

VICINO ORIENTE
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

SUMMARY

PREFACE - LORENZO NIGRO

*Il Progetto PRIN2017 “Peoples of the Middle Sea”: innovazioni e invenzioni
per tracciare i percorsi di integrazione delle culture mediterranee*

i

TRACK A. CULTURE

A.1. ALPHABET

A.1.1. - A. Campus - *Scritture fenicie allo scorcio del II millennio a.C.* 1

A.2. URBAN MIND

A.2.1. - C. Liberati - *Urban layout in the Middle and Late Bronze Age Levant* 11

A.2.2. - A. Ruiz Rodríguez - M. Molinos Molinos - C. Rueda Galán -
Territory, landscape and urban layout in the Iberian culture 31

A.2.3. - M. Tamburini - *Protecting urban space: appearance and evolution
of defence systems in the Southern Levant at the eve of the Assyrian conquest* 47

A.2.4. - B.E. Berti - M. Tamburini - *Continuity and discontinuity in the development
of Northern Levantine and Cypriote fortifications during the 2nd millennium BC* 69

A.2.5. - I. Bitti - *Trasformazioni urbane a Cipro
tra la Tarda Età del Bronzo e l'Età del Ferro* 81

A.2.6. - G. Bonanno - *Urban development in Bronze Age and Iron Age Malta* 93

A.3. FOOD TRADITIONS & FOOD PLANTS

A.3.1. - C. Moricca - L. Sadori - *Flora Antiqua: plants and paleo-environment
in central Mediterranean colonies* 107

A.3.2. - S. Sabatini - *La cultura dell'olio d'oliva nel Mediterraneo orientale
tra il II e il I millennio a.C.* 115

A.3.3. - M. Botto - *Produzione e consumo sociale del vino in Occidente:
l'apporto dei Fenici* 127

A.3.4. - C. Moricca - *Food plants in the Phoenician-Punic world and at Motya* 145

A.3.5. - B. D'Andrea - *Elementi vegetali sulle stele fenicie e puniche* 155

VICINO ORIENTE
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

A.4. COMMERCIAL AMPHORAE	
A.4.1. - T. Pedrazzi - <i>Trends of innovation in the Levantine storage jars and pithoi (13th-11th centuries BC)</i>	171
A.4.2. - I. Melis - <i>Anfore greche nel Mediterraneo fenicio. Prime attestazioni tra VIII e VII secolo a.C.</i>	189
A.4.3. - F. Zielli - <i>Le anfore fenicio-puniche di Mozia: la produzione anforica moziese di VI e V secolo a.C.</i>	199
A.4.4. - A. Sáez Romero - <i>Phoenician and Punic amphorae in Western Mediterranean</i>	215
A.5. IMPORTED POTTERY	
A.5.1. - F. Cappella - <i>Levantine imports at Motya</i>	231
A.5.2. - F. Cappella - <i>Due scodelle nuragiche dell'età del Bronzo Recent da Mozia</i>	249
A.5.3. - F. Cappella - <i>Early Phoenician Red Slip Ware at Motya: from Levantine prototypes to Western styles</i>	265
A.5.4. - I. Melis - <i>Prime importazioni greche a Mozia: la ceramica euboica e tardo geometrica</i>	285
A.5.5. - S. Giardino - <i>Importazioni levantine nella Penisola iberica</i>	293
TRACK B. TECHNOLOGY	
B.1. POTTERY TECHNOLOGY	
B.1.1. - F. Cappella - L. Fabrizi - <i>Red Slip tracking in Ancient Mediterranean: a technological characterization</i>	303
B.1.2. - S. Giardino - <i>Le tipologie della ceramica comune nel Mediterraneo centro-occidentale: uguaglianze e differenziazioni regionali</i>	319
B.2. METALLURGY	
B.2.1. - D. Montanari - <i>Metallurgical traditions in Bronze and Early Iron Age Mediterranean</i>	333
B.2.2. - D. Montanari - <i>Metal weapons at Motya</i>	351
B.3. METAL ANALYSES	
B.3.1. - C. De Vito - M. Bernabale - <i>Metal analyses: some case-studies from Motya</i>	367

VICINO ORIENTE
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

B.4. HYDRAULIC INSTALLATIONS	
B.4.1. - L. Indino - <i>Innovation in hydraulic installations: the case of Ugarit</i>	377
B.4.2. - L. Indino - <i>Innovation in hydraulic installations: the case of Motya</i>	389
B.4.3. - I. Fumado Ortega - <i>Instalaciones hidráulicas en el tercio Mediterráneo de la Península Ibérica: innovaciones y pervivencias en los últimos dos milenios a.C.</i>	403
B.5. WEIGHTS AND MEASURES	
B.5.1. - G. Cecconi - <i>Weight systems in Motya and Sicily</i>	413
B.6. WORKING STONE	
B.6.1. - S. Sabatini - <i>Stone mortars and tripod mortars in Eastern Mediterranean between 2nd and 1st millennium BC</i>	427
B.7. ART OF WEAVING	
B.7.1. - N. Ferrante - <i>La produzione tessile a Mozia</i>	437
TRACK C. SOCIETY	
C.1. ENVIRONMENTAL SCENARIO	
C.1.1. - F. Genchi - <i>Reconstruction of ancient climate and human impact on the environment at Motya</i>	459
C.2. SOCIAL STRUCTURE	
C.2.1. - R. Pla Orquín - <i>Forgotten epigraphs, revealed histories: reshaping the narrative of Phoenician and Punic Women</i>	477
C.2.2. - Y. De Sciscio - <i>Gioielli dalla necropoli di Mozia</i>	499
C.3. RELIGION	
C.3.1. - C. Ripamonti - <i>Sacred architecture in Middle and Late Bronze Age Levant</i>	515
C.3.2. - G. Garbati - <i>Sfumature divine. Divinità e quadri culturali nei primi secoli della presenza dei Fenici in Occidente</i>	535
C.3.3. - A. Navarro - <i>Cult places and rituals in Iberia</i>	553
C.3.4. - F. Spagnoli - G. Bonanno - <i>Cult places and rituals in Malta</i>	567
C.3.5. - F. Susanna - <i>Cult places in North Africa</i>	581

VICINO ORIENTE
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

C.4. ANCIENT DNA

C.4.1. L. Nigro - F. Spagnoli - T. Rinaldi - P. Zalloua - A.L. Gosling -
E. Matisoo-Smith - *Ancient DNA of the Phoenician and Punic population of Motya* 597

CHRONOLOGICAL APPENDIX - E. Gallo

625