

TABLE OF CONTENTS CUPRINS

Foreword / Cuvânt înainte / 7

Introduction / Introducere / 11

Gaëlle Le Dosseur - The production of rods in the Levant: variability of the methods used during the Neolithization / Producția baghetelor în Levant: variabilitatea metodelor utilizate de-a lungul procesului de neolitizare / 19

Buchra Taha - A preliminary study on the Neolithic bone tools from Kamiltepe (Azerbaijan, Caucasus) / Un studiu preliminar asupra uneltelor din os neolitice de la Kamiltepe (Adzerbaidjan, Caucaz) / 43

Zsuzsanna Toth - Possible evidence for the method of debitage by extraction in the Hungarian Neolithic / Posibila prezență a metodei de debitaj prin extracție în neoliticul din Ungaria / 57

Adrian Bălășescu and Monica Mărgărit - Domestic *versus* wild during the Neolithic in the Teleorman Valley / Domestic *versus* sălbatic în neoliticul de pe valea Teleormanului / 71

Natalia Skakun and Boryana Mateva - Antler, horn and bone artefacts from the Eeneolithic settlement of *tell* Polyanitsa, north-eastern Bulgaria / Artefacte de corn și os din așezarea eneolitică de la Polianița-*tell*, nord-estul Bulgariei / 91

Valentina Voinea, Oana Grigoruță and Cornelia Cărpuș - Hard animal material adornments discovered in Hamangia settlement from Cheia / Podoabe din materii dure animale descoperite în așezarea Hamangia de la Cheia / 101

Andreea Vornicu - Technological behaviour in the manufacturing of bone pointed tools: a case study on the Chalcolithic settlement from Târgu Frumos (Iași County, Romania) / Comportamentul tehnologic în confecționarea vârfurilor: un studiu de caz din așezarea calcolitică de la Târgu Frumos (județul Iași, România) / 137

Laura Manca - The individuation of a new type of shell tools during Early Chalcolithic in Sardinia: the bevelled tools on oyster valves. An experimental approach to reconstruct the operational sequences / Individualizarea unui nou tip de unelte din cochilie de-a lungul calcoliticului timpuriu din Sardinia: unelte de tip dălțiță din valve de stridie. Un demers experimental pentru reconstituirea lanțului tehnologic / 155

Aline Averbouh and Petar Zidarov - The production of bone figurines in the Balkan Chalcolithic and the use of debitage by extraction/ Producția figurinelor din os în calcoliticul balcanic și utilizarea debitajului prin extracție / 183

Florian Mihail and Noelle Provenzano - Experimental processing of the red deer metapodial points / Confecționarea experimentală a vârfurilor pe metapod de cerb / 201

Monica Mărgărit and Valentin Radu - The use of autochthonous aquatic resources in the technologies of Gumelnița communities / Utilizarea resurselor acvatice autohtone în tehnologiile comunităților Gumelnița / 221

Monica Mărgărit - Technical transformational scheme of the harpoons used in the settlements of the Gumelnița culture / Lanțul operator al harpoanelor utilizate în așezările culturii Gumelnița / 241

Natalia Skakun, Vera Terekhina, Anaick Samzun and Boryana Mateva – An overview of hard animal materials industry during the Early Metal Age: analysis of the material of the Tripolitan site of Bodaki / O privire asupra industriei materiilor dure animale din perioada primelor metale: analiza materialului din situl Tripolitan de la Bodaki / 261

Cătălina Cernea, Florin Vlad and Radu Coman - Primary analyses of the hard animal material industry of the Cernavoda I culture (Săveni-*La Movile* site, Ialomița County, Romania) / Analiza primară a industriei materiilor dure animale specifică culturii Cernavoda I (situl Săveni-*La Movile*, județul Ialomița, România) / 275

Alice Choyke - Continuity and discontinuity at Győr-Szabadrét-domb: bone tools from a Chalcolithic settlement in Northwest Hungary / Continuitate și discontinuitate la Győr-Szabadrét-domb: unelte din os dintr-o așezare calcolitică din nord-vestul Ungariei / 295