

Il primo volume della nuova serie "Hierapolis di Frigia", a cura di Francesco D'Andria e M. Piera Caggia, riguarda le attività di scavo e restauro effettuate dalla Missione Archeologica Italiana nel periodo 2000-2003. Gli argomenti sono organizzati in settori diversi riguardanti le metodologie di ricerca, i sistemi informativi e le indagini topografiche, gli interventi di scavo e restauro. Le aree interessate dalle attività corrispondono alla zona centrale della città romana (in particolare nell'area del Teatro, del Santuario di Apollo e dell'*insula* 104), all'*Agorà* settentrionale ed alla Necropoli Nord. Indagini specifiche riguardano le iscrizioni, la trasformazione della città in età bizantina e turca, i monumenti della città cristiana (Cattedrale e *Martyrion* di San Filippo). In appendice si presenta la straordinaria scoperta di un rilievo del III sec. d.C. che raffigura una sega idraulica per tagliare i blocchi di pietra, e che anticipa di circa tre secoli l'invenzione di questa macchina.

Lo studio di Hierapolis e del suo territorio si inquadra in una ricerca caratterizzata dal confluire di diverse competenze interdisciplinari in cui i saperi storico-archeologici si intrecciano con quelli scientifici e tecnologici. Lo studio della città frigia permette così di comprendere le vicende storiche della valle del Lykos, una regione cardine nei collegamenti tra l'Anatolia interna ed il Mediterraneo.

Francesco D'Andria ve M. Piera Caggia editörlüğünde yayına hazırlanan yeni Phrygia Hierapolis'i dizisinin ilk kitabı, İtalyan Arkeoloji Heyeti'nin 2000-2003 yılları arasında gerçekleştirdiği kazı ve onarım çalışmalarını kapsamaktadır. Makaleler şu konulara göre düzenlenmiştir: araştırma metodları, GIS ve topografya araştırmaları, kazı ve onarım çalışmaları. Araştırmalar, Roma Dönemi kentinin merkezinde (özellikle Tiyatro, Apollon Kutsal Alanı ve 104 no.lu *insula*'nın bulunduğu alan), Kuzey *Agora* ve Kuzey Nekropolis'de yürütülmüştür. Özel araştırmalar, yazıtlar, Bizans ve Türk Dönemi'nde kentin geçirdiği değişim, Hıristiyanlık Dönemi anıtları (Katedral ve Aziz Philippus *Martyrion*'u) ile ilgili konulara ayrılmıştır. Ekte ise, İ.S. III. yüzyıla tarihlenen taş blokları kesmek için kullanılmış su ile çalışan bıçkı kabartmasıyla ilgili makale yer almaktadır, söz konusu eser bu makinenin icat tarihini üç yüz yıl geriye çekmektedir.

Hierapolis ve ona bağlı topraklarda gerçekleştirilen çalışmalar, tarihçi-archeologlar ile pozitif bilimler ve teknolojiyi kullanan farklı bilimlerdeki uzmanları biraraya getiren bir araştırma niteliğindedir. Phrygia kentinde sürdürülen bu çalışma, Anadolu'nun iç bölgeleri ile Akdeniz'i birbirine bağlayan Lykos Vadisi'ndeki tarihi olayları anlamamızı sağlamaktadır.

Indice

– <i>Presentazione</i>	VII
– <i>Sunuş</i>	IX
– F. D’Andria, <i>Le attività della MAIER – Missione Archeologica Italiana a Hierapolis: 2000-2003</i>	1
METODOLOGIE E SCIENZE APPLICATE	
– A. Corsanego, <i>Terremoti e patrimonio archeologico</i>	47
– S. Negri, G. Leucci, M. T. Carrozzo, <i>Indagini geofisiche integrate ad alta risoluzione</i>	55
APPLICAZIONI DI SISTEMI INFORMATIVI E INDAGINI TOPOGRAFICHE	
– G. Scardozi, <i>Ricerche topografiche e telerilevamento</i>	67
– A. Spanò, <i>Rilievo metrico, cartografia numerica e GIS</i>	87
– G. Semeraro, B. Pecere, <i>Il sistema informativo per la gestione dei dati di scavo</i>	121
con Appendice di A. Capodiecì, <i>WODOS: sistema informativo per la gestione remota dei dati di scavo</i>	141
LA CITTÀ ROMANA: AREA CENTRALE. IL TEATRO, IL SANTUARIO E L’EDILIZIA PRIVATA	
– F. D’Andria, <i>Teatro (Regio VIII) – Interventi e progetti</i>	145
– C. Polito, <i>Teatro (Regio VIII): campagna di scavo 2003. Rapporto preliminare</i>	157
– G. Semeraro, <i>Ricerche archeologiche nel Santuario di Apollo (Regio VII) 2001-2003</i>	169
– A. Zaccaria Ruggiu, <i>Regio VIII, insula 104. Le strutture abitative: fasi e trasformazioni</i>	211
– D. Cottica, <i>Regio VIII, insula 104: fasi e cultura materiale</i>	257
L’AREA SETTENTRIONALE E L’AGORÀ	
– M. P. Caggia, <i>Il Grande Edificio. Dalle terme romane alle trasformazioni di età ottomana (Regio II, insulae 3,5)</i>	279
– L. Campagna, <i>Le recenti indagini al Ninfeo dei Tritoni (Regio II): nuovi dati per lo studio del monumento</i>	311
– F. Silvestrelli, <i>Il Ninfeo dei Tritoni (Regio II): le fasi di età bizantina e postbizantina. Relazione preliminare delle campagne di scavo 1994-2001</i>	333
– M. P. Rossignani, F. Sacchi, <i>La Stoà-basilica dell’Agorà settentrionale (Regio I)</i>	359
– M. Kadioğlu, <i>Die opus sectile – Wandverkleidung der Agora von Hierapolis in Phrygia (Regio I)</i>	413
– G. Pellino, <i>Una testa di atleta in marmo</i>	419

LA NECROPOLI NORD

- D. Ronchetta, P. Mighetto, *La Necropoli Nord. Verso il progetto di conoscenza: nuovi dati dalle campagne 2000-2003* 433
con Appendice di J. M. Tulliani, *Caratterizzazione chimico-fisica preliminare di campioni di malte ed intonaci provenienti dagli edifici funerari della Necropoli Nord* 455
- O. Frate, *I sarcofagi in marmo della Necropoli Nord. Metodo della ricerca e risultati preliminari* 457
- T. Anderson, *Preliminary osteo- archaeological investigation in the North Necropolis* 473

LA CITTÀ CRISTIANA E BIZANTINA

- E. Romeo, *Il progetto Cattedrale (Regio III, insulae 15, 20): conoscenza, restauro, ipotesi di valorizzazione* 495
- P. Arthur, B. Bruno, *Hierapolis di Frigia in età medioevale (scavi 2001-2003)* 511
- R. D'Andria, *Recenti indagini nell'area del Martyrion di San Filippo* 531
- G. Mastronuzzi, V. Melissano, *Le case bizantine sul lato ovest dell'Agorà (Regio I)* 541

L'EPIGRAFIA

- T. Ritti, E. Miranda, F. Guizzi, *La ricerca epigrafica: risultati dell'ultimo quadriennio e prospettive future* 583

APPENDICE: ARCHEOLOGIA DELL'ACQUA

- T. Ritti, *Schema di una sega idraulica su un sarcofago di Hierapolis* 619
- K. Grewe, P. Kessener, *A stone relief of a water-powered stone saw at Hierapolis, Phrygia – a first consideration and reconstruction attempt* 627

Pianta generale della città