine degli anni venti del secolo scorso, dedicata al tema della rete stradale attraverso le Alpi, aveva riservato un ruolo di primo piano ai luoghi dove era sorto *Sebatum* di cui si intuiva l'importanza primaria, pur ancora in assenza dei risultati di scavi sistematici¹⁴.

Scavi con caratteri di modernità ebbero invece luogo verso la fine degli anni trenta. Ne furono causa remota le opere di un vasto cantiere stradale che nel 1934 avevano interessato la piana di San Lorenzo. Venne infatti trasferita sulla riva destra del fiume la strada statale che fino a quel momento era passata direttamente attraverso il nucleo di origine medievale, dell'abitato che si colloca sul lato sinistro del fiume. Sulla riva destra invece si era esteso fino a quel momento un intatto paesaggio di prati e campi, del tutto libero da edifici, dal fondo detto "Sonnenburger Weinleite" sul lato est fino al villaggio di Sonnenburg, posto al piede del colle omonimo, sul lato ovest. Vennero portati in luce in quell'occasione, al di fuori di qualsiasi controllo organizzato di tutela archeologica, resti antichi del più grande interesse e cioè non solo reperti mobili (in quantità presumibilmente assai ingenti) ma anche concreti resti di strutture edilizie in posto. Queste scoperte furono così

¹¹ MEYER, UNTERFORCHER 1908: 177–183. Si è cimentato nuovamente in questa impresa oltre mezzo secolo dopo l'archeologo Reimo Lunz, nativo di Brunico: LUNZ 1980: 318–323.

¹² Cfr. nota 3.

¹³ Cfr. nota 6.

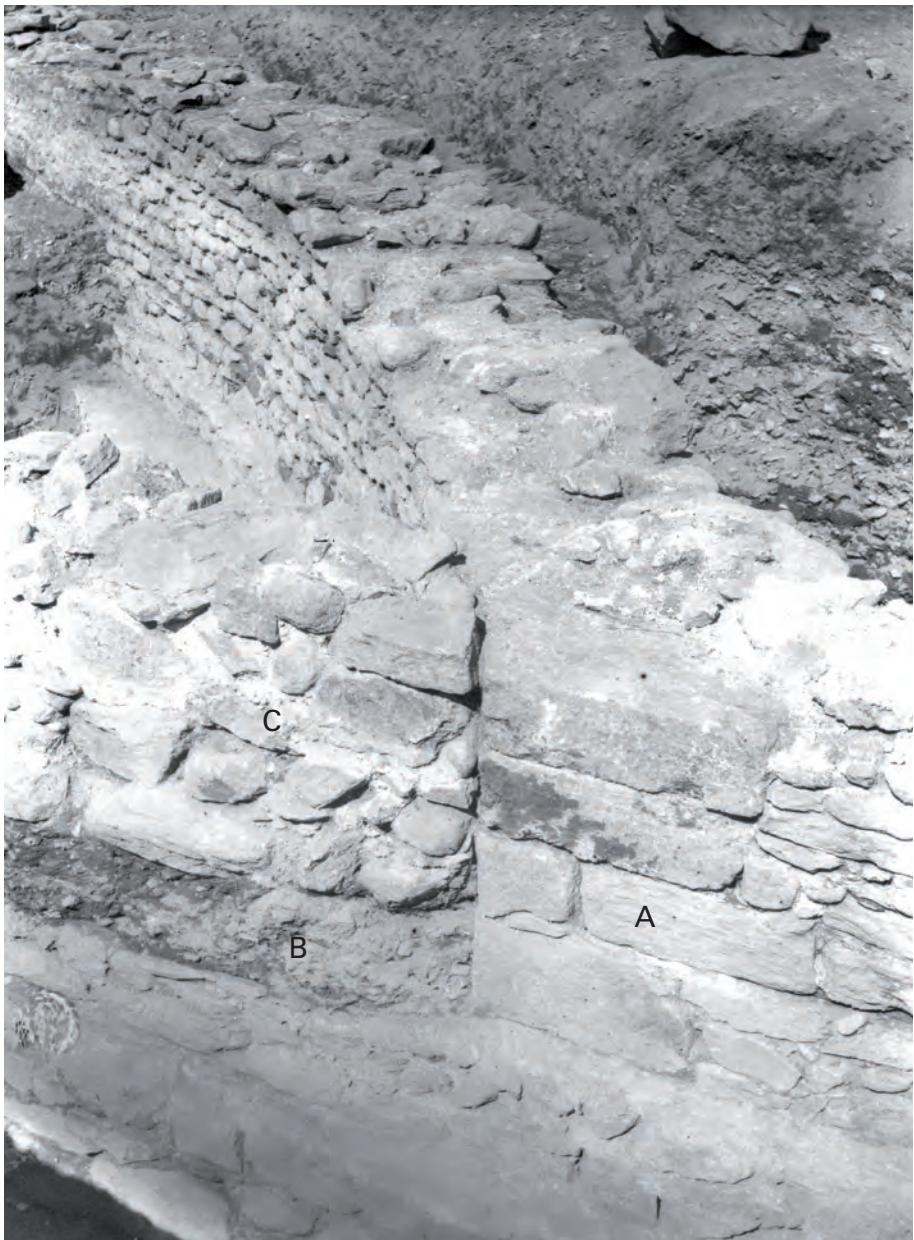
¹⁴ CARTELLIERI 1937: 38–41.

Fig. 2 San Lorenzo (“fondo Hilber”), scavo 1939. Esedra del grande edificio pubblico, con tardo muro di tamponatura sul lato anteriore, parzialmente in crollo.



Fig. 3 San Lorenzo (“fondo Hilber”), grande edificio pubblico, 1939.

- A)** Estremità Est dell'esedra
- B)** Strato di crescita al di sopra della soglia
- C)** Resti della tamponatura muraria tardo antica



rilevanti che ne poté giungere alfine notizia ad Adrian Egger di Bressanone, pioniere dell'archeologia delle valli dell'Isarco e della Rienza, e ispettore onorario della Soprintendenza alle Antichità delle Venezie, con sede a Padova. Tale ente estendeva al tempo le sue competenze anche al territorio altoatesino. L'Egger ne diede dunque notizia in sede competente e di lì a breve fornì accurate relazioni nelle riviste e pubblicazioni locali¹⁵.

Per il resto soltanto pochi oggetti particolarmente vistosi come il noto frammento di fontanina marmorea del tipo *fontes gradientes*, poterono essere recuperati dalla principale istituzione museale altoatesina del tempo, il Museo Civico di Bolzano, diretto da Karl M. Mayr¹⁶. Questi sporadici e tardivi "avvistamenti" ebbero in ogni caso delle ricadute altamente positive nella storia delle ricerche archeologiche di questa zona archeologica. Infatti quando quattro anni più tardi la Soprintendenza diede il via alla discussa campagna di ricerche finalizzate al compito di celebrare la presenza romana nel territorio altoatesino, si erano ampiamente creati i presupposti perché fosse riservata un'attenzione privilegiata al caso di San Lorenzo. Il sito fu esplorato sotto la guida di Giovanni Brusin nell'arco di due anni, in maniera per i tempi, notevolmente sistematica, con uno spiegamento di forze e soprattutto con una libertà d'azione oggi assolutamente impensabili.

Tre complessi architettonici tra quelli portati in luce in quegli anni, appaiono particolarmente degni di menzione: il "Pubblico Mercato", le "Terme" e l'"Edificio Ottagonale". Al primo posto per importanza si pone l'oggetto che il Brusin definì appunto "Pubblico Mercato", situata su quello che al tempo era noto come "fondo Hilber". Si tratta di una struttura di notevole estensione (oltre 1700 m²) ed evidente monumentalità, conformata "a ferro di cavallo", che si adattava opportunamente ad una situazione di piede di versante. Essa delimitava su tre lati una sorta di cortile rettangolare scoperto, con ampia esedra rientrante, sul lato verso valle¹⁷. L'architettura del lato verso monte, come hanno dimostrato recenti ricerche¹⁸, doveva essere notevolmente articolata grazie alla presenza di un corpo rettangolare sporgente, e di due "absidiole" minori. Coprivano i tetti tegole in laterizio, caratteristica molto rara nella Val Pusteria, in epoca romana. Potenti fondamenta molto profonde, composte a tratti di conci ben squadrati, presuppongono una notevole altezza originale degli alzati, tanto che la presenza di un secondo piano non è da escludere. Furono rinvenute nell'ambito del complesso, monete del I secolo a.C. (Agrippa e Augusto), del I secolo (Claudio e Nerva), del II secolo (Adriano e Faustina), del III secolo (Probo, Gallieno e Numeriano) e in gran copia del IV secolo (Costantino e successori, fino agli inizi del V secolo). In ogni caso la costruzione dovrebbe cadere al più tardi verso la metà del I secolo d.C. Gli studi, anche recenti, hanno posto in rilievo per questo edificio una palese funzione pubblica. Mentre enigmatiche rimangono le tracce di una possibile vasta distruzione, seguita da una ricostruzione di fatto sulle medesime fondamenta, non mancano invece tracce dell'aggiunta successiva di ambienti sul lato verso monte. Si verificò da ultimo una radicale defunzionalizzazione, con recupero di una parte dei vani per scopi di edilizia privata. Uno spillone di bronzo con testa a linguetta obliqua (VI-VII secolo), sembra attestare una frequentazione del sito ancora nel Primo Medioevo.

L'interpretazione funzionale varia tra il Pubblico Mercato/*Macellum* e la *mansio* stradale. Il complesso che si colloca alla base del pendio non sorgeva isolato: tracce molteplici di muri relativi a altri edifici, vennero in luce immediatamente sul lato est ("fondo Robara"). Un ulteriore edificio con *hyp-*

¹⁵ EGGER 1934: 246–245; 1936: 89–94; 1943.

¹⁶ MAYR 1938.

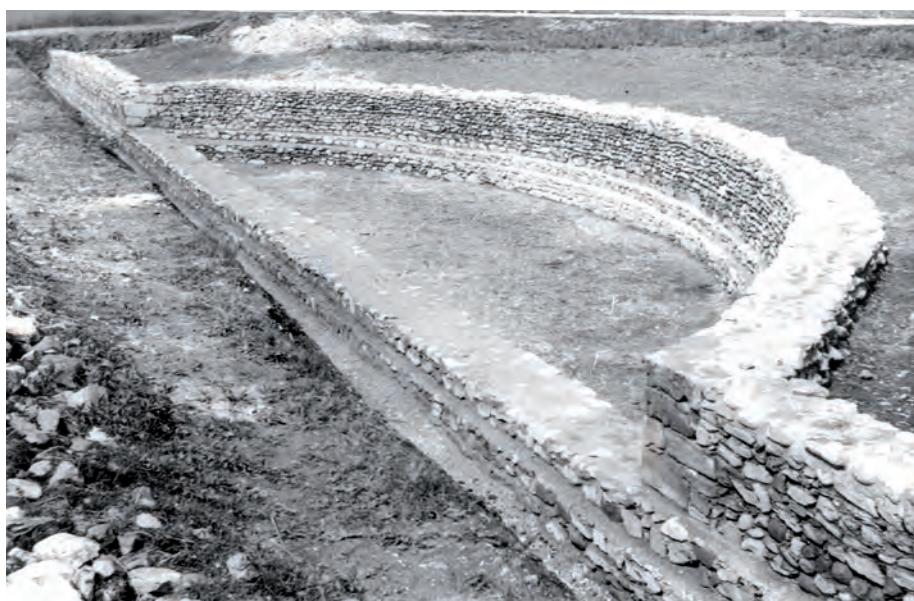
¹⁷ BRUSIN 1940; 1941.

¹⁸ Si accostano all'interpretazione del Brusin Stefano di Stefano e Luigi Scaroina (cfr. DI STEFANO, SCAROINA 2002) inoltre UBL 2011. Per una interpretazione maggiormente orientata verso l'esistenza di una *mansio* si sono espressi in diversi momenti Maurizio Borda, Luciano Bosio, Raffella Zerbi e Raffaella Constantini: BORDA 1949; ZERBI 1975–1976; BOSIO 1991; CONSTANTINI 2002.

Fig. 4 San Lorenzo (“fondo Hilber”). Lato sud del grande edificio pubblico. Fondamenta del muro di valle con esedra, 1939.



Fig. 5 San Lorenzo (“fondo Hilber”). Esedra del grande edificio pubblico, al termine dello scavo, 1939.



caustum, di medie dimensioni, fu scavato inoltre sul lato sud ovest (“fondo Maier”).

Sulla riva opposta del fiume, fu invece portato in luce un vasto e articolato gruppo di ambienti murati nei “fondi Savoy-Steger”. Per la vicinanza al fiume, la presenza di vani absidati e talora dotati di *hypocaustum*, ed inoltre di canali nelle murature, il Brusin volle riconoscere in esso un complesso termale e di “Terme” parlò infatti senza esitazione nelle diverse pubblicazioni preliminari. E tuttavia le tracce palesi di pesanti rifacimenti e la lunga durata della frequentazione (almeno dal III al VI secolo) ostacolano una lettura funzionale univoca di queste evidenze architettoniche¹⁹.

Infine sempre sulla riva meridionale, ai piedi del colle detto “Sturmbühel”, sul “fondo Alverà”, fu esplorata una complessa struttura denominata “Edificio Ottagonale”. La medesima si colloca nel punto in cui, secondo la testimonianza dell’Egger, nel 1934 una cava aperta per procurare il pietrisco necessario al cantiere stradale, aveva portato in luce (ed intaccato profondamente) articolati raggruppamenti di strutture murarie, caratterizzati oltre che da resti di tubuli di terracotta riferibili a impianti di *hypocaustum*, anche da lacerti di intonaco affrescato e da lastrine di marmo e di scisto di diverso spessore, riferibili a pavimenti e a rivestimenti parietali. Si trattò dunque di un complesso con finiture di pregio, di rilevante dignità architettonica²⁰.

In particolare dell’“Edificio Ottagonale”, al momento degli scavi diretti dal Brusin, risultava di fatto già asportato tutto il lato nord. Ciò ostacola una convincente lettura dell’oggetto, che fu comunque interpretato come struttura (*nynphaeum*) dedicata alle divinità delle acque, dal Brusin²¹. Altri studiosi sottolinearono una vocazione templare della struttura. Elisabetta Baggio e lo scrivente proposero qualche anno dopo (1985) un’interpretazione della struttura come elemento di arricchimento nell’ambito di un edificio privato di notevole pregio architettonico²². Sappiamo peraltro da recenti scavi dell’anno 2009 che in questo settore le strutture architettoniche di epoca romana si erano adattate al pendio, adottando per i diversi ambienti un andamento parzialmente a terrazzi. È inoltre venuto in luce in luce un esteso muro di recinzione ed inoltre resti di forni interpretati come essicatoi per derrate, compatibili con la natura di una *villa rustica* che univa in sé strutture a vocazione più specificamente economica accanto ad ambienti di lusso e di auto rappresentazione, documentati tra l’altro da frammenti di intonaco parietale decorato.²³ Appare dunque una interpretazione complessivamente plausibile quella secondo cui il corpo ottagonale che ospitava una vasca cruciforme, oggi apparentemente isolato, fosse in realtà parte di un complesso articolato, disposto a terrazzi e dunque un elemento esornativo di una dimora signorile di pregio. Anche la fontana a gradini di marmo, venuta in luce negli immediati dintorni molti decenni fa, si potrebbe dunque coerentemente attribuire ad esso²⁴. Problema aperto è quello del rapporto con un complesso di strutture venuto in luce ed esplorato alla fine degli anni trenta, a qualche distanza in direzione ovest, sul “fondo Kostner”. Si tratta di un gruppo di ambienti, uno dei quali absidato e con un impianto di *hypocaustum*.

Risultato significativo della vasta campagna di scavi della fine degli anni trenta fu infine il dato acquisito dell’esistenza attorno al nucleo insediativo centrale di una costellazione di insediamenti minori e di fattorie più o meno isolati. Ad esempio a Pflaurenz/Floronzo nel “fondo Schwemmberger”, situato sulla riva destra del torrente Gadera, fu identificato e in parte scavato (ed in seguito nuovamente sepolto) un grosso complesso di ambienti, dotato di *hypocaustum*. Tracce di radicali rifacimenti e le non numerose monete rinvenute

¹⁹ Il sito è stato oggetto negli ultimi anni di diversi sondaggi che hanno evidenziato come in molti punti la successione degli strati sia ancora di fatto intatta ed inesplorata.

²⁰ EGGER 1936.

²¹ BRUSIN 1940.

²² BORDA 1949; MAYR 1954; LUNZ 2002; BAGGIO, DAL RI 1985; CONSTANTINI 2002.

²³ STEINER 2009; STEINER, UBL 2014.

²⁴ Cfr. nota 16 (MAYR 1938). LUNZ 1981: 325–326, 385–386 (note 684, 686).



Fig. 6 San Lorenzo (“fondo Savoy-Steger”), la strada romana. Scavo degli anni ottanta.

(Adriano, Valentiniano) denotano una lunga durata nel tempo di questo complesso²⁵.

Anche nel “fondo Onsberg” (p.f. 826 del C.C. di San Lorenzo), situato circa 400 metri ad est della stazione ferroviaria, si ritrovavano tracce di un edificio con impianti di *hypocaustum*, forse del tipo misto (a pilastrini e canali)²⁶.

Così ancora in località “Stocker Stole”, su di un ampio terrazzo del colle “Fassingerkopf” furono esplorati, già all’inizio del secolo scorso, resti di edifici di epoca romana che si sovrapponevano a tracce di frequentazione di epoca protostorica. Si tratta di un minuscolo villaggio di prolungato popolamento (due monete: di Druso e di Costantino), piuttosto isolato ma che faceva verosimilmente riferimento per molti aspetti al centro maggiore nel fondo-valle²⁷.

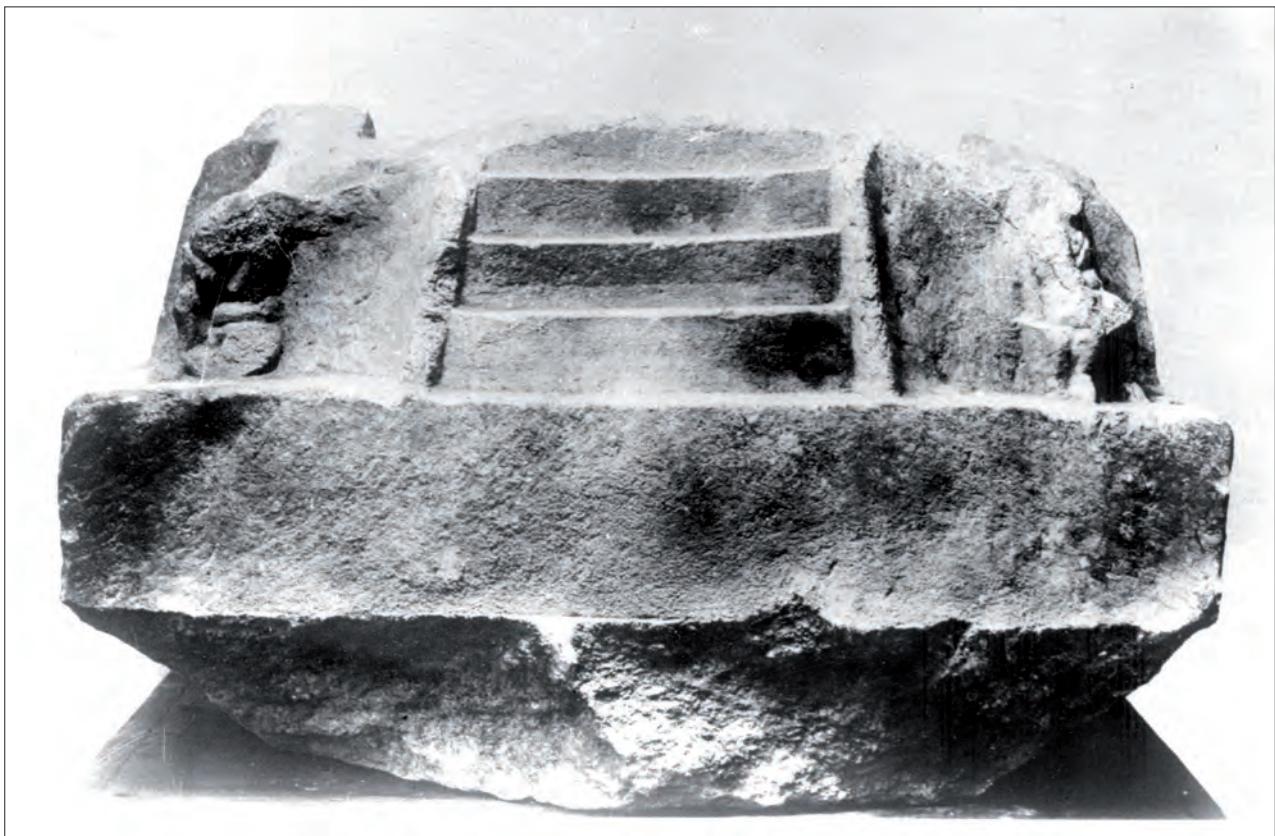
È singolare che l’evidenza archeologica caratterizzante del sito di *Sebastum* e cioè il tracciato della strada romana del fondo-valle ai cui lati si estendeva l’insediamento antico, non fosse riconosciuta come tale dagli archeologi al momento degli scavi, e ciò forse per le peculiari caratteristiche tecniche del manufatto, lontane da ogni monumentalità. La strada stessa era costituita infatti, come accertarono ampiamente le ricerche successive, unicamente da uno spesso corpo di ghiaia che veniva periodicamente rinnovato, limitato ai lati da due bassi muri paralleli, mentre costituiva naturalmente un’ottima base naturale il livello di ghiaia fluviale di fondo. Mancano cioè interamente le prove di una lastricatura di pietra anche soltanto parziale. Per conseguenza anche le tracce dei solchi lasciati dalle ruote dei carri sono alquanto indistinte. Questa è del resto una caratteristica ampiamente diffusa in manufatti stradali di epoca romana in questa parte delle Alpi.

Le campagne di ricerche del 1938/1939 destarono già al tempo notevole attenzione tra gli studiosi e ciò non soltanto a livello locale, Karl Maria Mayr, importante esponente dell’archeologia altoatesina, che operava nell’ambito del Museo Civico di Bolzano, dedicò ad esempio i suoi studi ai (non nume-

²⁵ BRUSIN 1939a: 22–23; CONSTANTINI 2002: 57–60.

²⁶ CONSTANTINI 2002: 75–76.

²⁷ CONSTANTINI 2002: 39–40.



rosi) ritrovamenti relativi ad iscrizioni, cercando tra l'altro di associare i nuovi dati epigrafici con il testo di un'epigrafe, venuta in luce agli inizi del XIX secolo nel "fondo Elzenbaumer Acker", all'incirca nelle vicinanze del "fondo Steger-Savoy", e descritta da Wilhelm Moroder²⁸. Il Mayr si interessò anche all'"Edificio Ottagonale" e alla fontanina a gradini (vedi sopra)²⁹; alle medesime evidenze dedicò più tardi uno studio monografico anche Maurizio Borda. Ulrich Banska pubblicò infine il tesoretto di monete del Primo Medioevo, venuto in luce nell'ambito delle "Terme"³⁰.

La tragedia del conflitto mondiale che scoppì di lì a poco, impedì di fatto un'adeguata e rapida valorizzazione scientifica del complesso di reperti e di dati veramente imponente delle ricerche della Soprintendenza alle Antichità delle Venezie. Le potenzialità delle medesime, nonostante le perdite, gli smarimenti e l'avvicendarsi di persone, appaiono ancora oggi non del tutto esaurite.

Nell'estate del 1966 la Soprintendenza alle Antichità delle Venezie autorizzò l'Istituto di Archeologia dell'Università di Padova ad effettuare, sotto la direzione di Luciano Bosio, un'indagine archeologica nei pressi delle rovine del grande edificio con emiciclo. Il Bosio, valente topografo, andava indagando in quegli anni il tema della rete stradale di epoca romana nella *Venetia*. Nel caso di San Lorenzo di Sebato egli intendeva sottoporre a verifica l'ipotesi che le tracce dell'antico tracciato della strada romana della Pusteria fossero da ricercare in questo punto al di sotto di una modesta via campestre che corre oggi tra la l'edificio con emiciclo e le rovine del "fondo Mayer". Lo scavo in un settore limitato, esteso fino alla profondità di oltre tre metri, mise in luce una serie di battuti sovrapposti fondatamente attribuibili a massicci stradali, per quanto di difficile datazione. E non è forse un caso che il reperto più significativo di questa ricerca sia stato un raro documento di epigrafia retica³¹.

²⁸ MORODER 1907: 14; MAYR 1943: 188; 1953: 422–423. Mayr ipotizza la dedica (Vot) da parte di un *Aemilius Ninnus a IOMDO (Iovi Optimo Maximo Disque Omnibus)*.

²⁹ BORDA 1949: 1–6.

³⁰ BANSA 1940.

³¹ POLACCO, FAVARETTO CALZAVARA CAPUIS 1968/69: 199–208.

Fig. 7 San Lorenzo. Ritrovamento degli anni trenta. La fontanina a gradini.

Fig. 8 San Lorenzo (“fondo Puenland”), scavo degli anni ottanta. Edificio con *hypocaustum*.



Il Bosio affidò negli anni successivi a Raffaella Zerbi di Bressanone una ricerca di tesi, rimasta inedita ma da molti in seguito consultata, sull’edificio con emiciclo di *Sebatum*³², sulla cui funzione di stazione stradale (*mansio*) egli non nutriva peraltro dubbi. Le ricerche del Bosio ebbero in ogni caso il merito di richiamare l’attenzione degli studiosi sul sito archeologico di *Sebatum*, dopo oltre due decenni di oblio.

Nel 1968 e nel 1970 vennero organizzati due convegni di studio rispettivamente a Brunico e a Bressanone, frutto di una collaborazione tra l’archeologo Reimo Lunz e la Soprintendenza Archeologica per il Veneto nella persona della dr.ssa Giulia Fogolari, che contribuirono a tenere vivo l’interesse sull’importanza archeologica di questo settore dell’arco alpino e del sito di San Lorenzo in particolare³³.

Giulia Fogolari e Luciano Bosio e organizzarono inoltre una ricerca di topografica archeologica in questo settore della Valle Pusteria. Si trattò dell’aggiornamento del Foglio 4 A già Foglio VI della Edizione Archeologica della Carta d’Italia, compilato a suo tempo (1934) da Pia Laviosa Zambotti. Questa revisione curata dallo scrivente e da R. Zerbi, aggiornata fino allo stato dei ritrovamenti della fine degli anni novanta, è rimasta di fatto inedita anche se allo stato di dattiloscritto è stata ripetutamente consultata.

Lo statuto di autonomia per la Provincia di Bolzano (1972) aveva previsto l’inserimento di una serie di particelle fondiarie di San Lorenzo (su cui gli scavi degli anni trenta avevano evidenziato l’esistenza di resti prevalentemente di epoca romana) tra i beni archeologici altoatesini destinati a rimanere di competenza statale, in quanto considerati di importanza più che locale³⁴. Nel corso degli anni la neo formata Soprintendenza Archeologica del Veneto,

³² ZERBI 1975/1976.

³³ Tenuti a Brunico nel 1967 e rispettivamente a Bressanone nel 1968. In occasione del convegno di Brunico del 1967 fu approntato da Reimo Lunz un repertorio bibliografico degli studi su *Sebatum* e il suo territorio dalle origini delle ricerche di Roschmann, nel XVIII secolo, fino al 1954.

³⁴ D.P.R. n. 670 del 31 Agosto 1972.

erede della precedente istituzione, provvide a sottoporre a notifica alcune di tali aree, ritenute maggiormente sensibili. Successivamente anche questi beni passarono sotto la competenza provinciale.

Con l'inizio degli anni ottanta e dunque quasi mezzo secolo dopo la campagna di ricerche della Soprintendenza alle Antichità delle Venezie, scavi di carattere archeologico ritornarono di viva attualità nel territorio comunale di San Lorenzo di Sebato. E furono anche questa volta opere di radicale adeguamento della rete stradale ed in particolare la realizzazione della circonvallazione di Brunico (della S.S. 49 della Pusteria), a creare i presupposti per un'ampia ripresa degli scavi. Agirono di concerto in questa occasione due diversi enti di Tutela, la Soprintendenza Archeologica del Veneto e la Soprintendenza ai Beni culturali della Provincia Autonoma di Bolzano. E ciò tra l'altro come conseguenza della complessa situazione giuridica che nel frattempo si era creata per quanto concerne la difesa del patrimonio archeologico di questo sito. Infatti sovente aree archeologiche sepolte si estendevano senza soluzione di continuità sia al di sotto di particelle fondiarie sottoposte alla competenza statale sia di adiacenti particelle di competenza provinciale³⁵. In ragione anche della differenza di obiettivi e di metodologia di intervento, i risultati raggiunti devono essere giudicati anche in questa occasione di grande rilievo e non privi di novità sostanziali.

Mentre gli scavi degli anni trenta avevano portato in luce soltanto rari (anche se talora vistosi) reperti protostorici (considerati sul momento delle presenze enigmatiche) in questa nuova campagna fu invece possibile ricavare un quadro documentato e coerente dell'esistenza, nella piana di San Lorenzo, di un vasto insediamento protostorico le cui vestigia si estendono al di sotto delle strutture insediative romane e coincidono approssimativamente con esse per ampiezza (complessivamente non meno di dieci ettari). È stato possibile accettare progressivamente che si trattò di un insediamento a nuclei sparsi, esteso su ambedue le rive della Rienza. Ed è stata dimostrata con ciò seppur soltanto indirettamente, l'esistenza anche in epoca protostorica di (almeno) un ponte che permetteva di varcare il fiume Rienza, un corso d'acqua che è sempre ricco d'acque e sovente impetuoso. L'insediamento dell'età del Ferro sembra aver avuto la sua massima espansione tra la fine del VI e il V secolo a.C. ed essersi invece contratto alquanto negli ultimi secoli prima della nostra era³⁶.

Inoltre taluni gruppi di evidenze dovettero avere in base ai dati raccolti, carattere e funzione non meramente insediativi. Così ad esempio nella piazza del paese attuale di San Lorenzo fu in uso una struttura la cui natura sacrale (affine a quella di un "Brandopferplatz") non sembra negabile. Gli scavi hanno prodotto infatti un accumulo anomalo di recipienti in frantumi (ceramica del tipo "Auerberg"), in cui si possono riconoscere offerte votive. E non può non colpire la immediata contiguità di questo "impianto", il cui momento di massima frequentazione è collocabile verso gli ultimi decenni del I secolo a.C. con la chiesa paleocristiana (vedi oltre) i cui resti sono sormontati oggi dalla chiesa parrocchiale di San Lorenzo che chiude a est la piazza³⁷.

E ancora nei "fondi Steger-Savoy", e dunque nella piana sulla riva sinistra della Rienza, fu accertata negli scavi degli anni ottanta, un'area con resti difficilmente interpretabili come traccia di usuale attività insediativa. Venne infatti in luce, una sorta di piazzale circolare del diametro di una trentina di metri, delimitato da un massicciata, nell'ambito del quale erano presenti probabili offerte di carattere cultuale, in corrispondenza dei resti di un edificio ligneo distrutto da un incendio. E la presenza di resti umani cremati farebbe pensare ad una vocazione anche funeraria del sito³⁸.

Carattere espressamente cultuale dovette avere inoltre il cospicuo ripostiglio di manufatti metallici identificato negli anni scorsi in località Kronbühel,

³⁵ BAGGIO, DAL RI 1985.

³⁶ BAGGIO, DAL RI 1985: 135.

³⁷ MARZOLI 2000: 254/255.

³⁸ BAGGIO, DAL RI 1987: 135. MARINETTI 1992: 697–698, fig. 2.

al piede di tale modesto rilievo³⁹. Separa quest'ultimo dal “Sonnenburger Kopf”, situato ad est, un avvallamento in cui è tracciata oggi la via per la frazione di Fassing/Fassina. Il deposito non ancora per intero esplorato con scavi archeologici sistematici, risulta databile a diversi momenti dell'età del Ferro. Nelle vicinanze sono noti massi con coppelle.

Ed è dimostrabile per l'età del Ferro, come anche per l'epoca successiva, un collegamento costante tra le aree abitate sul fondovalle e nuclei di presenza umana stabilitisi sulle altezze circostanti, soprattutto sul colle Sonneburger Kopf, che delimita a nord la piana di San Lorenzo. Erano presenti altri nuclei di abitato anche sul terrazzo detto “Stocker Stole” sul versante ovest del colle “Sonnenburger Kopf” e altresì sul colle di Sonnenburg, che chiude la piana di San Lorenzo sul lato ovest⁴⁰.

La presenza accertata di argini strutturati lungo la riva sinistra del corso antico del fiume Rienza, non troppo discosto dal corso attuale, risulta di notevole interesse per una lettura del tessuto urbano di *Sebatum*, in epoca romana. Il corso d'acqua doveva cioè paleamente essere stato regimentato per rendere possibile una sicura edificazione della piana retrostante.

Non meno interessante il dato fornito da recenti prospezioni (carotaggi e misurazioni geo-elettriche) effettuate presso il lato orientale della parrocchiale e dell'adiacente cimitero. In base a questi dati l'antico insediamento doveva risultare diviso in due zone distinte separate da una lunga striscia di terreno non edificata né in epoca romana né in quella preromana, con ogni probabilità a causa del ristagnare di acque di superficie. Sull'area ad ovest di tale striscia disabitata sorgono oggi la piazza e la chiesa parrocchiale di San Lorenzo con i suoi annessi. Quest'ultimo settore costituiva forse un nucleo a sé, che risulta oggi occupato dal tessuto urbanistico attuale del paese di San Lorenzo, mentre quello più orientale intensamente frequentato in epoca preromana e romana, fino al Primo Medioevo, cessò ad un certo punto di vivere⁴¹. Non è forse privo di significato che per erigere la chiesa paleocristiana fosse stata scelta la zona a ovest, sicuramente oggi la meno esplorata archeologicamente, a causa della presenza del nucleo insediativo attuale, di origine tardo medioevale.

Negli anni 1994/1995 sono stati effettuati scavi nel presbiterio della chiesa parrocchiale dedicata a San Lorenzo. Hanno rivelato che in antico un edificio sacro paleocristiano era stato fondato dentro il tessuto di murature di un preesistente complesso architettonico profano riferibile al I-II secolo d.C. All'interno della vasta abside semicircolare della chiesa paleocristiana è iscritta una struttura muraria in cui è da riconoscere il banco presbiteriale. Inumazioni sono state accertate sull'esterno dell'abside, mentre all'interno è parso di riconoscere le tracce di una radicale distruzione seguita da una fase di profanazione⁴².

L'esplorazione di ampi tratti del corpo ghiaioso che costituiva la strada del fondovalle (*via glarea strata*), ha reso monete del primo Impero alquanto precoci (tra cui un asse di Caligola, negli strati più profondi) che si riferiscono probabilmente ai momenti più antichi della gestione romana del territorio e primariamente del sistema viario. Invece un tremisse d'oro di Onorio negli strati più superficiali allude agli estremi cronologicamente opposti nella storia del manufatto. Oltre che la via principale del fondovalle che corre in senso est-ovest, e oltre a tracce della viabilità minore interna, si è riconosciuto anche l'imbocco di una strada di media importanza, che si dirigeva in direzione dell'imbocco della Val Badia. Essa si staccava dalla via principale ad est dell'abitato al quale era peraltro collegata anche da vie secondarie⁴³.

³⁹ DAL RI, TECCHIATI 2006.

⁴⁰ Devo a Gianni Rizzi l'indicazione in merito ad una possibile persistenza in epoca romana di una situazione di “Brandopferplatz” sul colle di Fassina (Sonnenburger Kopf/Fassinger Bühel).

⁴¹ Per le opere di arginatura cfr. BAGGIO, DAL RI 1984: 135. Devo la notizia riguardante la presenza di un'area umida disabitata tra due settori con resti di edifici a Gianni Rizzi che ha effettuato sul posto sondaggi e prospsezioni in diverse occasioni.

⁴² DEMETZ 1996; DAL RI, RIZZI 1995: 93, 95 fig. 4.

⁴³ BAGGIO, DAL RI 1985: 135–136; DEMETZ 1996: 10–11; CONSTANTINI 2022: 44–45.

Sopravvivessero anche in epoca romana arcaiche strutture di culto della tradizione, come il luogo di roghi votivi/Brandopferplatz accertato sul colle "Sonnenburger Kopf"⁴⁴. Per il resto è verosimile che l'insediamento si adeguasse almeno formalmente alle mode religiose dello stato romano e Franz Haider ha ipotizzato che non dovesse mancare anche qui una struttura templare dedicata alla Triade Capitolina⁴⁵.

Le più recenti campagne di scavo hanno portato nuovi dati sul sistema di ville rustiche e di poderi che circondava l'abitato. Gli edifici di questi poderi erano circondati da recinzioni in muratura e spesso i poderi stessi erano separati da altre proprietà, da vie secondarie⁴⁶.

Tracce di distruzione violenta (incendio) furono evidenziate più volte (e probabilmente, soprattutto negli scavi del passato, non sempre riconosciute come tali). Non riesce in ogni caso semplice dedurne conclusioni valide per l'intero insediamento. L'episodio di manifesta profanazione della chiesa paleocristiana (vedi sopra) appare in ogni caso da questo punto di vista molto significativo.

Una delle acquisizioni più rilevanti degli scavi degli anni ottanta consiste nell'aver accertato come l'insediamento di epoca romana avesse trovato la sua continuazione nei medesimi luoghi, in un insediamento tardo-antico e del Primo Medioevo (V–VII secolo) il quale si sviluppò a spese della sostanza muraria degli edifici delle età precedenti, erodendola diffusamente e in maniera radicale. In un'ultima fase la maggior parte delle abitazioni dovette essere in legno, eretta sulle rovine spianate e livellate mediante massicciate regolari di pietrame⁴⁷. Dopo l'anno mille, forse a seguito di un repentino aumento demografico che rendeva necessaria la generalizzata messa a coltura di nuovi terreni agricoli, sui resti altomedievali abbandonati ma non rimossi, fu accumulato sistematicamente materiale terroso (procedimento accertato anche altrove ad esempio a San Candido, a Villandro etc.), al fine evidente di recuperare terreno agricolo e ciò soprattutto nelle posizioni favorevoli del fondovalle e nei terrazzi di medio pendio⁴⁸. Ciò comporta che al momento dell'effettuazione di indagini archeologiche nella piana di San Lorenzo, al disotto della zolla erbosa e di uno strato di terra relativamente sottile (30–40 cm), il primo ad essere intercettato, dall'alto verso il basso, è l'orizzonte di rovine del primo medioevo, che è di fatto sostanzialmente in posto e rispetto al quale tutte le evidenze più antiche risultano essere stato di fatto sistematicamente intaccate o spianate. Per quanto riguarda la durata dell'insediamento umano nella piana, appare certa la presenza di testimonianze archeologiche databili almeno fino al VII secolo⁴⁹.

Le ricorrenti necessità di adeguare la rete stradale alle esigenze crescenti del traffico che attraversa la Val Pusteria, hanno portato anche nel nostro secolo a nuove campagne di scavo e a rilevanti scoperte archeologiche. In occasione della costruzione del tunnel sotto i rilievi di Castelbadia e di Amtmannsbühel (2009), gli scavi d'emergenza (organizzati dall'Ufficio Beni archeologici della provincia di Bolzano) hanno portato in luce prevalentemente resti preistorici e protostorici e in misura meno rilevante, di epoca romana. E tuttavia una pietra iscritta riferibile a questo orizzonte cronologico, si è rivelata del più vivo interesse, riscattando in parte la grande povertà di materiale epigrafico di questo centro antico. L'iscrizione porta infatti nuovi e interessanti elementi sul tema della relazione di dipendenza di *Sebatum* dal *municipium Aguntum*: vi è nominato infatti un personaggio il cui *prenomen* si può ricostruire con buona verosimiglianza in *Tiberius* che aveva presieduto come *duovir* e dunque, assieme ad un collega, l'*ordo decurionum* e cioè il consiglio cittadino di *Aguntum*. Si ne ricava dunque un particolare rapporto per legami

⁴⁴ Segnalazione di G. Rizzi che qui sentitamente ringrazio.

⁴⁵ HAIDER 1985: 180.

⁴⁶ Indicazioni di G. Rizzi (v. nota 42).

⁴⁷ RIZZI 1985b; MAURINA 2001.

⁴⁸ Per il caso di Villandro cfr. DAL RI, RIZZI 1995. Per San Candido v. DAL RI, DI STEFANO 2005.

⁴⁹ DAL RI 2010: 239–240, IV. 5–12, V. 1–6; VI. 1–4.



Fig. 9 San Lorenzo, foto aerea.

- A) Scavo "Puenland" degli anni ottanta
- B) Scavi Soprintendenza antichità delle Venezie, degli anni ottanta
- C) Scavo sui "fondi Savoy-Steger", 1939

familiari o patrimoniali, con *Sebatum*, tanto che questo centro fu scelto per la sua ultima dimora⁵⁰.

Di fatto non identificato deve ritenersi allo stato attuale il sito della necropoli (o delle necropoli) dell'età del Ferro. Unica eccezione le poche incineralzioni identificate nel "fondo Steger" (vedi sopra). Senza paragone maggiore è la quantità di dati riguardanti questo capitolo per l'epoca romana. Vale ovviamente per quest'epoca anche nel caso di *Sebatum* la separazione, codificata dal diritto romano fin dalle epoche più remote, tra sedi riservate ai vivi e area di pertinenza dei defunti.

Sono note sostanzialmente due distinte aree di necropoli, una nella frazione di Pflaurenz a sud-ovest dell'abitato attuale, ed una nei pressi del colle "Sturmbühel", estesa ad est del medesimo fino al colle Kaiserbühel. In ambedue i casi i dati finora disponibili parlano in favore di ampie aree, sporadicamente occupate da nuclei di sepolture forse riservate a nuclei familiari, intervallate a vaste superfici libere, probabilmente anche occupate da coltivi.

La relazione consueta per l'epoca romana tra sepolture e percorsi stradali, ben attestata in questa parte delle Alpi⁵¹ è palese anche nel caso di *Sebatum*. La necropoli di Pflaurenz si allineava lungo una via minore che dalla perife-

⁵⁰ UBL 2011: 31, 33.

⁵¹ FRANCISCI 2010.

ria ovest dell'insediamento si dirigeva in direzione della Val Badia. Invece la necropoli tra i colli "Sturmbühel" e "Kaiserbühel" si disponeva approssimativamente lungo la via principale del fondovalle all'uscita orientale dal centro di *Sebatum*, alla volta di *Littamum*.

Di notevole interesse da ultimo il ritrovamento della citata pietra con epigrafe nelle vicinanze del colle "Amtmannbühel". Fu rinvenuta sicuramente in una situazione di giacitura secondaria rispetto al sito della tomba e lo stato di pesante corrosione superficiale dello specchio epigrafico conferma che vi fu tra l'altro una lunga esposizione in superficie.

In quest'area i resti di epoca romana sono relativamente sporadici e mancano in particolare resti di edifici, è invece pressoché certa la vicinanza al tracciato della strada antica che uscita da *Sebatum*, si dirigeva verso occidente⁵². Appare dunque possibile che anche su questo lato dell'insediamento vi fosse un'area di necropoli, forse riservata a sepolture di personaggi di rango elevato e di alto censore, eventualmente nei pressi dei poderi di proprietà.

La zona funeraria nota da più tempo agli archeologi è quella ubicata nella frazione Pflaurenz, anche se i risultati degli scavi degli ultimi anni in sepolcreti situati altrove, ne hanno oscurato l'attualità se non l'importanza. Nel 1803 vi si sarebbe rinvenuto un sarcofago marmoreo con due teschi e vari oggetti di corredo. Oltre a questo sarebbero stati effettuati in questa zona, nei primi decenni dell'ottocento, ripetuti rinvenimenti funerari con oggetti di corredo, che andarono subito dispersi⁵³.

Nel 1856 venne in luce in località "Gasteig" un sarcofago di marmo che fu trasportato di lì a poco in un maso (Obermairhof o Wastelmairhof) nella frazione di "Fassing", per essere usato come abbeveratoio. Il manufatto (lungh. circa 190 cm, largh. 60 cm), doveva essere del tutto grezzo, privo cioè anche in origine di rilievi o iscrizioni⁵⁴. Karl Atz riferisce che gli studiosi Meyer e Unterforcher incaricarono alcuni decenni dopo la scoperta il geologo, nativo di Brunico, Karl Meusburger, di effettuare qualche ricerca in merito alla sorte del reperto. Egli riferi che il sarcofago era stato parzialmente distrutto da un fulmine e che risultava superstite soltanto il fondo, di assai rozza lavorazione. La pietra nuovamente rintracciata da ultimo da studiosi locali, risulta ulteriormente danneggiata in modo severo⁵⁵.

Nel 1872 in occasione della costruzione della linea ferroviaria della Pusteria si sarebbe portato alla luce, secondo l'Egger, un ulteriore sarcofago che andò subito perduto⁵⁶. Nel 1895 in occasione dei lavori per il tracciato di una nuova strada, nei terreni tra la massicciata della ferrovia e il "fondo Grieblerfeld", si rinvennero tombe a cremazione con ricchi corredi⁵⁷. Viene menzionata una grande urna di vetro con ossa combuste, quattro fiasche poliedriche ansate, due lampade di terracotta con il bollo *ATIMETI* ed una con il bollo *STROBILI*⁵⁸.

Qualche decennio più tardi e precisamente nel 1917, nel corso dei lavori di ampliamento della strada per la Val Badia, si dissotterrò secondo l'Egger, a Floronzo, in località "Terneracker", un'urna di terracotta con ossa calcinate di cremato, pervenuta al Museo Diocesano di Bressanone⁵⁹.

Nell'agosto e settembre del 1938 la "Soprintendenza alle Antichità delle Venezie" scavò un settore di necropoli di incinerati nella località "Gasteiger-

⁵² BANZI, BARBACOVY, STEINER, UBL 2011: 19–24.

⁵³ Secondo quanto riferito da taluni autori come J. Fercher e J. Staffler: dati ripresi decenni più tardi nell'opera di A. B. Meyer e A. Unterforcher. Cfr. MEYER, UNTERFORCHER 1908: 181.

⁵⁴ MEYER, UNTERFORCHER 1907: 179.

⁵⁵ NIEDERMAIER 2005.

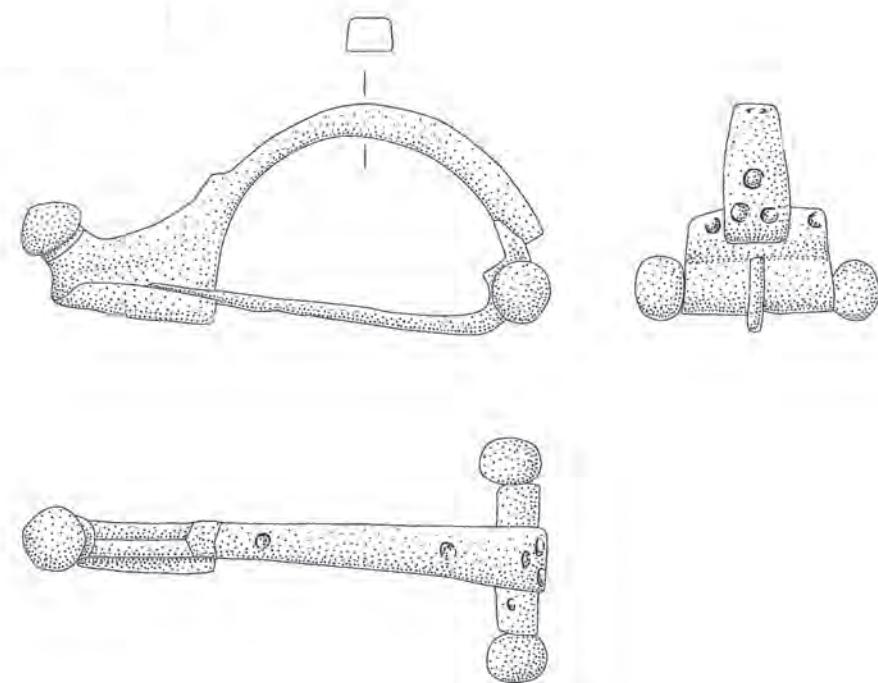
⁵⁶ EGGER 1934: 257; 1943: 25.

⁵⁷ Secondo il registro di entrata del 1896 del Museo Ferdinandea di Innsbruck, le collezioni del medesimo si accrebbero in tale anno di una serie di oggetti rinvenuti nell'anno precedente a Floronzo/Pflaurenz. Cfr. Zeitschrift des Ferdinandea 1894: XXX–XXI.

⁵⁸ Mentre Rudolf Noll sembra essere certo dell'esatta composizione del corredo di almeno una delle tombe (comprendente una moneta di Vespasiano e tre lucerne con bollo, NOLL 1937: 234–236), Giovanni Brusin riferisce invece di una serie di più tombe il cui materiale fu recuperato senza che fossero tenuti separati i corredi (BRUSIN 1939: 27–28).

⁵⁹ EGGER 1943: 24–25.

Brunico: n. inv. 10703



n. inv. 10704

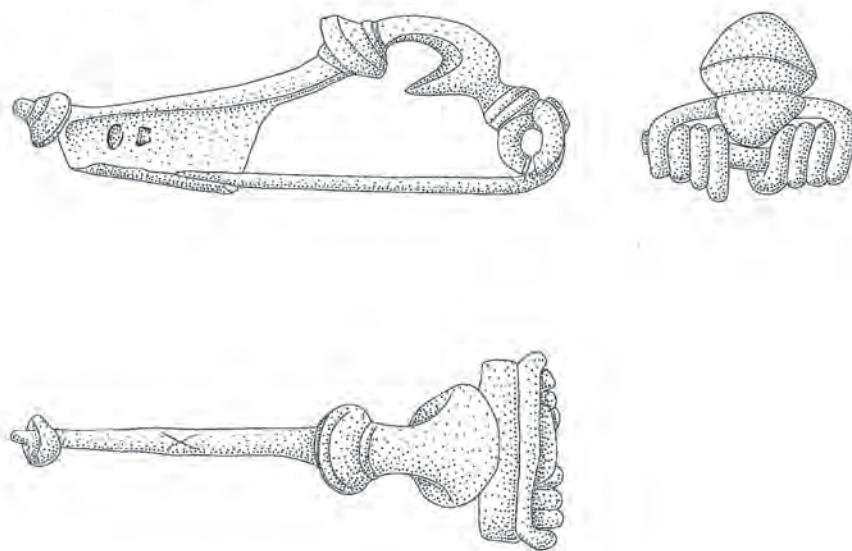


Fig. 10 Fibule trovate a Brunico (periferia est dell'abitato), 1967/1968. Museo Civico di Rovereto (disegni di Barbara Maurina).

ecke". Furono intercettate dodici tombe; di cui sette (tombe 2, 3, 6, 9, 11 e 12) restituirono soltanto frammenti del cinerario e resti di ossa calcinate. Relativamente più ricca soltanto la tomba 4 da cui proviene una fibula del tipo "a ginocchio" con larga piastra decorata alla testa (seconda metà del II secolo – prima metà del III secolo d.C.) ed alcune lamine di bronzo, forse accessori per una cassetta di legno. La tomba 7 avrebbe restituito invece un vasetto intero e due armille di bronzo (materiali dispersi). Nei pressi della tomba 5 si riconobbero anche lacerti di muro realizzati con pietre a secco disposti in due tratti perpendicolari tra loro (recinto funerario?)⁶⁰.

Non vi sono in realtà elementi ritenere che l'area funeraria di Pflaurenz sia stata esplorata per intero, tanto più che stando alle notizie dei ritrovamenti susseguitisi nel tempo, deve essere stata costituita da una serie di gruppi sparsi di tombe intervallate da ampie aree libere.

Si disponeva invece sul lato est dell'insediamento di *Sebatum* la necropoli dello Sturmbühel.

Già nel XVIII secolo (verso il 1725) si sarebbe rinvenuta, in un prato tra San Lorenzo e Brunico, una tomba a camera coperta da una lastra di marmo bianco. Il corredo doveva comprendere due lucernette di terracotta, una delle quali con bollo *Vibiani*, ed una terza di bronzo⁶¹.

Verso il 1830 sarebbe rinvenuta una tomba a cassa con corredo di lucerne e di armi (?), nelle vicinanze del colle Kaiserbühel. Si trattava di un modesto rilievo in seguito quasi completamente asportato in occasione della costruzione della massicciata ferroviaria⁶². Tra Sturmbühel e Kaiserbühel si effettuarono ripetutamente altri ritrovamenti di oggetti anche di pregio, di verosimile origine tombale, ma anche di tratti di murature⁶³.

Ai ritrovamenti in località Pichlwiese (2001–2002) è riservato il presente volume.

Nel 2007, infine, vennero in luce altre 22 sepolture a modesta distanza dalle precedenti in direzione sud-est, in scavi d'emergenza in un cantiere (Bauexpert) lungo la strada romana del fondo valle⁶⁴.

Nel 1944, a Brunico sulla riva destra del fiume Rienza (p.f. 479), in occasione dell'apprestamento di un rifugio antiaereo, si i rinvennero a modesta profondità dal piano di campagna, sei sepolture a inumazione. Degli oggetti di corredo si raccolsero una armilla bronzea e parte di una ciotola di terracotta. I reperti fecero parte per qualche tempo del museo civico di Brunico in seguito disciolto, dove li vide Leonhard Franz al quale dobbiamo la notizia del rinvenimento e disegni dei materiali. Le caratteristiche dell'armilla permettono una datazione del complesso alla seconda metà del IV secolo d.C.⁶⁵

Verso il 1967/68 in occasione dello scavo di trincee per la posa di canalizzazioni furono rinvenute ancora a Brunico alla periferia orientale della cittadina, due fibule in seguito donate al Museo Civico di Rovereto. È possibile si tratt di un piccolo impianto di necropoli al momento non riconosciuta⁶⁶.

Nel corso degli scavi del 1938 fu rinvenuto nello scavo del "fondo Steger-Savoy" sulla sinistra della Rienza, nell'ambito delle "Terme" (secondo l'in-

⁶⁰ Diario di scavo inedito della Soprintendenza alle Antichità delle Venezie (redattore A. Nicolussi): 24–31 (si scavò dal 18.8 al 31.9.1938). LUNZ 1973: 95, Taf. 32,3; CONSTANTINI 2002: 70–72.

⁶¹ LUNZ 2002: 777 che cita Roschmann 1756 (senza indicazione di pagina). Spontaneo appare il richiamo alla tomba a camera, già violata, identificata negli scavi del 2001.

⁶² LUNZ 2002, 778.

⁶³ LUNZ 2002: 778.

⁶⁴ STEINER 2007; BANZI, BARBACOVI, STEINER, UBL 2011: 18, figg. 7–8. Sulla necropoli di Brunico-Bauexpert confronta inoltre, in questo volume, il contributo di Ingemar Gräber.

⁶⁵ FRANZ 1943: 190/191, figg. 1–2, figg. 1–2. LUNZ 1977: 113, 1981a: 17, CONSTANTINI 2002.

⁶⁶ Cortese segnalazione (3.9.2012) della Dr.ssa Barbara Maurina, responsabile della Sezione Archeologica del Museo Civico di Rovereto. "Sono presenti presso il museo..." due fibule da Brunico da me identificate come tipo Gurina e tipo ad arco fortemente profilato. Gli inventari attuali sono 10703 e 10704, mentre gli inventari ingresso corrispondono a 1089/86 e 1599/90. Ciò significa che il donatore, in entrambi i casi indicato come Alberto Gober di Rovereto, ha donato i due oggetti in due date distinte (e a distanza di diversi anni l'uno dall'altro!). Nella scheda di inventario ingresso della prima fibula, donata il 30 agosto 1986, si dice: "... trovata a Brunico città (lato Est verso Perca) in scavo per le fognature anno 1967/68. Ritrovamento occasionale"; stessa cosa recita la scheda della seconda, donata l'11 giugno 1990.



Fig. 11 Foto panoramica della piana di San Lorenzo (da nord-est), 1939.

- A)** Il sito della necropoli di Pichlwiese (scavo 2004)
- B)** Il colle Sturmbühel
- C)** Il "fondo Alverà" (edificio poligonale/ninfeo, 1939)
- D)** Il "fondo Kostner" (edificio con hypocaustum)
- E)** Sito dello scavo 2009
- F)** Scavo "Puenland" (anni ottanta)
- G)** Scavo "Santa Croce" (anni ottanta)
- H)** Il "fondo Mutschlechner" (scavo 1939)
- I)** Il sito della necropoli; "Bauexpert" (scavo 2010)

interpretazione di G. B. Brusin), uno scheletro, deposto a suo tempo tra i resti murari di un edificio in rovina. Nella medesima campagna di scavo altri due scheletri furono riconosciuti anche nel "fondo Rovara", sulla destra della Rienza, in prossimità del ponte. In questo caso accanto ad uno degli scheletri era deposta una chiave di bronzo, interpretabile forse come elemento di corredo. Possiamo dunque ipotizzare in ambedue i casi esempi del costume già altrove attestato (ad es. a *Teurnia*)⁶⁷ di seppellire entro campi di rovine, in un momento collocabile genericamente nel Primo Medioevo.

Circa un centinaio di metri a sud-ovest del colle "Sturmbühel", nel "fondo Mutschlechner" sulla particella fondiaria 987/2, si rinvennero due strutture rettangolari costituite da muri di ciottoli e malta di calce. La maggiore delle due evidenze risultava formata da un recinto trapezoidale (12,7 x 11,5 x 6 m) che racchiudeva una struttura rettangolare di muratura (esternamente 3 x 2,5 m ed internamente 1,3 x 1,1 m). All'interno di tale recinto verso nord-est si rinvennero delle ossa sparse mentre all'esterno venne in luce un teschio isolato. Si tratta evidentemente di una tomba manomessa in antico. Anche l'altra struttura posta ad ovest della precedente, che misurava 3 m, 25 x 4,45 m, conteneva ancora uno scheletro con il capo rivolto a nord. In essa fungeva da copertura una lastra di pietra di circa 1,1 x 2,7 x 0,15 m. Del corredo faceva parte un gruppo di tre anelli d'argento, ancora saldati dall'ossido alla falange, e un frammento di lamina ed un'astina d'argento⁶⁸ (Museo Civico di Bolzano n. inv. 1741). Furono recuperati inoltre un presunto puntale di lancia di ferro, lungo 9,4 cm, una fibula a disco composita (disco d'argento decorato con supporto, molla e ago di bronzo) e infine un elemento forato rettangolare di pasta vitrea e un anello d'argento conservato solo in parte. Gli scavatori giudicarono che si trattasse di sepolture "di età barbarica", definizione cara all'archeologia del tempo. Stefan Demetz ha notato la singolare affinità della fibula recuperata in questo complesso con tipi della Spagna visigotica. La datazione è col-

⁶⁷ PICCOTTINI 1976.

⁶⁸ Diario di scavo inedito (redatto da A. Nicolussi): 113 e segg.; DEMETZ 1996: 8–10; CONSTANTINI 2002: 75; LUNZ 2002: 778.

locabile tra la metà del VII e gli inizi dell'VIII secolo⁶⁹. Potrebbe trattarsi del sepolcro privato di una gruppo familiare di rango elevato.

Reimo Lunz riferisce di aver trovato nel 1963, alla base del colle "Burgkofel", che chiude sul lato ovest la piana di San Lorenzo, resti di sepolture a inumazione che riferisce alla fase più recente di frequentazione di questo insediamento su altura. Si tratterebbe dunque di tombe tardo antiche o più verosimilmente del primo medioevo⁷⁰. Nel 1990 sul pendio meridionale del colle dove sorge il castello di Michlsburg furono riconosciute infine resti di tombe riferibili ad una necropoli di inumati. Le sepolture prive di corredo appartengono probabilmente al Primo Medioevo⁷¹. Delle sepolture nell'ambito (all'esterno) dell'abside della chiesa paleocristiana si è già riferito sopra.

Nel 2002 è stata pubblicata una versione ampliata della tesi di Raffaela Constantini, laureatasi con il prof. Lorenzo Quilici, titolare della cattedra di Topografia dell'Italia antica dell'Università di Bologna. Di questa ampia e documentata ricerca avente come tema i ritrovamenti di *Sebatum*, si è tenuto ampiamente conto nella compilazione di questo contributo⁷².

⁶⁹ DEMETZ 1996: 8–10. Colpiscono in effetti le analogie con fibule rinvenute ad esempio nella necropoli di Duraton, cfr. MOLINERO PEREZ 1948, Tav. L, fig. 2–3. L'ipotesi espressa dal Demetz che i muri della struttura trapezoidale proseguissero in elevato a formare un vero e proprio edificio e fossero collegati e coperti da un tetto e cioè fossero riferibili ad un edificio sacro di modeste dimensioni, e non ad un recinto funerario, è allo stato attuale e a tanti anni dall'effettuazione dello scavo difficilmente verificabile tanto più che la struttura è stata a suo tempo nuovamente interrata. DAL RI 2010: 240.

⁷⁰ LUNZ 1976: 125, nota 299.

⁷¹ DAL RI, RIZZI 1980/90: 67/68.

⁷² CONSTANTINI 2002.

Riassunto

Lorenzo Dal Ri: Le testimonianze archeologiche di Sebatum: elementi per la ricostruzione del sito | In questo contributo l'A. ripercorre la storia dei rinvenimenti nel territorio dell'antica Sebatum delineando le caratteristiche generali del sito, con particolare riferimento alla sua estensione geografica e cronologica. A prescindere da rinvenimenti sporadici anche epigrafici, succedutisi a partire dal XVIII secolo, la vera e propria scoperta di Sebatum avvenne negli anni trenta del secolo scorso, in occasione di lavori stradali che portarono alla luce, tra l'altro, resti di un ampio edificio absidato interpretato come macellum, un complesso impianto interpretato come "Terme" e una struttura architettonica ottagonale definita nympheum. Sebatum deve la sua rilevanza alla funzione di mansio lungo un'importante arteria stradale romana. Un dato fondamentale, nella ricostruzione della fisionomia dell'abitato antico, è il suo sviluppo in continuità con un ampio, importante insediamento dell'età del Ferro, di cui sono testimonianze non solo sulle alture che orlano la conca, ma anche nello stesso fondo. La prossimità ad un nevralgico nodo viario – l'imbocco della Val Badia che permette il collegamento con l'area alpina interna e la Pianura veneta attraverso le valli del Cordevole e del Piave – e le stesse possibilità di comunicazione con l'arco alpino orientale e il bacino del Mar Nero attraverso la Valle della Rienza, furono evidentemente tra i motivi dell'elezione del sito anche nella protostoria. A partire dagli anni ottanta del secolo scorso numerose nuove impegnative campagne di scavo si sono succedute in pratica fino ad oggi, contribuendo a chiarire alcuni aspetti significativi dell'abitato: manufatti stradali, edilizia privata, necropoli. Con riferimento alle sedi dei morti, risulta accertata l'esistenza di due nuclei distinti: una necropoli occidentale ubicata a Floronzo/Pflaurenz, e una necropoli orientale, cui appartenevano Pichlwiese e Brunico-Bauexpert. In conclusione vengono toccati alcuni problemi inerenti la continuità dell'abitato romano nel primo Medio Evo e la cristianizzazione della Val Pusteria.

Zusammenfassung

Lorenzo Dal Ri: Die archäologischen Hinterlassenschaften von Sebatum: Bausteine für die Rekonstruktion der Siedlung | Der Autor zeichnet die Fundgeschichte rund um das antike Sebatum nach und zeigt die generellen Charakteristiken des Fundortes auf, mit besonderem Augenmerk auf die räumliche Ausdehnung und chronologische Stellung der Siedlung. Nach ersten Zufallsfunden im 18. Jahrhundert, zu denen auch Inschriftsteine gehörten, erfolgte die tatsächliche Entdeckung von Sebatum während Straßenbauarbeiten in den 1930er Jahren, als unter anderem Teile eines großen Gebäudes mit einspringender Apsis zum Vorschein kamen, das als macellum interpretiert wurde, sowie die Reste eines zweiten als „Thermae“ interpretierten Gebäudekomplexes und von einem dritten mit oktogonalen Grundriss, dem nympheum. Sebatum verdankt seine Bedeutung seiner einstigen Funktion als mansio entlang einer wichtigen römischen Fernstraße. Das Erscheinungsbild der römerzeitlichen Siedlung ist wesentlich davon beeinflusst, dass sie in Nachfolge einer ausgedehnten eisenzeitlichen Siedlung entstand, deren Überreste sich nicht allein auf die umliegenden Hügelkuppen sondern auch im Talboden verteilen. Die Nähe zu einem Verkehrsknotenpunkt – dem Eingang in das Gadertal, über das die inneren Alpentäler erschlossen werden konnten und über das Cordevoletal und das Piavetal den Weg in die venetische Tiefebene bahnte – und die Stellung des Pustertales selbst als Verbindungskorridor zum Ostalpenraum und dem Einzugsgebiet am Schwarzen Meer haben die Wahl des Siedlungsplatzes bereits in der Vorgeschichte entscheidend beeinflusst. Anhand der seit den 1980er Jahren laufenden und bis heute andauernden Nachfolgeuntersuchungen konnten wesentliche Aspekte der Siedlung geklärt werden: Straßentrassen, Privathäuser, Gräberfelder. Für letztere sind zwei unterschiedliche Standorte nachgewiesen: ein im Westen gelegenes Gräberfeld in Pflaurenz/Floronzo und ein im Osten gelegenes Gräberfeld auf der Pichlwiese/Bruneck-Bauexpert. Abschließend werden einige Fragen zum Weiterleben der römischen Siedlung im Frühmittelalter und der Christianisierung des Pustertales erörtert.

Summary

Lorenzo Dal Ri: The archaeological evidence for Sebatum: Fundamental elements for the reconstruction the site | In this paper the author relates the story of the finds from the area of ancient Sebatum, defining the general characteristics of the site, with particular reference to its geographical extent and chronology. Apart from stray finds, which even include inscriptions, appearing from the 18th century onwards,

the real discovery of Sebatum was in the 1930s when road works revealed, amongst other things, the remains of a large apsidal building interpreted as a macellum and a second public building which was octagonal and identified as a nymphaeum. Sebatum owed its importance to its function as a mansio along an important arterial Roman road. A fundamental element, in the reconstruction of the appearance of the ancient settlement, is its uninterrupted development from a large and important Iron Age settlement, traces of which are found not only on the higher ground that fringes the basin, but also in the very valley bottom itself. The proximity to a nerve centre in the road network – the mouth of the Badia Valley that allows connections with the inner Alpine regions and the Venetian Plain through the Cordevole and Piave valleys – and the same possibilities for communication with the eastern Alpine region and the Black Sea basin through the valley of the Rienz, were very clearly among the reasons for the choice of the site in prehistory too. After the 1980s many new demanding seasons of excavations took place, in effect right to this day, contributing to the clarification of several important aspects of the settlement: roads, private houses and cemeteries. Regarding the burial places, two distinct centres have been identified: a western cemetery located at Floronzo/Pflaurenz and an eastern cemetery of which Pichlwiese and Brunico-Bauexpert are part. Finally some questions are addressed which are pertinent to the continuity of the Roman settlement in the Early Medieval period and to the conversion to Christianity of the Puster Valley.

- TECCHIATI U.** 2002, "San Lorenzo di Sebato Pichlwiese", *Tutela dei Beni culturali in Sudtirol*, Bolzano: 259–262.
- TECCHIATI U.** 2005, "Osservazioni sui resti faunistici della necropoli protostorica di Ponte Nuovo di Gazzo Veronese", *Notizie Archeologiche Bergomensi*, 13: 125–132.
- TECCHIATI U.** 2012, „Die Tierknochen aus der bronze- und eisenzeitlichen Siedlung auf dem Kiabichl bei Faggen (Tirol, A)“, *Annalen des Naturhistorischen Museums Wien*, Serie A., 114: 21–78.
- TEICHERT M.** 1975, „Osteometrische Untersuchungen zur Berechnung der Widerristhöhe bei Schafen“, in A. T. CLASON (a cura di), *Archaeozoological Studies*, Amsterdam, Oxford, New York: 51–69.
- THILLAUD PIERRE L., CHARON P.** 1994, *Lesions osteo-archéologiques. Recueil et identification*, Kronos B.Y. Editions.
- THUN HOHENSTEIN U.** 2006, "Nota archeozoologica", in F. BERTI (a cura di), *Mors immatura. I Fadieni e il loro sepolcrore*, *Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna*, 16: 171–172.
- TIRELLI M.** 1998, "Opitergium tra Veneti e Romani", in *Tesori della Postumia. Archeologia e storia intorno a una grande strada romana alle radici dell'Europa. Catalogo della mostra*, Milano: 469–477 e 560.
- TOYNBEE J. M. C.** 1971, *Death and Burial in the Roman World*, London.
- TOYNBEE, J. M. C.**, 1973, *Animals in Roman life and Art*, London, Southampton.
- TOOTS H., VOORHIES M. R.** 1965, "Strontium in fossil bones and the reconstruction of foodchains", *Science*, 149: 854–855.
- TOWLE A., HENDERSON J., BELLINTANI P., GAMBACURTA G.** 2001, "Frattesina and Adria: report of scientific analysis of early glass from the Veneto", *Padusa*, XXXVII: 7–68.
- TROTTER M., GLESER G. C.** 1958, "A re-evaluation of estimation of stature based on measurements of stature taken during life and of long bones after death", *American Journal of Physical Anthropology*, 16, 1:79–123.
- TSCHURTSCHENTHALER P.** 1929, „Neuentdeckte Wallburgen im unteren Pustertale“, *Der Schlern*, 314.
- TSCHURTSCHENTHALER M.** 2005, "Municipium Aguntum: römischer Wohnluxus in den Alpen", in DAL RI L., DI STEFANO S. (a cura di), *Littamum: una mansio nel Noricum*, BAR Internat. Ser. 1462, 106–126.
- UBELAKER D. H.** 1989, *Human skeletal remains. Excavation, analysis, interpretation (2nd edition)*, Taraxacum, Washington.
- ULRICH-BOCHSLER S., INDERMAUR L., RÜTTIMANN D., HEIGOLD-STADELMANN A.** 2006, „Anthropologische Rekonstruktion einer frühmittelalterlichen Bevölkerung aus dem Berner Seeland“, in C. KISSLING, S. ULRICH-BOCHSLER (a cura di), *Kallnach-Bergweg – Das frühmittelalterliche Gräberfeld und das spätromische Gebäude*, Archäologischer Dienst des Kantons Bern, Bern: 113–176.
- VAN BOEKEL, G. M. E. C.** 1986, "Roman terracotta figurines and masks from the Netherlands. Catalogue III and conclusions", *Berichten van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek*, 36: 25–94.
- VERITÀ M.** 2004, "Natura e tecnologia dei vetri pompeiani attraverso le analisi chimiche dei reperti", in M. BERETTA, G. DI PASQUALE (a cura di), *Vitrum – Il vetro fra arte e scienza nel mondo romano (Catalogo della mostra)*, Firenze.
- VESZELI M.** 2000, „Bestimmung der Tierknochen“, in D. HINTERMANN (a cura di), *Der Südfriedhof von Vindonissa*, Veröffentlichungen der Gesellschaft pro Vindonissa, Band XVII, Brugg: 169–178.
- VIRGILI P.** 1989, *Acconciature e maquillage. Vita e costumi dei romani antichi*, 7. Roma.
- VOKOTOPOLOU J.** 1994, "Anciennes nécropoles de la Chalcidique", in J. LA GENIÈRE (a cura di), *Nécropoles et sociétés antiques (Grèce, Italie, Languedoc)*, Actes du Colloque International du Centre de Recherches Archéologiques de l'Université de Lille III, 1991, Cahiers du Centre Jean Bérard, XVII, 79–98, Naples, 1994.
- VON DEN DRIESCH A.** 1976, *Das Vermessen von Tierknochen aus vor- und frühgeschichtlichen Siedlungen*, München.
- VON HESSEN O.** 1968, *I ritrovamenti barbarici nelle collezioni civiche veronesi del Museo di Castelvecchio*, Verona.
- VON HESSEN O.** 1971, Die langobardischen Funde aus dem Gräberfeld von Testona (Moncalieri/Piemont), *Accademia delle Scienze*, Torino.
- WAHL J.** 1982, *Leichenbranduntersuchungen – Ein Überblick über die Bearbeitungs- und Aussagemöglichkeiten von Brandgräbern*, Prähist. Zeitschr., 57.
- WAHL J.** 1988, „Menschenknochen“, in J. WAHL, M. KOKABI (a cura di), *Das römische Gräberfeld von Stettfeld I*, Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch., Stuttgart: 46–223.
- WAMSER L. (a cura di)** 2000, *Die Römer zwischen Alpen und Nordmeer*, Katalog-Handbuch zur Landesausstellung des Freistaates Bayern, Rosenheim.
- WEBER E.** 2009, „Die Anfänge der Provinz Noricum“, in H. PISO (a cura di), *Die römischen Provinzen. Begriff und Gründung* (Colloquium Cluj-Napoca 2006), Cluj-Napoca 2008: 225–235.
- WEBER E.** 1985, „Drei Inschriften aus dem Bereich der Austria Romana“, in: WEBER E. – DOBESCH G. (a cura di), *Römische Geschichte, Altertumskunde und Epigraphik. Festschrift für Artur Bertz zur Vollendung seines 80. Lebensjahres*. Archäologisch Epigraphische Studien, 1, 652 ff.
- WHITE D. T., FOLKENS P. A.** 1991, *Human osteology*, Academic Press, Inc., San Diego, California.
- WHYTE T. R.** 2001, "Distinguishing Remains of Human Cremations from Burned Animal Bones", *Journal of Field Archaeology*, 28, 3/4: 437–448.
- WIESER F.** 1907, „St. Lorenzen im Pustertale. Grabungen“, *Mitteilungen der Zentral-Kommission*, coll. 24–25.
- WILLERDING U.** 1978, „Die Pflanzenreste“, in M. MACKENSEN (a cura di), *Das römische Gräberfeld auf der Keckwiese in Kempten. Gräber und Grabanlagen des 1. und 4. Jahrhunderts*, Cambodunumforschungen IV, Bd. I (Text); Bd. II (Tafeln und Beilagen), Materialhefte zur bayerischen Vorgeschichte, Reihe A, Fundinventare und Grabungsbefunde, München: 183–192.
- WILLVONSEDER K.** 1956, „Zur keltischen Besiedlung des Ostalpenraumes“, *Festschrift E. Egger*: 108.
- WUNDERLICH C. H.** 1994, „Zur Zuverlässigkeit des Korrosionsschutzverfahrens mit Tannin“, *Arbeitsblätter für Restauratoren*, I, Mainz: 280–286.
- ZACCARIA C.** 2001, *Iulium Carnicum. Un centro alpino tra Italia e Norico (I secolo a.C. – I secolo d.C.)*, Studi e ricerche sulla Gallia Cisalpina, 13, Roma.
- ZANDA E.** 1998, "Dertona", in AA.VV., *Tesori della Postumia. Archeologia e storia intorno a una grande strada romana alle radici dell'Europa*, Catalogo della mostra, Milano: 429–432 e 534–538.
- ZANGIROLAMI P.** 1983, "Nuovi ritrovamenti romani a Gries, BZ", *Archeologia uomo e territorio*, 2, Milano: 71.
- ZAPATA J., PÉREZ-SIRVENT C., MARTÍNEZ-SÁNCHEZ M. J., TOVAR P.** 2006, "Diagenesis, not biogenesis: Two late Roman skeletal examples", *Science of the Total Environment* 369: 357–368.
- ZERBI R.** 1975–1976, *La mansio di san Lorenzo di Sebato*, Tesi di laurea sostenuta presso la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Padova, a. a. 1975–1976.
- ZIEGELMAYER G.** 1979, „Die anthropologischen Befunde“, in E. KELLER (a cura di), *Das spätromische Gräberfeld von Neuburg an der Donau*, Materialh. Bayer. Vorgesch. A 40, Kallmünz: 71–116.
- ZÖLLNER E.** 1979, „Zusammenfassung: Noricum und Raetia I“, in *Vorträge und Forschungen*, 25 (Sigmaringen), 225–267.

Hrsg./A cura di
Lorenzo Dal Ri
Umberto Tecchiati

mit Beiträgen von:

con contributi di:

Benno Baumgarten

Nicola Biollo

Florence Caillaud

Elisabetta Castiglioni

Lorenzo Dal Ri

Margherita Feltrin

Ingemar Gräber

Patrizia Negri

Gertraud Larcher Rizzi

Giovanni Rizzi

Jasmine Rizzi

Mauro Rottoli

Gianni Santuari

Andrea Tapparo

Natalia Tinacci

Umberto Tecchiati

Noris Zandò

Sankt Lorenzen-Pichlwiese

Ein römerzeitliches Gräberfeld im Pustertal

Mit 76 Bestattungen, davon 40 Brand- und 36 Körperbestattungen, zählt das Gräberfeld von St. Lorenzen-Pichlwiese zu den bedeutendsten Zeugnissen römerzeitlicher Grabkultur auf regionaler Ebene. Die vorliegende Publikation umfasst neben der Forschungsgeschichte, der archäologischen Ausgrabung und Beschreibung der Grabriten auch naturwissenschaftliche Untersuchungen (Anthropologie, Archäozoologie, Archäobotanik) und Berichte über die Restaurierung der Funde. Damit leistet die Veröffentlichung einen wichtigen Beitrag zur Geschichte des antiken *Sebatum* und für weiterführende Forschungen.

San Lorenzo di Sebato-Pichlwiese

Una necropoli di età romana in Val Pusteria

Con le sue 76 sepolture, quaranta delle quali a cremazione indiretta, e trentasei inumazioni, la necropoli di San Lorenzo di Sebato-Pichlwiese si colloca tra i più importanti monumenti dell'archeologia funeraria di età romana a livello regionale. L'opera comprende la storia degli studi, la cronaca dei rinvenimenti, la descrizione delle evidenze funerarie, studi di carattere naturalistico (antropologia fisica, archeozoologia, archeobotanica e prima di e rapporti di restauro in una prospettiva interdisciplinare. Essa rappresenta un punto di riferimento essenziale per la storia dell'antica *Sebatum* e per altre future ricerche.

69,00 € (I/D/A)

ISBN 978-88-6839-324-3



9 788868 393243

athesia-tappeiner.com