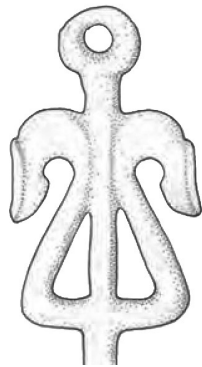


Istituto Italiano
di Preistoria e Protostoria



PREISTORIA
E PROTOSTORIA
DELL'EMILIA ROMAGNA - II

a cura di Maria Bernabò Brea

STUDI DI PREISTORIA E PROTOSTORIA - 3, II

FIRENZE 2018

IL VOLUME RACCOGLIE I TESTI RELATIVI ALLE ETÀ DEL BRONZO E DEL FERRO PRESENTATI IN OCCASIONE DELLA XLV RIUNIONE SCIENTIFICA DELL'ISTITUTO ITALIANO DI PREISTORIA E PROTOSTORIA, TENUTASI A MODENA DAL 27 AL 31 OTTOBRE 2010

COMITATO SCIENTIFICO

Maria Bernabò Brea, Andrea Cardarelli, Maurizio Cattani, Mauro Cremaschi, Raffaele Carlo de Marinis, Roberto Macellari, Luigi Malnati, Cristiana Morigi Govi, Marco Pacciarelli, Carlo Peretto, Loretana Salvadei

COORDINATORE DEL COMITATO SCIENTIFICO

Andrea Cardarelli

REDAZIONE

Silvia Florindi

ISBN 978-88-6045-072-2

© Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, 2018

c/o Museo Archeologico Nazionale di Firenze

Via della Pergola, 65, 50121 Firenze

www.iipp.it, email: iipp@iipp.it – segreteria@iipp.it

Fotocopie per uso personale del lettore possono essere effettuate nei limiti del 15% di ciascun volume/fascicolo di periodico dietro pagamento alla SIAE del compenso previsto dall' art. 68, comma 4, della legge 22 aprile 1941 n. 633 ovvero dall' accordo stipulato tra SIAE, AIE, SNS e CNA, CONFARTIGIANATO, CASA, CLAAI, CONFCOMMERCIO, CONFESERCENTI il 18 dicembre 2000. Le riproduzioni per uso differente da quello personale sopracitato potranno avvenire solo a seguito di specifica autorizzazione rilasciata dagli aventi diritto/dall' editore.

Età del Bronzo

- 9 MARIA BERNABÒ BREA, ANDREA CARDARELLI, MAURO CREMASCHI, *L' Emilia tra antica e recente età del Bronzo*
- 33 MAURIZIO CATTANI, MONICA MIARI, *La Romagna tra antica e recente età del Bronzo*
- 53 MARIA BERNABÒ BREA, LORENZA BRONZONI, MAURO CREMASCHI, LORETANA SALVADEI, *I tumuli del Bronzo Antico rinvenuti in via Sant'Eurosia a Parma*
- 65 MONICA MIARI, CORRADO CAPORALI, SIMONA MURATORI, ERIKA VALLI, *I villaggi dell'antica età del Bronzo in Romagna: scelte insediamentali, organizzazione degli spazi e analisi delle strutture abitative*
- 73 MAURO CREMASCHI, ANGELA MUTTI, CHIARA PIZZI, MARCO SALVIONI, GILBERTO ARTIOLI, IVANA ANGELINI, *Nuove ricerche nella palafitta di Parma*
- 83 MAURO CREMASCHI, ANGELA MUTTI, FEDERICO BORGHI, *La struttura lignea inferiore della vasca votiva di Noceto – La Torretta (Parma)*
- 93 PAOLO FERRARI, MARIA BERNABÒ BREA, LORENZA BRONZONI, CARMEN BASILE, PAOLA A.E. BIANCHI, FEDERICO GUARISCO, *L'area abitativa della prima fase nella terramara di Forno del Gallo a Beneceto (Parma)*
- 101 PAOLO FERRARI, ANGELA MUTTI, *Il sito terramaricolo di Vicofertile – Parma (Ricerche 1980-2010)*
- 111 CHIARA PIZZI, MAURO CREMASCHI, *Le strutture idrauliche al margine del Villaggio Grande della terramara Santa Rosa di Poviglio*
- 119 PAOLA A.E. BIANCHI, *Metallurgia e spazi produttivi nel Bronzo Recente in Emilia: i casi di Beneceto e Poviglio*
- 133 MARCO MARCHESINI, MARIALETTIZIA CARRA, SILVIA MARVELLI, ELISABETTA RIZZOLI, *Paesaggio vegetale e sussistenza in Emilia orientale e Romagna nell'età del Bronzo*
- 145 MAURIZIO CATTANI, *Aspetti culturali e identità sfumate nell'età del Bronzo dell'Emilia Romagna*
- 155 VALERIA CORAZZA, ANDREA DI RENZONI, FABRIZIO FINOTELLI, VANESSA POLI, *Il Bronzo recente in Emilia orientale e Romagna: scansioni cronologiche e caratteri della produzione ceramica*
- 165 LISA GUERRA, BARBARA VACCARI, ELENA MAINI, MARIA LETIZIA CARRA, GILMO VIANELLO, STEFANO CREMONINI, *L'abitato d'altura dell'età del Bronzo di Monterenzio Vecchio (Bologna)*
- 175 MICHELE CUPITÒ, GIOVANNI LEONARDI, *Il sito arginato di Fondo Paviani e la polity delle Valli Grandi Veronesi prima e dopo il collasso delle terramare. Nuovi dati per una riconsiderazione del problema*

- 187 MARCO BETTELLI, ANDREA CARDARELLI, ISABELLA DAMIANI, *Le ultime terramare e la Penisola: circolazione di modelli o diaspora?*
- 199 DANIELA COCCHI GENICK, *Dinamica della comunicazione culturale tra l'Emilia Romagna e le regioni centrali dall'antica alla media età del Bronzo*
- 209 LAURA MORABITO, GIOVANNA PIZZIOLO, LUCIA SARTI, *Rapporti culturali e vie di comunicazione tra Toscana Settentrionale ed Emilia Romagna durante l'età del Bronzo: un approccio territoriale*
- 219 ELOISA LA PILUSA, MONICA MIARI, ALESSANDRO ZANINI, *Il passaggio fra Bronzo recente e finale nell'Italia centrale alla luce delle nuove scoperte e della revisione dei dati romagnoli*

Età del Ferro

- 229 PATRIZIA VON ELES, MARCO PACCIARELLI, *La Romagna dal Bronzo finale alla prima età del Ferro*
- 245 RITA BURGIO, SARA CAMPAGNARI, *Savignano sul Panaro (MO), Cava Podere Fallona. Resti di abitato di età villanoviana*
- 255 TIZIANA CAIRONI, CLAUDIO CAVAZZUTI, PATRIZIA VON ELES, PAOLA FUSELLI, ANTONELLA MAZZEO, ALBERT NIJBOER, ELISA ZIVERI, *La Necropoli villanoviana di Borgo Panigale, via della Salute (BO)*
- 265 JACOPO ORTALLI, *Urbanizzazione e "grandi opere" nella Felsina villanoviana*
- 281 LAURA BENTINI, ANNA DORE, FEDERICA GUIDI, LAURA MINARINI, *Per uno studio tipologico della ceramica bolognese di età villanoviana*
- 291 ROBERTO MACELLARI, MARINELLA MARCHESI, *Il sepolcreto Arnoaldi di Bologna. Inquadramenti topografico e cronologico preliminari nell'ambito delle fasi finali del Villanoviano bolognese*
- 299 PATRIZIA VON ELES, MARTA MAZZOLI, CLAUDIO NEGRINI, *La necropoli villanoviana e orientalizzante di via Belle Arti a Bologna*
- 309 PATRIZIA VON ELES, XABIER GONZALEZ, GIACOMO OROFINO, CLAUDIO NEGRINI, MARCO PACCIARELLI, PAOLA POLI, TIZIANO TROCCHI, *Pontesanto e altri complessi dell'età del Ferro del territorio bolognese orientale*
- 321 LAURA BENTINI, ANGIOLA BOIARDI, GIORGIA DI LORENZO, PATRIZIA VON ELES, MARTA MAZZOLI, TIZIANO TROCCHI, *Verucchio tra X e VII secolo a.C.: identità culturale, élites e produzioni artigianali*
- 331 LORENZA GHINI, LISA MANZOLI, CLAUDIO NEGRINI, MARICA OSSANI, PAOLA POLI, ANNALISA POZZI, ELENA RODRIGUEZ, TIZIANO TROCCHI, *Le necropoli villanoviane di Verucchio: strutture, ambiti spaziali e ritualità*
- 341 ALESSANDRO NASO, SIMON HYE, *Nuove ricerche di superficie nella valle del Marecchia*
- 351 LEONIE CAROLA KOCH, *Fibule di vetro dell'età orientalizzante da Verucchio*

BREVI NOTE
(NEL DVD ALLEGATO AL VOLUME)

Età del Bronzo

- 363 ANTONIETTA DI MATTEO, PAOLA IACUMIN, *La ricostruzione delle diete e degli ambienti di vita delle popolazioni antiche: un'applicazione della Geochimica degli isotopi stabili. Il caso di S. Eurosia-Parma*
- 367 BARBARA VACCARI, FEDERICA FONTANA, *Primi dati sullo studio tecno-economico dell'industria in pietra scheggiata del sito dell'antica età del Bronzo di Cattolica*
- 375 CHIARA PIZZI, MAURO CREMASCHI, MARIA BERNABÒ BREA, PAOLA MAZZIERI, *Tracce di coltivazione e di incendio in un suolo dell'antica e media età del Bronzo a San Pancrazio (Parma)*
- 383 JULIE BOUDRY, *Propositions d'analyse spatiale quant à l'organisation des Terramares Parmesanes*
- 389 CHIARA PIZZI, LORENZA BRONZONI, MARIA BERNABÒ BREA, FABRIZIO PAVIA, *Un tratto di campagna strutturata dell'inizio del Bronzo medio a Parma, località Cortile San Martino*
- 395 PAOLA A.E. BIANCHI, *Inseidamento del Bronzo medio a Ugozzolo - Cimitero (PR)*
- 403 MARTINA BAZZOCCHI, *Montirone di Sant'Agata Bolognese: nuovi materiali dalla fase iniziale di Bronzo medio*
- 409 MARIA BERNABÒ BREA, SILVIA MAGGIONI, FABRIZIO PAVIA, *La terramara della Roncina: dati preliminari da uno scavo preventivo*
- 415 MARIA BERNABÒ BREA, *Tavolette enigmatiche da alcune terramare emiliane*
- 421 CECILIA MILANTONI, *Diegaro (FC) via Monte Tiglio: una struttura di combustione dell'età del Bronzo*
- 427 ANGELA MUTTI, CHIARA PIZZI, *Aspetti cronologici e funzionali della ceramica rinvenuta nella vasca piccola di Noceto (PR)*
- 435 CHIARA PIZZI, MAURO CREMASCHI, *Archeometria della ceramica terramaricola: prime analisi da Santa Rosa di Poviglio (RE)*
- 441 ANGELA MUTTI, LORETANA SALVADEI, *Tre sepolture infantili a inumazione nella terramara di Fraore Oratorio (PR)*
- 449 PAOLO FERRARI, ANGELA MUTTI, *La necropoli terramaricola di Vicofertile (PR)*
- 457 PAOLA A.E. BIANCHI, CARMEN BASILE, CLAUDIO CAVAZZUTI, *Vicofertile (PR) - Area 212 / cantiere TEC*
- 463 PAOLA A.E. BIANCHI, JULIE BOUDRY, CLAUDIO CAVAZZUTI, CRISTINA ANGHINETTI, *Recenti indagini presso la terramara di Quingento - S. Prospero (PR)*
- 471 CARLA COGLIATI, *La fase BM3-BR1 nella terramara di Forno del Gallo a Beneceto (PR): sequenza stratigrafica e tipologia del materiale ceramico*
- 477 CARLA COGLIATI, *Studio tipologico e distributivo del materiale della fase di BR2 nel settore Nord della terramara di Forno del Gallo a Beneceto (PR)*
- 483 PAOLA A.E. BIANCHI, *Spilloni dell'età del Bronzo da Forno del Gallo (Parma)*
- 491 MONIA BARBIERI, STEFANO LUGLI, *Le forme di fusione dalle terramare del territorio modenese: caratterizzazione dei litotipi e individuazione delle provenienze*

- 497 CLAUDIO CAVAZZUTI, LUCA PELLEGRINI, FEDERICO SCACCHETTI, PAOLO ZANNINI, *Tracce di fosse di fusione dalle Terramare: ci siamo persi qualcosa?*
- 503 MAURIZIO CATTANI, STEFANO CREMONINI, MARCO MARCHESINI, *Ricerche archeologiche e paleoambientali nell'area di pianura tra Modena e Bologna*
- 511 MARTINA BAZZOCCHI, TIZIANA CAIRONI, VITTORIO CAVANI, PAOLA DESANTIS, *Recenti scoperte sul popolamento dell'età del Bronzo nella pianura bolognese*
- 517 LISA GUERRA, *Collocazione crono-tipologica dei materiali dell'abitato di Coccanile-Ca' Spadolino, Copparo (FE)*
- 523 MAURIZIO CATTANI, MONICA MIARI, FLORENCIA DEBANDI, LISA GUERRA, ALESSANDRO PEINETTI, BARBARA VACCARI, GIACOMO VINCI, *Gli scavi nell'abitato dell'età del Bronzo di Via Ordire-Solarolo (RA)*
- 529 MONICA MIARI, MARTINA BAZZOCCHI, CRISTIANO MAZZONI, CECILIA MILANTONI, CRISTIAN TASSINARI, *Il sito di Riccione (RN) via Berlinguer: strategie di insediamento e sfruttamento di un'area pericostiera dal Neolitico al Bronzo recente*
- 539 ROSSANA GABUSI, DEBORA VENDEMINI, MONICA MIARI, *Nuove indagini nell'abitato di Case Missiroli di Cesena (FC): strategie insediative e analisi dei materiali*
- 545 ROSSANA GABUSI, ELENA MAINI, ANTONIO CURCI, *L'economia animale del sito di Case Missiroli (Cesena)*
- 553 CRISTIANO PUTZOLU, ANGELO GHIRETTI, *Il paesaggio dell'età del Bronzo nella porzione montana della valle del Taro*
- 561 MONIA BARBIERI, CLAUDIO CAVAZZUTI, MARCELLO CROTTI, LICIA DIAMANTI, ELISA FRAULINI, TERESA PEDRAZZOLI, FEDERICO SCACCHETTI, *Dinamiche insediative dell'area appenninica: la valle del Panaro nell'età del Bronzo*
- 567 ANDREA CARDARELLI, GIANLUCA PELLACANI, FABIO BELLORI, PAOLO CALICETTI, MARCELLO CROTTI, *Sistemi insediamentali dell'età del Bronzo nei bacini del fiume Secchia e del torrente Dragone*
- 573 ANDREA CARDARELLI, GIANLUCA PELLACANI, *Il luogo di culto del Bronzo recente di Monte S. Giulia nell'Appennino Modenese*
- 581 MARCO RITRECINA, *Alcune considerazioni sull'età del Bronzo Finale tra Marche e Romagna*

Età del Ferro

- 587 ALESSANDRA GIUMLIA-MAIR, PATRIZIA VON ELES, *La metallurgia dei centri Villanoviani dell'Emilia-Romagna nell'età del Ferro*
- 595 RITA BURGIO, SARA CAMPAGNARI, *Il cavaliere e la chora. Aspetti dell'organizzazione del territorio tra Reno e Panaro nell'VIII e VII sec. a.C.*
- 601 TOMMASO QUIRINO, *Sistema informativo territoriale della pianura bolognese nel Villanoviano*
- 611 MELISSA MARZI, NICOLETTA ONISTO, *Studio dei resti cremati del sito archeologico di Verucchio. Scheda di lavoro: work in progress*
- 617 VERA ZANONI, *Un posto per i morti, i morti fuori posto. Organizzazione dello spazio antropico e giaciture umane in Emilia Romagna fra Bronzo finale e primo Ferro*
- 623 TOMASO DI FRAIA, *La Tomba del Trono di Verucchio e la tessitura di stoffe di prestigio dal Bronzo finale alle società urbane in Italia*
- 631 LAURA BENTINI, ANNA DORE, FEDERICA GUIDI, LAURA MINARINI, *Per uno studio tipologico della ceramica bolognese di età villanoviana*